

Ажуриране информације о Microsoft праксама обраде података потражите у [Microsoft изјави о приватности](#). Такође, овде можете да сазнате више о најновијим алаткама које омогућавају приступ подацима и њихову контролу, као и о томе како да нам се обратите уколико имате упите везане за приватност.

Windows 8.1 and Windows Server 2012 R2 privacy statement

Highlight Statement Features Apps Server

Na ovoj stranici Poslednji put ažurirano: april 2014.

[Vaše informacije](#) Ovi istaknuti sadržaji cele izjave o privatnosti za Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2 („Izjava o privatnosti za Windows“) bez previše detalja objašnjavaju pojedine prakse prikupljanja i korišćenja podataka operativnih sistema Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2 („Windows“). Oni su usredsređeni na funkcije na mreži i ne predstavljaju sveobuhvatnu listu. Ne primenjuju se na druge Microsoft lokacije, proizvode ili usluge na mreži ili van mreže.

[Vaši izbori](#)

[Upotreba informacija](#)

[Kako da nam se obratite](#)

Ova izjava o privatnosti ima sledeće odeljke:

- **Istaknuti sadržaji** (ova stranica)
- [Izjava](#), koja predstavlja punu izjavu o privatnosti za Windows 8.1 i uključuje veze ka izjavama o privatnosti za Windows funkcije koje imaju svoje samostalne izjave
- [Dodatak o funkcijama](#) koji opisuje funkcije koje imaju uticaj na privatnost u operativnim sistemima Windows 8.1 i

Windows Server 2012 R2

- [Dodatak o aplikacijama](#) koji opisuje aplikacije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows 8.1
- [Dodatak o serveru](#) koji opisuje dodatne funkcije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows Server 2012 R2

Više informacija o tome kako da zaštitite računar, lične informacije i porodicu na internetu, potražite na veb lokaciji Centar za sigurnost i bezbednost.

Vaše informacije

- Određene Windows funkcije vam mogu zatražiti dozvolu za prikupljanje ili korišćenje informacija sa računara, uključujući lične informacije.. Windows koristi ove informacije kako je to prikazano u punoj Windows 8.1 [izjavi o privatnosti](#), kao i u [Dodatak o funkcijama](#), [Dodatak o aplikacijama](#) i [Dodatak o serveru](#).
- Neke Windows funkcije vam omogućavaju da uz sopstveni pristanak delite lične informacije preko interneta.
- Ako odaberete da registrujete softver, od vas će se zatražiti da pružite lične informacije.
- Windows zahteva aktivaciju u cilju suzbijanja falsifikovanja softvera, što obezbeđuje našim klijentima da dobiju kvalitet softvera koji očekuju. Aktivacija šalje neke informacije o računaru korporaciji Microsoft.
- Ako odaberete da se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, Windows će sinhronizovati vaše postavke između uređaja i automatski vas prijaviti u neke aplikacije i veb lokacije. Windows ne zahteva da se prijavite pomoću Microsoft naloga da biste pristupili uslugama e-pošte i društvenih mreža nezavisnog proizvođača, ali ako taj nezavisni proizvođač nudi aplikaciju putem prodavnice, morate se prijaviti u prodavnicu pomoću Microsoft naloga da biste instalirali aplikaciju. Ako kreirate Microsoft nalog, biće vam zatraženo da pružite neke lične

informacije, kao što su geografski region i datum rođenja.

- [Dodatni detalji](#)

[Vrh stranice](#)

Vaši izbori

- Windows vam nudi razne načine da kontrolirate način na koji funkcije operativnog sistema Windows prenose informacije putem interneta. Više informacija o načinu kontrole ovih funkcija nalazi se u [Dodatak o funkcijama](#), [Dodatak o aplikacijama](#) i [Dodatak o serveru](#).
- U cilju poboljšanja vašeg iskustva, pojedine funkcije koje koriste internet podrazumevano su uključene.
- [Dodatni detalji](#)

[Vrh stranice](#)

Upotreba informacija

- Prikupljene informacije koristimo da bismo vam omogućili funkcije koje koristite ili pružili zahtevane usluge. Ove informacije koristimo i radi poboljšanja proizvoda i usluga. U cilju pružanja usluga, povremeno pružamo informacije drugim preduzećima koja obavljaju posao u naše ime. Izveštajima mogu pristupiti samo preduzeća kojima su ove informacije potrebne iz poslovnih razloga. Od ovih preduzeća se zahteva da čuvaju poverljivost ovih informacija i zabranjuje im se korišćenje istih u bilo koje druge svrhe.
- [Dodatni detalji](#)

[Vrh stranice](#)

Kako da nam se obratite

Više informacija o praksama privatnosti potražite u celoj izjavi o privatnosti za operativni sistem Windows 8.1. Možete nam pisati koristeći naš [veb obrazac](#).

Vrh stranice

Ажуриране информације о Microsoft праксама обраде података потражите у [Microsoft изјави о приватности](#). Такође, овде можете да сазнате више о најновијим алаткама које омогућавају приступ подацима и њихову контролу, као и о томе како да нам се обратите уколико имате упите везане за приватност.

Windows 8.1 and Windows Server 2012 R2 privacy statement

Highlight **Statement** Features Apps Server

Na ovoj stranici Poslednji put ažurirano: april 2014.

[Prikupljanje i korišćenje informacija](#) Ova izjava obuhvata Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2 („Windows“). Određene Windows komponente imaju sopstvene izjave o privatnosti koje su takođe navedene na ovoj stranici. Izjave o privatnosti za softver i usluge koje se odnose na Windows i na prethodna izdanja se takođe nalaze ovde.

[Prikupljanje i korišćenje informacija o računaru](#) Dodatne informacije o određenim funkcijama potražite u [Dodatak o funkcijama](#), [Dodatak o aplikacijama](#) i [Dodatak o serveru](#). Informacije o operativnim sistemima Windows Embedded Industry Pro i Windows Embedded Industry Enterprise potražite u [ovoj izjavi](#).

[Bezbednost informacija](#) Ovo je izjava koja se fokusira na funkcije koje komuniciraju sa internetom i nije predviđena kao sveobuhvatna lista.

[Promene ove izjave o privatnosti](#)

[Više informacija](#) Prikupljanje i korišćenje informacija

Lične informacije koje prikupljamo od vas korišće korporacija Microsoft i njene kontrolisane podružnice i filijale da bi omogućile

funkcije koje koristite i pružile usluge ili izvele transakcije koje ste zahtevali ili ovlastili. Informacije se takođe mogu koristiti radi analize i poboljšanja Microsoft proizvoda i usluga.

Osim u slučajevima opisanim u ovoj izjavi, lične informacije koje obezbedite neće se prenositi nezavisnim licima bez vašeg odobrenja. Povremeno angažujemo druga preduzeća za pružanje ograničenih usluga u naše ime, kao što je izvršavanje statističke analize naših usluga. Tim preduzećima ćemo obezbediti samo one lične informacije koje su im potrebne za pružanje usluge, a njima je zabranjeno da te informacije koriste u druge svrhe.

Microsoft može pristupiti ili otkriti informacije o vama, uključujući sadržaj vaše komunikacije, sa ciljem: (a) usaglašavanja sa zakonom ili odziva na zakonske zahteve ili legalne procese; (b) zaštite prava ili vlasništva korporacije Microsoft ili naših klijenata, uključujući sprovođenje naših sporazuma ili smernica koje upravljaju vašom upotrebom softvera; ili (c) u uverenju da su takav pristup ili otkrivanje neophodni za zaštitu lične bezbednosti zaposlenih u korporaciji Microsoft, klijenata ili javnosti.

Informacije koje korporacija Microsoft prikuplja ili koje joj se šalju putem programa Windows 8.1 mogu se uskladištiti i obraditi u SAD ili u nekoj drugoj zemlji u kojoj korporacija Microsoft ili njene filijale, podružnice ili dobavljači usluga imaju objekte. Microsoft se pridržava zakonskog okvira „safe harbor“ koji je donelo Ministarstvo trgovine SAD u vezi sa prikupljanjem, korišćenjem i zadržavanjem podataka iz Evropske unije, Evropske ekonomske zone i Švajcarske.

[Vrh stranice](#)

Prikupljanje i korišćenje informacija o računaru

Kad koristite softver sa funkcijama omogućenim za Internet, informacije o vašem računaru („standardne informacije o računaru“) šalju se na Veb lokacije koje posećujete i usluge na mreži koje koristite. Standardne informacije o računaru obično obuhvataju informacije kao što su vaša IP adresa, verzija operativnog sistema, verzija pregledača i regionalne i jezičke postavke. U nekim slučajevima, mogu obuhvatati i ID hardvera koji ukazuje na proizvođača hardvera, ime i verziju uređaja. Ako određena funkcija ili

usluga šalje informacije korporaciji Microsoft, poslaće se i standardne informacije o računaru.

Detalji privatnosti za svaku Windows funkciju u dodatku za funkcije, dodatku za aplikacije i dodatku za server, kao i za funkcije navedene na drugom mestu na ovoj stranici, opisuju koje dodatne informacije se prikupljaju i na koji način se koriste.

Administratori mogu koristiti smernice grupe da bi izmenili veliki broj postavki za funkcije koje su ovde opisane. Za više informacija pogledajte [ovu belu knjigu za administratore](#).

[Vrh stranice](#)

Bezbednost informacija

Microsoft je posvećen zaštiti bezbednosti vaših informacija. Koristimo različite bezbednosne tehnologije i procedure za zaštitu vaših informacija od neovlašćenog pristupa, korišćenja ili otkrivanja. Na primer, informacije koje nam obezbedite skladištimo na računarskim sistemima sa ograničenim pristupom koji se nalaze u kontrolisanim objektima. Prilikom prenosa poverljivih informacija (kao što su broj kreditne kartice ili lozinka) putem Interneta, štitimo ih korišćenjem šifrovanja, na primer protokola Secure Socket Layer (SSL).

[Vrh stranice](#)

Promene ove izjave o privatnosti

Povremeno ćemo ažurirati ovu izjavu o privatnosti da bismo odrazili promene svojih proizvoda, usluga i povratnih informacija klijenata. Kada objavimo promene, ispravićemo datum poslednjeg ažuriranja na vrhu izjave. Ako postoje materijalne promene u ovoj izjavi ili načinu na koji će Microsoft koristiti vaše lične informacije, obavestićemo vas slanjem obaveštenja o takvim promenama pre primene same promene ili direktnim slanjem obaveštenja. Preporučujemo vam da povremeno pogledate ovu izjavu kako biste bili informisani o načinu na koji Microsoft štiti vaše informacije.

[Vrh stranice](#)

Više informacija

Microsoft očekuje vaše komentare u vezi sa ovom izjavom o privatnosti. Ako imate pitanja u vezi sa ovom izjavom o privatnosti ili smatrate da je se nismo pridržavali, možete nam pisati koristeći naš [veb obrazac](#).

Microsoft Privacy

Microsoft Corporation

One Microsoft Way

Redmond, Washington 98052

USA

[Vrh stranice](#)

Ажуриране информације о Microsoft праксама обраде података потражите у [Microsoft изјави о приватности](#). Такође, овде можете да сазнате више о најновијим алаткама које омогућавају приступ подацима и њихову контролу, као и о томе како да нам се обратите уколико имате упите везане за приватност.

Windows 8.1 and Windows Server 2012 R2 privacy statement

Highlight Statement **Features** Apps Server

Na ovoj stranici Poslednji put ažurirano: april 2014.

[Aktivacija](#)

Imajte u vidu da je ova stranica dodatak Windows 8.1 i

[Klijent usluge Active Directory Rights Management Services \(AD RMS\)](#)

Windows Server 2012 R2 izjavi o privatnosti („Windows izjava o privatnosti“), koja se sastoji iz sledećih odeljaka:

[Management Services \(AD RMS\)](#)

- [Istaknuti sadržaji](#)

[ID oglašavanja](#)

- [Izjava](#), koja predstavlja punu Windows 8.1 izjavu o privatnosti, uključuje veze ka izjavama o privatnosti za Windows funkcije koje imaju sopstvene samostalne izjave

[Nadzor](#)

[Biometrija](#)

- **Dodatak o funkcijama** (ova stranica), pruža uvid u funkcije koje utiču na privatnost u operativnim sistemima Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2

[BitLocker šifrovanje disk jedinice](#)

[Kontakti](#)

- [Dodatak o aplikacijama](#) koji opisuje aplikacije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows 8.1

[Otkrivanje i](#)

[podešavanje uređaja](#)

- [Dodatak o serveru](#) koji opisuje dodatne funkcije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows Server 2012 R2

Šifrovanje uređaja

DirectAccess

Centar za lakše korišćenje računara

Prikazivač događaja

Porodična bezbednost

Faks

Personalizacija rukopisa – automatsko učenje

HomeGroup

Uređivač metoda unosa (IME)

Deljenje internet veze

Štampanje putem interneta

Željene postavke jezika

Usluge lokacije

Upravljanje akreditivima

Ime i slika naloga

Informacije o mreži

Obaveštenja, aplikacije ekrana za zaključavanje i ispravke pločica

Naručivanje slika

Prethodno preuzimanje i

Da biste razumeli procese prikupljanja i upotrebe podataka relevantne za određenu funkciju ili uslugu operativnog sistema Windows, treba da pročitate punu izjavu o privatnosti i sve primenljive dodatke, odnosno samostalne izjave.

Aktivacija

Kako ova funkcija radi

Aktivacija umanjuje broj falsifikovanja softvera, čime se obezbeđuje da klijenti korporacije Microsoft dobiju kvalitet softvera koji očekuju. Kada se softver aktivira, određena šifra proizvoda se povezuje sa računarnom (ili hardverom) na kom je softver instaliran. Ta veza sprečava da se šifra proizvoda koristi za aktiviranje iste kopije softvera na više računara. Neke promene hardvera ili softvera računara mogu zahtevati ponovnu aktivaciju operativnog sistema Windows. Aktivacija može da otkrije i onemogućiti iskorišćavanja aktivacije (softver koji poništava ili zaobilazi aktivaciju Microsoft softvera). Ako postoji zloupotreba aktivacije, prodavac softvera ili hardvera je možda neovlašćeno izmenio originalni Microsoft softver kako bi kreirao falsifikovane kopije softvera. Zloupotrebe aktivacije mogu da ometaju normalan rad sistema.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Tokom aktivacije, sledeće informacije se šalju korporaciji Microsoft:

- Kôd Microsoft proizvoda (petocifreni kôd koji identifikuje Windows proizvod koji aktivirate).
- ID kanala ili kôd lokacije koji identifikuju prvobitni način nabavljanja Windows proizvoda. Na primer, ID kanala ili kôd lokacije identifikuju da li je proizvod prvobitno kupljen u prodavnici, nabavljen u vidu kopije za evaluaciju, nabavljen putem programa za količinsko licenciranje ili ga je proizvođač računara unapred instalirao.
- Datum instalacije i podaci o uspešnosti instalacije.
- Informacije koje potvrđuju da šifra Windows proizvoda nije promenjena.

prethodno pokretanje

Pomoćnik za
kompatibilnost
programa

Svojstva

Blizina

Veze sa daljinskim
pristupom

Veze sa udaljenom
aplikacijom i radnom
površinom

Veza sa udaljenom
radnom površinom

Prijavljivanje pomoću
Microsoft naloga

OneDrive skladište u
oblaku

Sinhronizovanje
postavki

Tehnologija Teredo

Usluge modula
pouzdan platforme
(TPM)

Ažuriranje vrhovnih
certifikata

Ažuriranje usluga

Virtuelna privatna
mreža

Windows program za
unapređenje na
osnovu korisničkog
iskustva (CEIP)

- Proizvodnja i model računara.
- Informacije o verziji operativnog sistema i softvera.
- Regionalne i jezičke postavke.
- Jedinstveni broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji je dodeljen računaru.
- Šifra proizvoda (heširana) i ID proizvoda.
- Ime BIOS-a, broj revizije i datum revizije.
- Serijski broj čvrstog diska (heširan).
- Rezultat provere aktivacije. Ovo obuhvata kodove grešaka i informacije o iskorišćavanjima aktivacije i srodnom zlonamernom ili neovlašćenom softveru koji je pronađen ili onemogućen:
 - Identifikator zloupotrebe aplikacije.
 - Trenutno stanje zloupotrebe aktivacije, na primer da li je očišćeno ili stavljeno u karantin.
 - Identifikacija proizvođača računara.
 - Ime datoteke i heš zloupotrebe aktivacije, kao i heš srodnih softverskih komponenti koje mogu da ukazuju na prisustvo zloupotrebe aktivacije.
- Ime i heš sadržaja datoteke sa uputstvima za pokretanje računara. Ako licencu za Windows imate na osnovu pretplate, poslaće se i informacije o tome kako funkcioniše vaša pretplata. Standardne informacije o računaru takođe se šalju.
- Ako koristite kopiju operativnog sistema Windows sa količinskim licenciranjem koja koristi server za aktivaciju, IP adresa tog servera će možda biti poslata korporaciji Microsoft..

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije da bi se potvrdilo da imate licenciranu kopiju softvera. Korporacija Microsoft ne koristi informacije da bi stupila u kontakt sa pojedinačnim klijentima. Informacije o serveru za

Windows zaštitnik licence koriste se kako bi se osiguralo da su serveri za licence u skladu sa svojim ugovorima o licenciranju.

Windows izveštavanje o greškama **Izbor i kontrola**

Aktivacija je obavezna i izvršava se automatski kad podesite Windows.

Windows povezivanje datoteka Ako nemate važeću licencu za softver, nećete moći da aktivirate Windows.

Windows pomoć [Vrh stranice](#)

Daljinska pomoć

Windows pretraga Klijent usluge Active Directory Rights Management Services (AD RMS)

Windows instalacija **Kako ova funkcija radi**

Windows deljenje Klijent usluge Active Directory Rights Management Services (AD RMS) je tehnologija za zaštitu informacija koja funkcioniše sa aplikacijama

Windows SmartScreen omogućenim za AD RMS da bi se digitalne informacije zaštitile od neovlašćene upotrebe. Vlasnici digitalnih informacija mogu definisati kako primaoci koriste informacije sadržane u datoteci, na primer, ko može da otvori, izmeni, odštampa ili izvrši druge radnje sa datotekom.

Windows prepoznavanje govora Da bi se kreirala ili prikazala datoteka sa ograničenim dozvolama, računar mora da koristi aplikaciju omogućenu za AD RMS i da ima pristup AD RMS serveru.

Windows prodavnica **Prikupljene, obrađene ili prenete informacije**

Usluga Windows Time AD RMS koristi vašu e-adresu da bi vas identifikovao na AD RMS serveru. Kao rezultat toga, vaša e-adresa se skladišti na serveru i na vašem računaru u licencama i certifikatima identiteta koje je kreirao server. Certifikati identiteta i licence prenose se na AD RMS servere i sa njih kada pokušate da otvorite, odštampate ili izvršite druge radnje na dokumentu koji štiti upravljanje pravima. Ako je vaš računar povezan sa mrežom preduzeća, AD RMS serverom obično upravlja preduzeće. Ako koristite Windows Live AD RMS usluge, serverom upravlja korporacija Microsoft. Da bi se zaštitila privatnost, informacije koje se šalju Microsoft AD RMS serverima se šifruju.

Windows rešavanje problema **Korišćenje informacija**

Radne fascikle Licenca omogućava pristup zaštićenim datotekama. Certifikati identiteta se koriste za identifikaciju na AD RMS serveru i dozvoljavaju vam da zaštitite datoteke, kao i da pristupite zaštićenim datotekama.

Radno mesto

Izbor i kontrola

AD RMS funkcije moraju biti omogućene putem aplikacije omogućene za AD RMS. One podrazumevano nisu omogućene. Možete odabrati da ih ne omogućite ili ne koristite. Međutim, ako ih ne omogućite, nećete moći da pristupite zaštićenim datotekama.

[Vrh stranice](#)

ID oglašavanja

Kako ova funkcija radi

Da bi se pružilo relevantnije oglašavanje, Windows dozvoljava aplikacijama da pristupe jedinstvenom identifikatoru za svakog korisnika na uređaju. Pristup tom identifikatoru možete poništiti ili isključiti u bilo kom trenutku.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako dozvolite aplikacijama da pristupe ID-u oglašavanja, Windows će ga proslediti svim aplikacijama koje ih zahtevaju. Aplikacije će možda uskladištiti ili preneti ove informacije.

Korišćenje informacija

ID oglašavanja koriste projektanti aplikacija i mreže za oglašavanje kako bi pomoću uvida u aplikacije koje koristite kao i načina njihovog korišćenja mogli da vam obezbede relevantnije oglašavanje. Projektanti aplikacija ga mogu koristiti i za poboljšanje kvaliteta usluga tako što će pomoću njega utvrditi učestalost i efikasnost oglasa i otkriti prevare i bezbednosne problema.

Ako dozvolite aplikacijama da pristupe ID-u oglašavanja, upotreba identifikatora od strane svake aplikacije podleže praksama privatnosti te aplikacije.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije prilikom podešavanja operativnog sistema Windows, Windows će dozvoliti aplikacijama da koriste ID oglašavanja. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete kontrolisati pristup ID-u oglašavanja tako što ćete izabrati stavku

Dopusti aplikacijama da koriste moj ID oglašavanja za

iskustvo pri radu u svim aplikacijama u okviru stavke **Deljenje informacija sa korporacijom Microsoft i drugim uslugama**.

Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, instalacije tu postavku možete da promenite u okviru **Privatnost** u postavkama računara. Ako isključite ovu postavku, ID oglašavanja se ne šalje aplikacijama koje ga zahtevaju. Ako odaberete da ponovo uključite postavku, kreiraće se novi identifikator.

[Vrh stranice](#)

Nadzor

Nadzor dozvoljava administratoru da konfigurira Windows za zapisivanje aktivnosti operativnog sistema u evidenciji bezbednosti kojoj se može pristupiti pomoću prikazivača događaja i drugih aplikacija. Ova evidencija može pomoći administratoru da otkrije neovlašćeni pristup računaru ili resursima na računaru. Na primer, ova evidencija može pomoći administratorima da reše probleme i utvrde da li se neko prijavio na računar, kreirao novi korisnički nalog, promenio bezbednosne smernice ili otvorio dokument.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Administratori određuju koje se informacije prikupljaju, koliko dugo se zadržavaju i da li se prenose drugim stranama. Informacije mogu uključivati lične informacije, kao što su korisnička imena ili imena datoteka. Za više informacija obratite se administratoru. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Administratori takođe određuju kako se informacije nadzora koriste. Evidenciju bezbednosti obično koriste nadzornici i administratori da bi pratili aktivnost računara ili da bi identifikovali neovlašćeni pristup računaru odnosno resursima na računaru.

Izbor i kontrola

Administratori određuju da li je ova funkcija uključena i kako će se korisnici obavestavati. Ostali korisnici ne mogu prikazati evidenciju bezbednosti ako im administrator ne dozvoli pristup. Nadzor na računaru možete konfigurirati tako što ćete u administrativnim alatima otvoriti smernice lokalne bezbednosti.

[Vrh stranice](#)

Biometrija

Kako ova funkcija radi

Ako računar ima čitač otisaka prstiju, možete koristiti otisak prsta da biste se prijavili u operativni sistem Windows i identifikovali se u aplikacijama koje ga podržavaju

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada podesite novi otisak prsta, očitavanja otiska prsta se skladište lokalno na računaru. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft. Kada koristite otisak prsta za identifikaciju u aplikaciji, Windows poredi otisak prsta sa sačuvanim otiscima prstiju na računaru i govori aplikaciji da li se skenirani otisak prsta podudara sa otiskom povezanim sa vašim nalogom. Windows ne pruža aplikaciji podatke o skeniranom otisku prsta.

Korišćenje informacija

Windows koristi informacije o otisku prsta koje ste odabrali da uskladištite na računaru kako biste se prijavili u operativni sistem Windows pomoću otiska prsta.

Izbor i kontrola

Otiske prstiju možete dodati ili ukloniti u okviru stavke **Opcije prijavljivanja** u okviru **Nalozi** u postavkama računara.

[Vrh stranice](#)

BitLocker šifrovanje disk jedinice

Kako ova funkcija radi

BitLocker šifrovanje disk jedinice pomaže u zaštiti podataka tako što ih šifrjuje, što sprečava neovlašćenog korisnika da pristupi podacima. Kada je BitLocker omogućen na podržanoj disk jedinici, Windows šifrjuje podatke na disk jedinici.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada se BitLocker omogući pomoću šifrovanja softvera, ključevi za šifrovanje u memoriji neprestano šifruju i dešifruju podatke dok se oni čitaju sa zaštićene disk jedinice ili upisuju u nju. Kada se BitLocker omogući pomoću šifrovanja hardvera, disk jedinica izvršava šifrovanje i dešifrovanje podataka.

Tokom podešavanja BitLocker šifrovanja možete odabrati da odštampate ključ za oporavak ili da ga sačuvate na lokaciji na mreži. Ako BitLocker podesite na neprenosivoj disk jedinici, ključ za oporavak možete sačuvati i na USB fleš disku.

Ako računar nije pridružen domenu, možete napraviti rezervnu kopiju BitLocker ključa za oporavak, ID-a ključa za oporavak i imena računara u usluzi MicrosoftOneDrive. Da bi se zaštitila privatnost, informacije se pre slanja šifruju pomoću SSL-a.

Možete podesiti BitLocker da šifruje podatke pomoću certifikata uskladištenog na pametnoj kartici. Kada zaštitite disk jedinicu sa podacima pomoću pametne kartice, javni ključ i jedinstveni identifikator za pametnu karticu se neće šifrovati pre skladištenja na disk jedinici. Ove informacije se mogu koristiti za pronalaženje certifikata koji je prvobitno korišćen za kreiranje certifikata za šifrovanje pametne kartice.

Ako računar ima bezbednosni hardver sa verzijom 1.2 modula pouzdane platforme (TPM) ili novijom, BitLocker koristi TPM za obezbeđivanje zaštite podataka sa poboljšanim hardverom za disk jedinicu na kojoj je Windows instaliran. Više informacija potražite u odeljku „Usluge modula pouzdane platforme (TPM)“. Na računarima opremljenim TPM-om možete takođe podesiti lični identifikacioni broj (PIN) da biste dodali dodatni sloj zaštite za šifrovane podatke. BitLocker će ovaj PIN kôd zasnovan na TPM-u uskladištiti u heširanom i šifrovanom obliku na disk jedinici.

Informacije koje BitLocker prikupi ne šalju se korporaciji Microsoft osim ako ne odaberete da napravite rezervnu kopiju ključa za oporavak u usluzi OneDrive.

Korišćenje informacija

Ključevi za šifrovanje i univerzalni jedinstveni identifikatori (GUID-ovi) skladište se u memoriji računara da bi podržali BitLocker operacije.

Informacije o BitLocker oporavku omogućavaju vam da pristupite zaštićenim podacima u slučaju otkazivanja hardvera i drugih problema. Ove informacije o oporavku omogućavaju BitLocker šifrovanju da razlikuje ovlašćene i neovlašćene korisnike.

Microsoft ne koristi pojedinačne ključeve za oporavak ni za koju svrhu. Kada se ključevi za oporavak sačuvaju u usluzi OneDrive, Microsoft može koristiti prikupljanje podataka o njima da bi se analizirali trendovi i poboljšali naši proizvodi i usluge.

Izbor i kontrola

BitLocker je podrazumevano isključen. Na prenosivoj disk jedinici svaki korisnik može da uključi ili isključi BitLocker u bilo kom trenutku tako što će na kontrolnoj tabli otvoriti BitLocker šifrovanje disk jedinice. Administrator može da uključi ili isključi BitLocker za sve disk jedinice.

Ključeve za oporavak [uskladištene na vašem OneDrive nalogu možete prikazati i upravljati njima](#).

[Vrh stranice](#)

Kontakti

Kako ova funkcija radi

Ako koristite aplikaciju „Osobe“ ili podržanu aplikaciju nezavisnog proizvođača za upravljanje kontaktima, možete odabrati da delite određene kontakte sa drugim aplikacijama na računaru, prikažete kontakt informacije na kontakt kartici ili delite određene kontakt informacije sa drugim aplikacijama na računaru za izvršavanje neke radnje, kao što je upućivanje poziva ili mapiranje adrese.

Prikupljene, obrađene, uskladištene i prenete informacije

Kada aplikacija zahteva kontakt informacije, Windows vam omogućava da odaberete određene kontakte za deljenje sa aplikacijom. Kontakti mogu poticati iz aplikacije „Osobe“ ili iz podržane aplikacije za kontakte nezavisnog proizvođača. Windows ne deli vaš ceo spisak kontakata sa aplikacijom koja ih zahteva.

Ako aplikacija ima pristup delu informacija o nekom kontaktu, na primer broj telefona ili e-adresu, Windows može da prikaže kontakt karticu sa dodatnim informacijama iz aplikacije za kontakte za taj

kontakt. Windows ne deli dodatne kontakt informacije sa aplikacijom koja prikazuje kontakt karticu.

Ako na kontakt kartici dodirnete ili kliknete na komandu kao što je **Pozovi, Pošalji e-poruku ili Mapiraj**, Windows otvara odgovarajuću aplikaciju da bi se dovršila ta radnja i aplikaciji obezbeđuje kontakt detalje neophodne za dovršenje radnje, na primer obezbeđivanje broja telefona za upućivanje poziva.

Korišćenje informacija

Windows koristi kontakt informacije iz aplikacije za kontakte za deljenje određenih kontakata koje odaberete, za prikaz kontakt kartica, otvaranje aplikacija i deljenje kontakt informacija radi dovršenja radnji navedenih na kontakt karticama, kao i za prikaz kontakata u Windows pretrazi. Način na koji aplikacija „osobe“ koristi informacije o vašim kontaktima opisan je u članku [Izjava o privatnosti za aplikacije za komunikaciju](#).

Ako delite kontakt informacije sa aplikacijom nezavisnog proizvođača, način na koji aplikacija koristi informacije podleže praksama privatnosti nezavisnog proizvođača. Ako delite kontakt informacije sa Microsoft aplikacijom, prakse privatnosti aplikacije biće objašnjene u izjavi o privatnosti te aplikacije.

Izbor i kontrola

Windows prikazuje i deli kontakt informacije samo kada odaberete da delite određene kontakte sa aplikacijom, prikažete kontakt karticu ili izaberete radnju sa kontakt kartice.

[Vrh stranice](#)

Otkrivanje i podešavanje uređaja

Windows ima nekoliko funkcija koje vam pomažu da otkrijete i podesite uređaje na računaru, uključujući instalaciju uređaja, instalaciju uređaja za mobilnu vezu širokog propusnog opsega, otkrivanje mreže i uparivanje bežičnih uređaja.

Instalacija uređaja

Kako ova funkcija radi

Kad se na računaru instalira novi uređaj, Windows automatski traži, preuzima i instalira softver upravljačkog programa uređaja. Windows takođe može da preuzme informacije o uređaju kao što su opis, slika i logotip proizvođača. Neki uređaji, uključujući određene štampače, veb kamere, uređaje za mobilnu vezu širokog propusnog opsega i prenosive uređaje koji se sinhronizuju sa operativnim sistemom Windows, imaju aplikaciju koja u potpunosti omogućava funkcionalnost uređaja i utisak korisnika pri radu. Ako je proizvođač uređaja obezbedio aplikaciju za uređaj, Windows automatski preuzima i instalira tu aplikaciju iz Windows prodavnice ako ste prijavljeni u nju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada Windows pretražuje upravljačke programe, on će uspostaviti vezu sa uslugom Windows Update na mreži da bi se pronašli i preuzeli upravljački programi uređaja ukoliko odgovarajući upravljački program nije već dostupan na računaru. Da biste saznali više o informacijama koje prikuplja Windows Update i načinu na koji se one koriste, pogledajte [izjavu o privatnosti za usluge ažuriranja na adresi](#).

Da biste preuzeli informacije o uređaju i utvrdili da li je dostupna aplikacija za njega, Windows će poslati podatke o uređaju korporaciji Microsoft, uključujući ID uređaja (na primer, ID hardvera ili ID modela uređaja koji koristite), region, jezik i datum kada su informacije o uređaju poslednji put ažurirane. Ako je dostupna aplikacija za uređaj, Windows je automatski preuzima i instalira iz Windows prodavnice. Aplikacija će biti dostupna na vašem nalogu u Windows prodavnici na vašem spisku aplikacija.

Korišćenje informacija

Informacije koje se šalju korporaciji Microsoft koriste se za lakše utvrđivanje i preuzimanje odgovarajućeg upravljačkog programa za uređaj, informacija i aplikacije za uređaj. Microsoft ne koristi poslate informacije da bi vas identifikovao ili da bi stupio u kontakt sa vama.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije dok podešavate Windows, uključujete automatsko preuzimanje i instaliranje upravljačkih programa uređaja, informacija o uređaju i aplikacija za uređaj. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete da kontrolišete

automatsko preuzimanje i instalaciju upravljačkih programa uređaja, aplikacija i informacija tako što ćete izabrati stavku **Automatski preuzmi upravljačke programe uređaja, aplikacije i informacije za nove uređaje** u okviru stavke **Vaša pomoć u zaštiti i ažuriranju računara**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, ove postavke možete da promenite na kontrolnoj tabli tako što ćete izabrati stavku Change device installation settings, a zatim izabrati opciju **Ne, dozvoli mi da odaberem kako da postupim**.

Aplikaciju za uređaj možete deinstalirati u bilo kom trenutku bez deinstaliranja uređaja, iako će vam aplikacija možda biti potrebna da biste koristili određene funkcije uređaja. Aplikaciju uređaja možete ponovo instalirati nakon deinstalacije tako što ćete u Windows prodavnici otići na vaš spisak aplikacija.

Instalacija uređaja za mobilnu vezu širokog propusnog opsega

Kako ova funkcija radi

Ako računar ima hardver za mobilnu vezu širokog propusnog opsega koji obezbeđuju određeni mobilni operateri, Windows možete automatski preuzeti i instalirati aplikaciju koja vam dozvoljava da upravljate nalogom i planom podataka kod mobilnog operatera koji je obezbedio hardver za mobilnu vezu širokog propusnog opsega računara. Dodatne informacije o uređaju se takođe preuzimaju da bi se na spisku mreža prikazala vaša mobilna veza širokog propusnog opsega.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da bi se utvrdilo koje informacije o uređajima i aplikacije treba da preuzmete, Windows šalje deo identifikatora hardvera sa hardvera za mobilnu vezu širokog propusnog opsega koji vam dozvoljava da identifikujete mobilnog operatera. Da bi se zaštitila privatnost, Windows ne šalje pune identifikatore hardvera za mobilnu vezu širokog propusnog opsega korporaciji Microsoft.

Ako je mobilni operater obezbedio aplikaciju korporaciji Microsoft, Windows je preuzima iz Windows prodavnice i instalira je. Kada otvorite instaliranu aplikaciju, ona će imati pristup hardveru za mobilnu vezu širokog propusnog opsega, uključujući jedinstvene identifikatore

hardvera koje mobilni operater može da koristi da bi identifikovao vaš nalog.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi deo identifikatora hardvera za mobilnu vezu širokog propusnog opsega koji Windows šalje da bi se utvrdilo koju aplikaciju operatera treba instalirati na računaru. Kada se instalira, aplikacija može da koristi ID-ove hardvera za mobilnu vezu širokog propusnog opsega. Na primer, aplikacija mobilnog operatera može koristiti te identifikatore za pronalaženje informacija o nalogu i planu na internetu. Upotreba ovih informacija od strane aplikacije biće podložna praksama privatnosti mobilnog operatera.

Izbor i kontrola

Ako odaberete ekspresne postavke prilikom prvog podešavanja operativnog sistema Windows, Windows će automatski proveriti da li postoje aplikacije mobilnog operatera i preuzeti ih. Ovu funkciju možete uključiti i isključiti na kontrolnoj tabli. Više informacija potražite u odeljku „Instalacija uređaja“.

Aplikaciju mobilnog operatera možete da deinstalirate u bilo kom trenutku bez deinstaliranja hardvera za mobilnu vezu širokog propusnog opsega.

Otkrivanje mreže

Kako ova funkcija radi

Kada povežete računar sa malom privatnom mrežom koju možda imate kod kuće, Windows može automatski otkriti druge računare i deljene uređaje na mreži i učiniti računar vidljivim drugim osobama na mreži. Kada su deljeni uređaji dostupni, Windows može automatski da se poveže sa njima i da ih instalira. Primeri deljenih uređaja uključuju štampače i proširivače medija, ali ne i lične uređaje kao što su fotoaparati i mobilni telefoni.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada uključite deljenje i povezivanje sa uređajima, informacije o računaru, kao što su njegovo ime i mrežna adresa, mogu se emitovati preko lokalne mreže da bi se drugim računarima dozvolilo da ga otkriju i povežu se sa njim.

Da bi se odredilo da li uređaji povezani sa mrežom treba automatski da se instaliraju, neke informacije o mreži se prikupljaju i šalju korporaciji Microsoft. Ove informacije uključuju broj uređaja na mreži, tip mreže (na primer, privatna mreža) i tipove i imena modela uređaja na mreži. Ne prikupljaju se nikakve lične informacije, kao što su ime mreže ili lozinka.

U zavisnosti od postavki instalacije uređaja, kada Windows instalira deljene uređaje, Windows može poslati neke informacije korporaciji Microsoft i instalirati softver uređaja na računar. Više informacija potražite u odeljku „Instalacija uređaja“.

Korišćenje informacija

Informacije o mreži poslate korporaciji Microsoft koriste se za određivanje uređaja na mreži koji treba automatski da se instaliraju. Microsoft ne koristi informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako odaberete da uključite deljenje i povežete se sa uređajima kada se pridružite mreži, otkrivanje mreže će se uključiti za tu mrežu. Ovu postavku možete promeniti za trenutnu mrežu tako što ćete izabrati tip mreže naveden ispod imena mreže u Centru za mrežu i deljenje.

Možete odabrati da li ćete uopšte uključiti otkrivanje mreže i da li ćete uključiti automatsko podešavanje uređaja povezanih sa mrežom tako što ćete u centru za mrežu i deljenje izabrati opciju **Promeni napredne postavke deljenja** .

Uparivanje bežičnih uređaja

Kako ova funkcija radi

Windows vam omogućava da uparite računar sa bežičnim uređajima koji koriste Bluetooth ili Wi-Fi Direct. Wi-Fi Direct je bežična tehnologija koja dozvoljava uređajima da komuniciraju direktno jedan sa drugim, bez potrebe za povezivanjem sa Wi-Fi mrežom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada u Bluetooth postavkama izaberete opciju **Dozvoli Bluetooth uređajima da pronađu ovaj računar** , Windows emituje ime računara preko Bluetooth veze da bi omogućio uređajima omogućenim

za Bluetooth da otkriju i identifikuju računar.

Kada u Bluetooth postavkama izaberete opciju **Dodaj uređaj** u okviru „Uređaji“ u postavkama računara, Windows emituje ime računara preko Wi-Fi veze da bi omogućio uređajima omogućenim za Wi-Fi Direct da ga otkriju i identifikuju. Kada zatvorite dijalog **Dodaj uređaj**, Windows zaustavlja emitovanje imena računara preko Wi-Fi veze.

U zavisnosti od postavki instalacije uređaja, kada se Windows upari sa bežičnim uređajima, Windows može poslati neke informacije korporaciji Microsoft i instalirati softver uređaja na računar. Više informacija potražite u odeljku „Instalacija uređaja“.

Korišćenje informacija

Windows emituje ime računara da bi drugim uređajima dozvolio da identifikuju računar i povežu se sa njim. Ime računara se ne šalje korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Da biste promenili da li Windows emituje ime računara pomoću Bluetooth veze, pritisnite i zadržite ili kliknite desnim tasterom miša na računar u okviru „Uređaji i štampači“ na kontrolnoj tabli, izaberite stavku **Bluetooth postavke**, a zatim izaberite opciju **Dozvoli Bluetooth uređajima da pronađu ovaj računar**. Ako ne želite da Windows emituje ime računara preko Wi-Fi veze prilikom dodavanja uređaja, privremeno isključite Wi-Fi u okviru „Bežična veza“ u postavkama računara pre nego što dodate uređaj.

[Vrh stranice](#)

Šifrovanje uređaja

Kako ova funkcija radi

Šifrovanje uređaja pomaže u zaštiti podataka tako što ih šifrjuje pomoću tehnologije BitLocker šifrovanja disk jedinice, što sprečava napade na softver van mreže. Kada je šifrovanje uređaja uključeno, Windows šifrjuje podatke na disk jedinici na kojoj je instaliran Windows.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada koristite šifrovanja softvera, ključevi za šifrovanje u memoriji neprestano šifruju i dešifruju podatke dok se oni čitaju sa zaštićene disk jedinice ili upisuju u nju. Kada koristite šifrovanja hardvera, disk jedinica izvršava šifrovanje i dešifrovanje podataka.

Windows koristi modul pouzdane platforme (TPM) na računaru da bi se uskladištili ključevi za šifrovanje koji se koriste za šifrovanje disk jedinice i da bi se upravljalo njima. Kada je šifrovanje uređaja uključeno, Windows automatski šifruje disk jedinicu na kojoj je instaliran Windows i generiše ključ za oporavak. Ključ za oporavak vam može pomoći da pristupite zaštićenim podacima u slučaju određenih otkazivanja hardvera ili drugih problema.

Rezervna kopija BitLocker ključa za oporavak računara automatski se pravi na mreži u MicrosoftOneDrive nalogu svakog administratorskog naloga koji je povezan sa Microsoft nalogom. U istom OneDrive nalogu pravi se i rezervna kopija imena računara i identifikatora za ključ oporavka. Da bi se zaštitila privatnost, informacije se šalju šifrovane koristeći SSL.

Korišćenje informacija

Ključevi za šifrovanje i univerzalni jedinstveni identifikatori (GUID-ovi) skladište se u memoriji računara da bi podržali BitLocker operacije. Informacije o oporavku vam dozvoljavaju da pristupite zaštićenim podacima u slučaju otkazivanja određenog hardvera ili drugih problema i dozvoljavaju BitLocker šifrovanju da pravi razliku između ovlašćenih i neovlašćenih korisnika

Microsoft pravi rezervnu kopiju informacija o oporavku u OneDrive nalogu kako biste mogli da im pristupite na mreži. Informacije o ključu za oporavak ne koristimo i ne skladištimo ih ni na jednom drugom mestu osim u OneDrive nalogu. Možemo koristiti prikupljanje podataka o ključevima za oporavak da bismo analizirali trendove i poboljšali naše proizvode i usluge. Na primer, možemo koristiti ove informacije da bismo odredili broj računara na kojima je šifrovanje uređaja uključeno.

Izbor i kontrola

Ako pri podešavanju računara odaberete da koristite Microsoft i računar ga podržava, šifrovanje uređaja se uključuje i pravi se

rezervna kopija ključa za oporavak u OneDrive nalogu. Ako prilikom podešavanja računara odaberete da koristite lokalni nalog, šifrovanje uređaja se isključuje.

Ako kasnije povežete Microsoft nalog sa administratorskim nalogom na računaru:

- Ako šifrovanje uređaja nije već uključeno, Windows ga uključuje automatski i pravi rezervnu kopiju informacija o oporavku u OneDrive nalogu tog korisnika.
- Ako je šifrovanje uređaja već uključeno, pravi se rezervna kopija informacija o oporavku računara u OneDrive nalogu korisnika.

Ključeve za oporavak uskladištene na vašem OneDrive nalogu možete prikazati i upravljati njima [ovde](#).

[Vrh stranice](#)

DirectAccess

Kako ova funkcija radi

DirectAccess omogućava računaru da se daljinski i nesmetano povežu sa mrežom na radnom mestu svaki put kada se računar poveže sa internetom, bez obzira na lokaciju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Svaki put kada pokrenete računar, DirectAccess će pokušati da se poveže sa mrežom na radnom mestu, bez obzira na to da li se nalazite na radnom mestu. Kada se poveže, računar će preuzeti smernice radnog mesta i moći ćete da pristupite konfigurisanim resursima na mreži na radnom mestu. Administrator radnog mesta može iskoristiti DirectAccess vezu za daljinsko upravljanje i nadgledanje računara, uključujući veb lokacije koje posećujete čak i kada se ne nalazite na radnom mestu.

DirectAccess ne šalje nikakve informacije korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Smernice preduzeća određuju kako se koriste informacije koje prikupi administrator radnog mesta.

Izbor i kontrola

DirectAccess mora konfigurirati administrator radnog mesta pomoću smernica grupe. Iako administrator može dozvoliti da privremeno deaktivirate neke elemente funkcije DirectAccess, samo administrator radnog mesta može sprečiti Windows da pokušava da se poveže sa radnim mestom u svrhe upravljanja. Ako vi ili administrator radnog mesta uklonite računar iz domena radnog mesta, DirectAccess više neće moći da se poveže.

[Vrh stranice](#)

Centar za lakše korišćenje računara

Kako ova funkcija radi

Centar za lakše korišćenje računara vam omogućava da uključite opcije i postavke pristupačnosti da biste lakše vršili interakciju sa računarom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako koristite ovu funkciju, od vas će se tražiti da izaberete odgovarajuće izjave.

Ove izjave obuhvataju sledeće:

- Slike i tekst na TV-u se jedva vide.
- Osvetljenje otežava da vidim slike na monitoru.
- Ne koristim tastaturu.
- Slep sam.
- Gluv sam.
- Imam oštećenje govora.

Ove informacije se čuvaju u formatu koji ljudi ne mogu da čitaju i skladište se lokalno na računaru.

Korišćenje informacija

Dobijate skup preporuka za konfiguraciju na osnovu odabranih izjava. Ove informacije se ne šalju korporaciji Microsoft i nisu dostupne

drugim korisnicima osim vama i administratorima na računaru.

Izbor i kontrola

Željene izjave možete odabrati tako što ćete na kontrolnoj tabli otići u Centar za lakše korišćenje računara. Svoje izbore možete promeniti u svakom trenutku. Takođe možete odabrati koje preporuke želite da konfigurišete na računaru.

[Vrh stranice](#)

Prikazivač događaja

Kako ova funkcija radi

Korisnici računara, pre svega administratori, mogu da koriste prikazivač događaja za prikaz evidencija događaja i upravljanje njima. Evidencije događaja sadrže informacije o hardveru, softveru i događajima u vezi sa bezbednošću na računaru. Takođe od korporacije Microsoft možete dobiti informacije o događajima u evidencijama događaja tako što ćete izabrati stavku „Pomoć na internetu za evidencije događaja“.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Evidencije događaja sadrže informacije o događajima koje generišu svi korisnici i aplikacije na računaru. Svi korisnici podrazumevano mogu prikazati stavke evidencije događaja; ali, administratori mogu odabrati da ograniče pristup evidencijama događaja. Evidencijama događaja za računar možete pristupiti tako što ćete otvoriti prikazivač događaja. Da biste saznali kako se otvara prikazivač događaja, pogledajte Windows pomoć i podršku.

Ako koristite pomoć na mreži za evidenciju događaja da biste pronašli dodatne informacije o određenom događaju, informacije o događaju se šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Kada koristite pomoć na mreži za evidenciju događaja da biste pronašli informacije o događaju, podaci o događaju poslani sa vašeg računara koriste se za vaše pronalaženje i obezbeđivanje dodatnih informacija o događaju. Što se tiče Microsoft događaja, detalji o događaju će se slati

korporaciji Microsoft. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje. Što se tiče događaja povezanih sa aplikacijama nezavisnih proizvođača, informacije će se slati na lokaciju koju navede nezavisni izdavač ili proizvođač. Ako informacije o događajima šaljete nezavisnim izdavačima ili proizvođačima, upotreba informacija će biti podložna praksama privatnosti svake nezavisne strane.

Izbor i kontrola

Administratori mogu odabrati da ograniče pristup evidencijama prikazivača događaja. Korisnici koji imaju pun pristup evidencijama prikazivača događaja mogu ih obrisati. Ako prethodno niste pristali na automatsko slanje informacija o događajima kada izaberete stavku „Pomoć na internetu za evidencije događaja“, od vas se traži da potvrdite da se predstavljene informacije mogu slati preko interneta. Informacije o evidenciji događaja se neće slati preko interneta ako vi ne pristanete na njihovo slanje. Administratori mogu koristiti smernice grupe da bi izabrali ili promenili lokaciju na koju se šalju informacije o događajima.

[Vrh stranice](#)

Porodična bezbednost

Kako ova funkcija radi

Porodična bezbednost pomaže roditeljima da zaštite decu prilikom korišćenja računara. Roditelji mogu kontrolisati koje aplikacije, igre i veb lokacije deca smeju da koriste. Roditelji takođe postavljaju vremenska ograničenja i primaju redovne izveštaje o aktivnostima putem e-pošte. Roditelji mogu upravljati ograničenjima i prikazati izveštaje o aktivnostima lokalno na računaru ili na mreži pomoću veb lokacije Microsoft porodična bezbednost.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Postavke programa Porodična bezbednost i izveštaji o aktivnosti dece skladište se na računaru. Izveštaji o aktivnostima mogu uključivati informacije o vremenu provedenom za računarom, vremenu provedenom u pojedinačnim aplikacijama i igrama, kao i o posećenim veb lokacijama (uključujući pokušaje prikazivanja blokiranih lokacija).

Administratori na računaru mogu promeniti postavke i prikazati izveštaj o aktivnostima.

Ako je upravljanje na mreži uključeno za nalog deteta, roditelji mogu prikazati izveštaj o aktivnostima deteta i promeniti njegove postavke na veb lokaciji programa Microsoft Porodična bezbednost. Roditelj može dozvoliti drugim osobama da prikažu izveštaj o aktivnostima i da promene postavke tako što će ih dodati kao roditelje na veb lokaciji programa Microsoft Porodična bezbednost. Ako se roditelj koji konfigurise program Porodična bezbednost prijavi u Windows pomoću Microsoft naloga, upravljanje na mreži se automatski uključuje.

Kada se Porodična bezbednost konfigurise za nalog deteta sa omogućenim upravljanjem na mreži, sedmični izveštaji o aktivnosti deteta će se automatski slati roditelju putem e-pošte.

Korišćenje informacija

Windows i veb lokacija programa Microsoft Porodična bezbednost koriste prikupljene informacije da bi obezbedili funkciju porodične bezbednosti. Microsoft može analizirati informacije o evidenciji aktivnosti u svrhe poboljšanja kvaliteta podataka, ali ove informacije se neće koristiti da bi se identifikovali pojedinačni korisnici, da bi se stupalo u kontakt sa njima ili im se slalo ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Porodična bezbednost je podrazumevano isključena. Možete da pristupite programu Porodična bezbednost otvaranjem stavke „Porodična bezbednost“ na kontrolnoj tabli. Samo administratori mogu da uključe porodičnu bezbednost i samo korisnici sa administratorskim privilegijama mogu da se nadgledaju ili ograniče. Deca mogu videti svoje postavke, ali ih ne mogu promeniti. Ako je Porodična bezbednost uključena, dete će primiti obaveštenje da Porodična bezbednost nadgleda njegov nalog svaki put kada se prijavi u Windows. Ako tokom kreiranja naloga, označite neki nalog kao da je nalog deteta, možete odabrati da omogućite porodičnu bezbednost za njega.

Ako je administrator koji podešava nalog deteta prijavljen u Windows pomoću Microsoft naloga, upravljanje na mreži se automatski omogućava i izveštaji o aktivnosti deteta će se slati sedmično. Nalozi roditelja se mogu dodati ili ukloniti na veb lokaciji programa Microsoft

Porodična bezbednost. Svako ko je dodat kao roditelj na veb lokaciji može da prikaže izveštaj o aktivnosti deteta i da promeni postavke programa Porodična bezbednost za dete, čak i ako roditelj nije administrator na računaru koji dete koristi.

U cilju ispravnog korišćenja programa Porodična bezbednost, administratori njihovih računara bi trebalo da budu samo roditelji, a deci ne bi trebalo dodeljivati administratorske privilegije. Imajte u vidu da korišćenje ove funkcije za nadgledanje drugih korisnika (na primer, odraslih osoba) može predstavljati kršenje primenljivog zakona.

[Vrh stranice](#)

Faks

Kako ova funkcija radi

Funkcija faksa vam dozvoljava da kreirate i sačuvate naslovne stranice faksa, kao i da šaljete i primete faksove pomoću računara i spoljnog ili ugrađenog faks modema odnosno faks servera.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Prikupljene informacije uključuju sve lične informacije unete na naslovnu stranicu faksa, kao i identifikatore sadržane u faks protokolima industrijskog standarda, kao što su ID pretplatnika pošiljaoca (TSID) i ID pretplatnika pozivaoca (CSID). Windows podrazumevano koristi „Faks“ kao vrednost za svaki identifikator.

Korišćenje informacija

Informacije unete u dijalog „Pošiljalac“ predstavljene su na naslovnoj stranici faksa. Identifikatori kao što su TSID i CSID mogu sadržati arbitrarni tekst i obično ih koristi faks mašina ili računar za prijem da bi identifikovali pošiljaoca. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Pristup faksu određuju privilegije korisničkog naloga na računaru. Ako administrator faksa promeni postavke pristupa, svi korisnici mogu slati i primati faksove. Svi korisnici podrazumevano mogu prikazati dokumente koje šalju i sve faksove koje prime na računaru.

Administratori mogu videti sve dokumente poslate faksom ili primljene putem faksa i mogu konfigurisati postavke faksa, uključujući to ko ima

dozvole za prikaz faksova ili upravljanje njima, kao i TSID i CSID vrednosti.

Vrh stranice

Personalizacija rukopisa – automatsko učenje

Kako ova funkcija radi

Automatsko učenje je alatka za personalizaciju prepoznavanja rukopisa koja je dostupna na računarima osjetljivim na dodir ili sa perom za tablet računare. Ova funkcija prikuplja podatke o rečima koje koristite i načinu na koji ih pišete. Ovo pomaže softveru za prepoznavanje rukopisa da poboljša tumačenje stila rukopisa i rečnika i poboljšava automatsko ispravljanje i predloge teksta za jezike sa uređivačima metoda unosa (IME-ovima).

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Informacije koje prikupi automatsko učenje skladište se u korisničkom profilu za svakog korisnika na računaru. Podaci se skladište u privatnom formatu koji se ne može čitati pomoću aplikacije za prikaz teksta (na primer, Beležnica ili Pisanka) i dostupan je drugim korisnicima samo ako su administratori na računaru.

Prikupljene informacije obuhvataju:

- Tekst iz poruka koje sastavite i stavke kalendara koje kreirate pomoću aplikacija za e-poštu (na primer, Office Outlook ili Windows Live Pošta) uključujući sve poruke koje ste već poslali.
- Pero kojim pišete na tabli za unos.
- Prepoznati tekst iz unosa perom kojim pišete na tabli za unos ili kucate pomoću tastatura na ekranu osjetljivom na dodir.
- Alternativni znakovi koje birate za ispravljanje prepoznatog teksta.

Korišćenje informacija

Prikupljene informacije se koriste za poboljšanje prepoznavanja rukopisa kreiranjem verzije softvera za prepoznavanje koji je prilagođen vašem sopstvenom stilu i rečniku i za uključivanje

automatske ispravke i predloga teksta tokom kucanja pomoću tastatura na ekranu osetljivom na dodir.

Uzorci teksta se koriste za kreiranje proširenog rečnika. Uzorci unosa se koriste za poboljšanje prepoznavanja rukopisa za svakog korisnika na računaru. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Automatsko učenje je podrazumevano uključeno. Automatsko učenje možete da uključite ili isključite u svakom trenutku tako što ćete na kontrolnoj tabli otići na stavku **Više opcija za postavke** u okviru **Jezici** . Kada isključite automatsko učenje, svi podaci koje je funkcija za automatsko učenje prikupila i uskladištila će biti izbrisani.

[Vrh stranice](#)

HomeGroup

Kako ova funkcija radi

Windows vam omogućava da lako povežete računare na kućnoj mreži tako da možete da delite slike, muziku, video zapise, dokumente i uređaje. On takođe omogućava računaru da strimuje medije na uređaje na kućnoj mreži kao što je proširivač medija. Ovi računari i uređaji predstavljaju vašu matičnu grupu. Matičnu grupu možete zaštititi pomoću lozinke i možete odabrati šta želite da delite.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Sa bilo kog računara u matičnoj grupi možete pristupiti sopstvenim datotekama, na primer slikama, video zapisima, muzici i dokumentima. Kada se pridružite matičnoj grupi, informacije naloga (uključujući e-adresu, ime za prikaz i sliku) za sve Microsoft naloge na računaru biće deljene sa drugima u matičnoj grupi radi uključivanja deljenja sa tim korisnicima.

Korišćenje informacija

Prikupljene informacije omogućavaju računarima u matičnoj grupi da shvate sa kim da dele sadržaj i kako da ga izlože. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Imate mogućnost da iz matične grupe dodate ili uklonite računare i da odlučite šta se deli sa ostalim članovima matične grupe. Matičnu grupu možete kreirati i upravljati njenim postavkama tako što ćete u postavkama računara otići na stavku **HomeGroup** u okviru stavke **Mreža** u postavkama računara.

Vrh stranice

Uređivač metoda unosa (IME)

Microsoft uređivači metoda unosa (IME-ovi) se koriste sa istočnoazijskim jezicima za konvertovanje unosa putem tastature u ideograme. Ovaj odeljak se tiče nekoliko funkcija, uključujući IME automatsko podešavanje i predviđanje, izveštavanje o greškama pri IME konverziji i IME registraciju reči.

IME kandidati u oblaku

Kako ova funkcija radi

Kada koristite Microsoft Pinyin IME za unošenje pojednostavljenih kineskih znakova, IME može da koristi uslugu na mreži za pronalaženje ideograma kandidata za otkucani unos koji ne postoji u lokalnom rečniku na računaru.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Tokom kucanja pojednostavljenih kineskih znakova koristeći Microsoft Pinyin IME, IME predlaže ideograme koje biste možda želeli da koristite. Ako IME ne može da pronađe dobar predlog u lokalnom rečniku, poslaće unos putem tastature korporaciji Microsoft da bi se utvrdilo da li postoje bolji ideogrami kandidata za taj unos. Ukoliko postoje, biće prikazani na spisku kandidata i, ako budu izabrani, biće dodati u lokalni rečnik. Nasumično generisani jedinstveni identifikator se takođe šalje kako bi nam pomogao pri analizi korišćenja ove funkcije. Identifikator nije povezan sa Microsoft nalogom i ne koristi se za vašu identifikaciju, stupanje u kontakt sa vama ili ciljano oglašavanje.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi prikupljene informacije da bi pretraživao ideograme u oblaku i poboljšao naše proizvode i usluge. Mi ih nećemo koristiti da

bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama ili vam slali ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

IME kandidati u oblaku podrazumevano se isključuju za Microsoft Pinyin IME za pojednostavljeni kineski. Da biste prikazali ovu postavku, otvorite postavke računara, izaberite stavku **Vreme i jezik**, izaberite **Region i jezik**, odaberite jezik, a zatim izaberite **Opcije**.

IME automatsko podešavanje i predviđanje

Kako ova funkcija radi

U zavisnosti od uređivača metoda unosa koji koristite i postavki koje imate, funkcije automatskog podešavanja i predloga teksta za IME mogu snimati reči ili nizove reči u cilju poboljšanja izbora prikazanih ideograma.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Funkcije IME automatskog podešavanja (samostalno učenje) i predloga teksta snimaju reč ili niz reči, kao i učestalost kojom ih koristite. Informacije o automatskom podešavanju (izuzev svih nizova cifara/simbola) skladište se u datotekama za svakog korisnika na računaru.

Korišćenje informacija

IME na računaru koristi podatke automatskog učenja i predloga teksta u cilju poboljšanja izbora prikazanih ideograma prilikom korišćenja uređivača metoda unosa. Ako odaberete da pošaljete ove podatke korporaciji Microsoft, oni se koriste radi poboljšanja IME-a i srodnih proizvoda i usluga.

Izbor i kontrola

Funkcije automatskog učenja i predloga teksta podrazumevano su uključene u onim IME-ovima koji ih podržavaju. Prikupljeni podaci se ne šalju automatski korporaciji Microsoft. Na kontrolnoj tabli, u odeljku „Jezici“ možete odabrati da li će se ovi podaci prikupljati ili slati.

IME izveštavanje o greškama u konverziji

Kako ova funkcija radi

Ako dođe do grešaka u predstavljanju ideograma ili u konvertovanju

unosu putem tastature, ova funkcija može prikupiti informacije o greškama koje mogu pomoći korporaciji Microsoft da poboljša svoje proizvode i usluge.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

IME izveštavanje o greškama prilikom konverzije prikuplja informacije o IME greškama prilikom konverzije, na primer o onome što ste otkucali, rezultatu prve konverzije ili predviđanja, nisci koju ste odabrali, informacije o uređivaču metoda unosa koji koristite i o načinu na koji ga koristite. Pored toga, ako koristite IME za japanski, možete odabrati da uključite informacije o automatskom učenju u izveštajima o greškama prilikom konverzije.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije radi poboljšanja proizvoda i usluga. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Pošto određen broj grešaka prilikom konverzije bude uskladišten, alatka za izveštavanje o pogrešnim konverzijama će vas pitati da li želite da pošaljete izveštaj o grešci prilikom konverzije. Možete odabrati i da u bilo koje vreme pošaljete izveštaj o greškama prilikom konverzije iz IME alatke za izveštavanje o pogrešnim konverzijama. Možete prikazati sve informacije koje se nalaze u izveštaju pre nego što odaberete da ga pošaljete. U IME postavkama možete uključiti i automatsko slanje izveštaja o greškama prilikom konverzije.

IME registracija reči

Kako ova funkcija radi

U zavisnosti od uređivača metoda unosa koji koristite, moći ćete da koristite registraciju reči da biste prijavili nepodržane reči (reči koje se možda ne mogu ispravno konvertovati u ideograme iz unosa putem tastature).

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Izveštaji o registraciji mogu uključiti informacije koje pružate u dijalogu „Dodavanje reči“ o rečima koje su prijavljene i broju verzije softvera za IME. Ovi izveštaji mogu uključiti lične informacije, na

primer ako dodate lična imena pomoću registracije reči. Imate mogućnost da pregledate podatke koji se šalju u svakom izveštaju pre nego što odaberete da ga pošaljete.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije radi poboljšanja proizvoda i usluga. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Svaki put kada napravite izveštaj o registraciji reči, bićete upitani da li želite da pošaljete ovaj izveštaj korporaciji Microsoft. Možete prikazati sve informacije koje se nalaze u izveštaju pre nego što odaberete da ga pošaljete.

[Vrh stranice](#)

Deljenje internet veze

Kako ova funkcija radi

Deljenje internet veze vam dozvoljava da delite internet vezu putem mobilne veze širokog propusnog opsega sa drugim uređajima preko Wi-Fi veze. Deljenje internet veze možete i daljinski započeti na uređaju za mobilnu vezu širokog propusnog opsega sa računara ukoliko ste prijavljeni na oba pomoću istog Microsoft naloga.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada prvi put delite internet vezu, Windows će automatski generisati i uskladištiti ime mreže i lozinku. Njih možete da promenite u bilo kom trenutku.

Ako računar to podržava i dodali ste računar na Microsoft nalog kao pouzdani uređaj, Windows sinhronizuje ime mreže i lozinku sa Microsoft nalogom. Windows takođe sinhronizuje druge informacije kako bi vam omogućio da daljinski započinjete deljenje internet veze sa drugih pouzdanih uređaja. Ove informacije uključuju adresu hardvera Bluetooth radija i nasumični broj koji se koristi za poboljšanje bezbednosti veze.

Korišćenje informacija

Ove informacije se koriste za podešavanje deljenja internet veze. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako se prijavite na uređaj koji podržava deljenje internet veze pomoću Microsoft naloga i dodate ga kao pouzdani uređaj, informacije neophodne za daljinsko pokretanje deljenja internet veze sinhronizovaće se sa operativnim sistemom OneDrive. Sinhronizovanje informacija možete zaustaviti tako što ćete odabrati da ne sinhronizujete lozinke. Više informacija potražite u odeljku „Sinhronizovanje postavki“ na ovoj stranici.

[Vrh stranice](#)

Štampanje putem interneta

Kako ova funkcija radi

Štampanje putem interneta vam omogućava da štampate preko interneta.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada štampate koristeći ovu funkciju, prvo se morate povezati i potvrditi identitet na serveru za štampanje na internetu. Informacije koje morate da prosledite serveru za štampanje razlikovaće se u zavisnosti od nivoa bezbednosti koji podržava server za štampanje (na primer, može vam biti zatraženo korisničko ime i lozinka). Pošto se povežete, daje vam se spisak kompatibilnih štampača. Ako vaš računar nema upravljački program štampanja za izabrani štampač, možete odabrati da preuzmete upravljački program sa servera za štampanje. Pošto štampanja nisu šifrovana, druge osobe mogu videti sadržaj koji se šalje.

Korišćenje informacija

Prikupljene informacije vam omogućavaju da štampate pomoću udaljenih štampača. Ako odaberete da koristite server za štampanje koji hostuje Microsoft, mi ne koristimo informacije koje pružate da bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama ili vam slali ciljano oglašavanje. Ako šaljete informacije serveru za štampanje nezavisnih

proizvođača, korišćenje informacija podleže praksama privatnosti tog proizvođača.

Izbor i kontrola

Štampanje putem interneta možete uključiti ili isključiti tako što ćete na kontrolnoj tabli otvoriti stavku **Programi i funkcije**, a zatim izabrati stavku **Uključi ili isključi Windows funkcije**.

[Vrh stranice](#)

Željene postavke jezika

Kako funkcioniše

Jezike koje želite da koristite možete dodati na spisak jezika u operativnom sistemu Windows 8.1. Aplikacije i veb lokacije se pojavljuju u prvom dostupnom jeziku na tom spisku.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada posetite veb lokacije i instalirate aplikacije na računaru, spisak željenih jezika se šalje na veb lokacije koje posećujete i postaje dostupna aplikacijama koje koristite tako da mogu obezbediti sadržaj na željenim jezicima.

Korišćenje informacija

Vaš spisak željenih jezika koriste Microsoft veb lokacije i aplikacije da bi se obezbedio sadržaj na željenim jezicima. Microsoft ne koristi informacije o jezicima da bi vas identifikovao ili stupio u kontakt sa vama. Informacije o jezicima koje su poslale ili koristile veb lokacije i aplikacije nezavisnih proizvođača podležu privatnim praksama veb lokacije nezavisnog proizvođača ili izdavača aplikacije.

Izbor i kontrola

Spisak željenih jezika je dostupna aplikacijama koje instalirate i veb lokacijama koje posećujete. Jezike sa ovog spiska možete dodati ili ukloniti na kontrolnoj tabli, u odeljku „Željene opcije jezika“. Ako na spisku nemate nijedan jezik, jezik koji odaberete na kontrolnoj tabli, na kartici „Formati“ u odeljku „Region“, biće poslat veb lokacijama koje posećujete.

[Vrh stranice](#)

Usluge lokacije

Windows usluge lokacije omogućavaju vam da odlučite kojim aplikacijama, veb lokacijama i Windows funkcijama želite da dozvolite da utvrde lokaciju vašeg računara. Windows usluge lokacije sastoje se od dve komponente. Windows lokator se povezuje sa Microsoft uslugom na mreži da bi utvrdio vašu lokaciju. Windows platforma za lokaciju utvrđuje lokaciju računara pomoću hardvera, na primer GPS senzora, ili softvera, na primer Windows lokatora.

Windows platforma za lokaciju

Kako ova funkcija radi

Ako odaberete da uključite Windows platformu za lokaciju, aplikacije koje instalirate iz Windows prodavnice, kao i neke Windows funkcije, moći će da traže dozvolu za utvrđivanje lokacije računara. Ako dozvolite aplikaciji da koristi vašu lokaciju, pored pružanja lokacije dok koristite aplikaciju, Windows platforma za lokaciju moći će da kaže aplikaciji kada se računar pomera unutar ili izvan geografskih granica definisanih aplikacijom. Na primer, aplikacija bi vam omogućila da postavite podsetnik da kupite namirnice kada se budete vraćali sa posla. U zavisnosti od konfiguracije sistema, Windows platforma za lokaciju može da utvrdi lokaciju računara pomoću hardvera kao što je GPS senzor ili softvera kao što je Windows lokator.

Windows platforma za lokaciju ne sprečava aplikacije da utvrde lokaciju računara na neki drugi način. Na primer, možete da instalirate uređaje (kao što je GPS prijemnik) koji mogu da pošalju informacije o lokaciji direktno nekoj aplikaciji i zaobiđu platformu. Bez obzira na postavke Windows platforme za lokaciju, usluge na mreži mogu da koriste IP adresu računara kako bi utvrdili njegovu približnu lokaciju – najčešće grad u kojem se računar nalazi.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Windows platforma za lokaciju ne prenosi nikakve informacije sa računara, ali pojedinačni lokatori (kao što je Windows lokator) mogu prenositi informacije kada im Windows platforma za lokaciju zatraži da utvrde lokaciju računara. Aplikacije, veb lokacije i funkcije koje su ovlašćene da koriste platformu kako bi utvrdile lokaciju računara

takođe mogu da prenose ili skladište te informacije. Ako aplikacija podese geografske granice za nadgledanje, te granice se šifruju i skladište na računaru. Informacije uskladištene o tim granicama uključuju ime, lokaciju i da li je računar bio unutar ili izvan granice kada je lokacija poslednji put utvrđena. Aplikacije koje podešavaju geografske granice mogu prenositi ili skladištiti ove informacije

Korišćenje informacija

Ako uključite Windows platformu za lokaciju, ovlašćene aplikacije, veb lokacije i Windows funkcije moći će da pristupe lokaciji računara i koriste je da bi vam pružile personalizovani sadržaj. Ako koristite aplikaciju ili lokator nezavisnog proizvođača, njihovo korišćenje lokacije računara podleže praksama privatnosti tog proizvođača. Pre nego što preuzmete aplikaciju iz Windows prodavnice, u opisu aplikacije ćete moći da vidite da li je ta aplikacija usklađena sa lokacijom.

Izbor i kontrola

Izborom postavki ekspresne instalacije tokom instaliranja operativnog sistema Windows uključićete Windows platformu za lokaciju. Ako odaberete da prilagođavate postavke, možete kontrolisati Windows platformu za lokaciju tako što ćete izabrati stavku „Dopusti operativnom sistemu Windows i aplikacijama da zahtevaju moju lokaciju od Windows platforme za lokaciju“ u okviru stavke „Deljenje informacija sa korporacijom Microsoft i drugim uslugama“. Kada neka aplikacija iz prodavnice prvi put zatraži lokaciju računara, Windows će vas pitati da li želite da dozvolite aplikaciji da koristi lokaciju. Ovu postavku možete prikazati i promeniti za svaku aplikaciju iz prodavnice u okviru stavke „Dozvole“ u postavkama aplikacije.

Ako koristite aplikaciju za računar koja koristi Windows platformu za lokaciju, ona bi trebalo da zatraži od vas dozvolu za korišćenje lokacije računara, a kada pristupi lokaciji računara, na sistemskoj traci poslova će se pojaviti ikona koja vas obaveštava o pristupu lokaciji računara. Svaki korisnik može da kontroliše svoje postavke lokacije za aplikacije u okviru **Privatnost** u postavkama računara. Pored toga, administratori mogu da odaberu da isključe platformu za lokaciju za sve korisnike u okviru stavke **Postavke lokacije** na kontrolnoj tabli. Da biste sprečili obaveštavanje aplikacija pri prelaženju geografskih granica definisanih aplikacijom, administrativni korisnik može isključiti

Windows uslugu radnog okvira lokacije u kontrolnoj tabli.

Windows lokator

Kako ova funkcija radi

Windows lokator se povezuje sa Microsoft uslugom lokacije na mreži čime se određuje približna lokacija računara na osnovu Wi-Fi mreža u blizini računara i IP adrese računara.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kad aplikacija koju ste ovlastili za prijem podataka o lokaciji zatraži lokaciju, Windows platforma za lokaciju će pitati sve instalirane lokatore (uključujući Windows lokator) da utvrde trenutnu lokaciju računara. Windows lokator će prvo proveriti da li ima uskladišteni spisak obližnjih Wi-Fi pristupnih tačaka iz prethodnog zahteva koji je uputila aplikacija usklađena sa lokacijom. Ako spisak obližnjih Wi-Fi pristupnih tačaka ne postoji ili je zastarela, lokator šalje informacije o obližnjim Wi-Fi pristupnim tačkama i GPS informacije (ukoliko su dostupne) Microsoft usluzi lokacije. Usluga vraća približnu lokaciju računara lokatoru, koji prosleđuje lokaciju Windows platformi za lokaciju, a ona je pruža aplikaciji koja je tražila lokaciju računara. Windows lokator takođe može da ažurira uskladišteni spisak Wi-Fi pristupnih tačaka. Windows lokator održava ovu listu kako bi mogao da utvrdi približnu lokaciju računara bez povezivanja sa Internetom. Lista pristupnih tačaka se šifrjuje kada se skladišti na disku tako da aplikacije mogu direktno da joj pristupe.

Informacije koje se šalju o obližnjim Wi-Fi pristupnim tačkama obuhvataju BSSID (MAC adresu Wi-Fi pristupne tačke) i jačinu signala. GPS informacije obuhvataju izmerenu geografsku širinu i dužinu, smer, brzinu i visinu. U cilju zaštite vaše privatnosti, Windows lokator ne šalje nikakve informacije kako bi identifikovao računar pored standardnih informacija o računaru koje se šalju sa svim vezama ka Internetu. Da bi se zaštitila privatnost vlasnika Wi-Fi mreža, Windows ne šalje informacije o SSID-ovima (imenima Wi-Fi pristupnih tačaka) ni informacije o skrivenim Wi-Fi mrežama. Za svrhe privatnosti i bezbednosti, informacije koje se šalju o Wi-Fi mrežama šifruju se putem SSL tehnologije.

Ako odaberete da pomognete u poboljšanju Microsoft usluge lokacije, Windows može ponovo korporaciji Microsoft slati informacije o Wi-Fi

pristupnim tačkama u blizini kada aplikacija zahteva lokaciju računara. Ako koristite ograničenu internet vezu, Windows će ograničiti koliko puta dnevno šalje te informacije kako bi se ograničila upotreba internet veze.

Korišćenje informacija

Informacije koristi Windows lokator da bi Windows platformi za lokaciju dao približnu lokaciju vašeg računara kad ovlašćena aplikacija to zatraži.

Ako odaberete da pomognete u poboljšanju Microsoft usluge lokacije, informacije o Wi-Fi mrežama i GPS-u koje se šalju korporaciji Microsoft koriste se za poboljšanje usluga lokacije korporacije Microsoft, što doprinosi poboljšanju usluga lokacije koje se daju aplikacijama. Microsoft ne skladišti podatke prikupljene iz ove usluge koji bi mogli da se iskoriste za vaše identifikovanje, stupanje u kontakt sa vama, slanje ciljanog oglašavanja ili praćenje odnosno kreiranje istorije lokacije računara.

Izbor i kontrola

Windows lokator se koristi samo ako neka ovlašćena aplikacija zatraži lokaciju računara. Više informacija o kontrolisanju toga da li aplikacije mogu da zatraže lokaciju računara potražite u odeljku „Windows platforma za lokaciju“. Ako ovlastite aplikacije da zatraže lokaciju računara, keširani spisak obližnjih lokacija Wi-Fi pristupnih tačaka koje se šifruju i skladište putem Windows lokatora povremeno se briše i zamenjuje.

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije prilikom podešavanja operativnog sistema Windows, odaberite da poboljšate Microsoft usluge lokacije. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete kontrolisati da li da poboljšate Microsoft usluge lokacije izborom stavke **Slanje nekih podataka o lokaciji korporaciji Microsoft prilikom korišćenja aplikacija usklađenih sa lokacijom** u okviru stavke **Poboljšanje Microsoft proizvoda i usluga**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, tu postavku možete da promenite u okviru „Postavke lokacije“ na kontrolnoj tabli. Ako odaberete da ne poboljšate uslugu, i dalje ćete moći da koristite Windows lokator da biste utvrdili približnu lokaciju računara.

Windows lokator možete uključiti ili isključiti tako što ćete otvoriti stavku **Uključi ili isključi Windows funkcije** na kontrolnoj tabli. Ako isključite Windows lokator, i dalje možete koristiti druge lokatore (na primer GPS) uz Windows platformu za lokaciju.

[Vrh stranice](#)

Upravljanje akreditivima

Kako ova funkcija radi

Windows vam omogućava da povežete aplikacije za Windows prodavnicu sa nalogima koje koristite za veb lokacije. Ako ste prethodno sačuvali lozinku za veb lokaciju u programu Internet Explorer, Windows može da koristi sačuvanu lozinku pri povezivanju na tu veb lokaciju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada aplikacija zatraži akreditive za prijavljivanje na veb lokaciju, možete odabrati da sačuvate te akreditive. Ako ste već prijavljeni na veb lokaciju u programu Internet Explorer i odabrali ste da sačuvate akreditive, Windows automatski popunjava sačuvane akreditive. Akreditivi se šifrovano skladište na računaru. Više informacija o tome kako se ovi i drugi akreditivi mogu sinhronizovati sa operativnim sistemom OneDrive potražite u odeljku „Sinhronizovanje postavki“ na ovoj stranici.

Korišćenje informacija

Windows koristi samo sačuvane akreditive da bi vam pomogao pri prijavljivanju na izabrane veb lokacije. Ako sačuvate akreditive pri povezivanju aplikacije sa veb lokacijom, sačuvani akreditivi neće se koristiti u programu Internet Explorer ili drugim aplikacijama.

Izbor i kontrola

Sačuvanim akreditivima možete upravljati u upravljaču akreditivima na kontrolnoj tabli. Više informacija o tome kako se ovi i drugi akreditivi mogu sinhronizovati sa operativnim sistemom OneDrive potražite u odeljku „Sinhronizovanje postavki“ na ovoj stranici.

[Vrh stranice](#)

Ime i slika naloga

Kako ova funkcija radi

U cilju pružanja personalizovanog sadržaja, aplikacije vam mogu zahtevati ime i sliku naloga iz operativnog sistema Windows. Ime i slika naloga prikazuju se u okviru **Vaš nalog** u okviru **Nalozi** u postavkama računara. Ako se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, Windows koristi ime i sliku povezanu sa tim nalogom. Ako niste odabrali sliku za nalog, slika naloga će biti podrazumevana slika koju obezbeđuje Windows.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako dozvolite aplikacijama da pristupe imenu i slici naloga, Windows će pružiti te informacije svim aplikacijama koje ih zatraže. Aplikacije će možda uskladištiti ili preneti ove informacije.

Ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena i odaberete da dozvolite aplikacijama da koriste vaše ime i sliku naloga, aplikacijama koje mogu da koriste vaše Windows akreditivne biće dozvoljeno da pristupe i drugim određenim oblicima informacija o nalogu domena. Ove informacije obuhvataju, na primer, vaše glavno korisničko ime (kao što je jovan@contoso.com) i ime DNS domena (kao što je corp.contoso.com\jovan).

Ako se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga ili ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena koji je povezan sa Microsoft nalogom, Windows može automatski da sinhronizuje sliku naloga sa računara sa slikom Microsoft naloga.

Korišćenje informacija

Ako koristite aplikaciju nezavisnog proizvođača, način na koji aplikacija koristi vaše ime i sliku naloga podleže praksama privatnosti tog proizvođača. Ako koristite neku Microsoft aplikaciju, prakse privatnosti te aplikacije biće objašnjene u izjavi o privatnosti.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije prilikom podešavanja operativnog sistema Windows, Windows će dozvoliti aplikacijama da pristupe imenu i slici naloga. Ako odaberete da prilagodite postavke,

možete kontrolisati pristup imenu i slici naloga tako što ćete izabrati stavku **Dozvoli aplikacijama da koriste moje ime i sliku naloga** u okviru stavke **Deljenje informacija sa korporacijom Microsoft i drugim uslugama**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows tu postavku možete da promenite u okviru **Privatnost** u postavkama računara. Sliku naloga možete da promenite u okviru **Naloz** u postavkama računara. Takođe možete odabrati da dozvolite određenim aplikacijama da promene sliku naloga.

[Vrh stranice](#)

Informacije o mreži

Kako ova funkcija radi

Ako imate plan pretplate za pristup mreži (na primer, preko mobilne veze širokog propusnog opsega), ova funkcija obezbeđuje informacije o planu pretplate za aplikacije i Windows funkcije na računaru. Windows funkcije i aplikacije mogu da koriste ove informacije u cilju poboljšanja ponašanja. Na primer, ako imate pretplatu sa ograničenim protokom, Windows Update će sačekati sa isporukom ispravki sa nižim prioritetom na računar dok se ne povežete sa drugim tipom mreže. Ova funkcija pruža i informacije o mrežnoj vezi, kao što je jačina signala i informacije o povezanosti računara sa internetom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ova funkcija prikuplja informacije o mogućnosti povezivanja sa internetom i internom mrežom, kao što je Domain Name Service (DNS) sufiks računara, ime mreže i adresa mrežnog prolaza mreža sa kojima se računar povezuje. Ova funkcija dobija i informacije o planu pretplate, na primer iznos podataka preostalih u planu.

Profili mrežne veze mogu da sadrže istoriju svih posećenih mreža, kao i datum i vreme poslednje veze. Ova funkcija može pokušati da se poveže sa Microsoft serverom radi utvrđivanja povezanosti sa internetom. Jedini podaci koji se šalju korporaciji Microsoft tokom provera mrežnih veza su standardne informacije o računaru.

Korišćenje informacija

Ako se korporaciji Microsoft šalju podaci, koriste se samo za status mrežne veze. Status mrežne veze je dostupan aplikacijama i

funkcijama na računaru koje zahtevaju informacije o mrežnoj vezi. Ako koristite aplikacije nezavisnih proizvođača, upotreba prikupljenih informacija će biti podložna praksama privatnosti nezavisnih proizvođača.

Izbor i kontrola

Informacije o mreži su podrazumevano uključene. Administrator može onemogućiti korišćenje opcije „Usluge“ u okviru stavke „Administrativne alatke“ na kontrolnoj tabli. Onemogućavanje ove funkcije se ne preporučuje zato što će sprečiti ispravno funkcionisanje nekih Windows funkcija.

[Vrh stranice](#)

Obaveštenja, aplikacije ekrana za zaključavanje i ispravke pločica

Aplikacije iz Windows prodavnice mogu automatski da primaju sadržaj i prikazuju obaveštenja na nekoliko načina. One, na primer, mogu da primaju obaveštenja koja se prikazuju kratko u uglu ekrana ili na pločicama aplikacija ako su pločice zakačene za „Start“ meni. Takođe možete primati ova obaveštenja na ekranu za zaključavanje ako želite. Ekran za zaključavanje takođe može da prikazuje detaljan ili kratki status za određene aplikacije. Izdavači aplikacija mogu slati sadržaj aplikacijama iz Windows prodavnice putem Windows usluge prosleđivanja obaveštenja koja radi na Microsoft serverima, odnosno aplikacije mogu da preuzmu informacije direktno od servera nezavisnih proizvođača.

Obaveštenja

Kako ova funkcija radi

Windows prodavnica može isporučiti periodične informacije ili informacije u realnom vremenu koje će vam se kratko prikazati kao obaveštenja u uglu ekrana.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Aplikacije mogu da prikazuju tekst, slike ili oba u obaveštenjima. Sadržaj obaveštenja može da obezbedi aplikacija lokalno (na primer, alarm za aplikaciju sata). Obaveštenja se mogu slati i iz usluge na mreži aplikacije putem Windows usluge prosleđivanja obaveštenja (na

primer, ažuriranje sa društvene mreže). Slike prikazane u obaveštenjima mogu se preuzeti direktno sa servera koji je naveo izdavač aplikacije; kada se to desi, serveru će se slati standardne informacije o računaru.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi samo informacije obaveštenja radi isporuke obaveštenja iz aplikacija. Windows usluga prosleđivanja obaveštenja može privremeno uskladištiti obaveštenje pre slanja na računar. Ako nije moguće odmah isporučiti obaveštenje, ono će biti uskladišteno na nekoliko minuta pre nego što bude izbrisano.

Izbor i kontrola

Obaveštenja možete isključiti za sve ili pojedinačne aplikacije u okviru stavke **Obaveštenja** u okviru stavke **Pretraga i aplikacije** u postavkama računara. Ako isključite obaveštenja za neku aplikaciju ili je deinstalirate, izdavač aplikacija i dalje može slati ispravke Windows usluzi prosleđivanja obaveštenja, ali ta obaveštenja se neće prikazati na vašem računaru.

Aplikacije ekrana za zaključavanje

Kako ova funkcija radi

Neke aplikacije iz Windows prodavnice mogu prikazati status i obaveštenja na ekranu kada je računar zaključan. Aplikacije za zaključavanje ekrana mogu i da izvršavaju zadatke dok je ekran zaključan, na primer da sinhronizuju e-poštu u pozadini ili da vam dozvole da odgovarate na dolazne telefonske pozive. Takođe možete koristiti kameru računara direktno na zaključanom ekranu.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Aplikacije ekrana za zaključavanje mogu primati ažuriranja statusa od izdavača aplikacije putem Windows usluge prosleđivanja obaveštenja ili direktno sa servera izdavača aplikacije (odnosno servera nekog drugog nezavisnog proizvođača). Aplikacije ekrana za zaključavanje mogu takođe prenositi ili obraditi druge informacije nevezane za obaveštenja i ispravke.

Korišćenje informacija

Windows koristi informacije o statusu i obaveštenjima koje obezbeđuju

aplikacije ekrana za zaključavanje da bi se ažurirao ekran za zaključavanje.

Izbor i kontrola

Kada podesite Windows, aplikacije „Pošta“, „Kalendar“ i Skype se automatski postavljaju kao aplikacije ekrana za zaključavanje. Ove ili druge aplikacije možete dodati na zaključani ekran ili ukloniti sa njega i isključiti upotrebu kamere u okviru stavke **Zaključani ekran** u okviru stavke **Računar i uređaji** u postavkama računara. Takođe možete odabrati jednu aplikaciju koja će na ekranu za zaključavanje stalno prikazivati detaljni status (na primer, detalji o sledećem sastanku u kalendaru).

U okviru stavke **Obaveštenja** u okviru stavke **Pretraga i aplikacije** u postavkama računara.

Ažuriranje pločica

Kako ova funkcija radi

Aplikacije Windows prodavnice mogu da vam dostavljaju periodične ili informacije u stvarnom vremenu koje će biti prikazane kao ispravke vaših pločica od aplikacija u prozoru „Start“.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Aplikacije prodavnice koje su zakačene na prozor „Start“ mogu da ažuriraju svoje pločice sa tekstom, slikama ili sa oba. Sadržaj prikazan na pločici aplikacije može obezbediti aplikacija lokalno, može se povremeno preuzimati sa servera koji navede izdavač aplikacije ili se može slati iz usluge na mreži aplikacije putem Windows usluge prosleđivanja obaveštenja. Ako se sadržaj pločice preuzme direktno sa servera koji je naveo izdavač aplikacije, serveru će se slati standardne informacije o računaru.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi ove informacije samo za isporuku ispravki pločica od vaših aplikacija do vas. Windows usluga prosleđivanja obaveštenja može privremeno uskladištiti ove informacije pre nego što ih isporuči vašem računaru. Ako se pločica ne može isporučiti odmah, biće uskladištena par dana pre nego što se izbriše.

Izbor i kontrola

Nakon što je pločica počela da prima ispravke, možete da ih isključite tako što izaberete pločicu od aplikacije u startu i izaberete stavku **Isključi pločicu uživo** u komandama dostupnim za aplikaciju. Ako otkačite pločicu aplikacije iz „Start“ menija, ispravke pločice se neće prikazivati. Ako deinstalirate aplikaciju, izdavač aplikacija i dalje može slati ispravke Windows usluzi prosleđivanja obaveštenja, ali ona se neće prikazati na vašem računaru.

Da biste obrisali trenutne ispravke prikazane na start pločicama, brzo prevucite sa desne strane ili postavite pokazivač u desni gornji ugao menija „Start“ i izaberite stavku **Postavke**, a zatim izaberite **Pločice**. Dodirnite dugme **Obriši** ili kliknite na njega u okviru stavke **Obriši lične informacije iz pločica**. Ispravke pločica isporučene nakon brisanja trenutnih ispravki nastaviće da se pojavljuju.

[Vrh stranice](#)

Naručivanje slika

Kako ova funkcija radi

Naručivanje slika vam omogućava da šaljete digitalne slike uskladištene na računaru ili mrežnom disku u uslugu za štampanje fotografija na internetu po vašem izboru. U zavisnosti od usluge, možete odštampati slike i isporučiti ih putem pošte ili možete preuzeti odštampane slike u lokalnoj radnji.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odlučite da poručite slike u usluzi za štampanje fotografija na internetu, digitalne fotografije se šalju preko interneta u uslugu koju ste izabrali. Putanja datoteke do digitalnih slika koje birate (koje mogu uključivati vaše korisničko ime) može se poslati u uslugu radi omogućavanja prikaza i otpremanja slika u usluzi. Datoteke digitalnih slika mogu sadržati podatke o slici koja je uskladištena sa datotekom na kameri, na primer datum i vreme fotografisanja ili lokacija na kojoj je napravljena slika ako kamera ima GPS mogućnosti. Datoteke mogu sadržati i lične informacije (na primer natpise) koje su možda povezane sa datotekom putem korišćenja aplikacija za upravljanje digitalnim slikama i istraživača datoteka. Više informacija potražite u odeljku „Svojstva“ ispod.

Pošto iz funkcije „Naručivanje slika“ izaberete uslugu za štampanje fotografija na internetu, bićete preusmereni na veb lokaciju usluge u prozoru „Naručivanje slika“. Informacije koje unesete na veb lokaciji usluga za štampanje fotografija na internetu prenose se u uslugu.

Korišćenje informacija

Usluga za štampanje fotografija na internetu će možda tokom procesa štampanja koristiti informacije koje je kamera uskladištila u datotekama digitalnih slika, na primer radi podešavanja boje ili oštine slike pre štampanja. Informacije koje skladište aplikacije za upravljanje digitalnim slikama može koristiti usluga za štampanje fotografija na internetu za štampanje u vidu naslova na prednjoj ili zadnjoj strani odštampanog primerka. Ove informacije koje koriste usluge za štampanje fotografija na internetu, kao i druge informacije koje pružate uslugama, na primer informacije koje unosite na veb lokacijama, podležu njihovim praksama privatnosti.

Izbor i kontrola

Funkciju „Naručivanje slika“ možete koristiti da biste odabrali slike koje ćete poslati i usluge u koje ćete koristiti za štampanje slika. Neke aplikacije za upravljanje slikama vam mogu pomoći u uklanjanju uskladištenih ličnih informacija pre slanja slika na štampanje. Možete urediti svojstva datoteke da biste uklonili uskladištene lične informacije.

[Vrh stranice](#)

Prethodno preuzimanje i prethodno pokretanje

Kako ova funkcija radi

Windows omogućava brže pokretanje aplikacija i Windows funkcija putem praćenja kada i koliko često se te aplikacije i funkcije koriste i koje sistemske datoteke učitavaju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada koristite aplikaciju ili Windows funkciju, Windows na računaru čuva neke informacije o sistemskim datotekama, kao i kada i koliko često je aplikacija ili funkcija bila korišćena.

Korišćenje informacija

Windows koristi informacije o upotrebi aplikacija i funkcija kako bi omogućio brže pokretanje aplikacija i funkcija. U nekim slučajevima se aplikacije mogu automatski pokretati u režimu privremenog obustavljanja.

Izbor i kontrola

Aplikacije koje se automatski pokreću i obustavljaju pojavljuju se u upravljaču zadacima i mogu biti prekinute. Dok su obustavljene, ove aplikacije ne mogu da pristupe veb kameri sve dok ih ne pokrenete, čak i ako ste prethodno omogućili tu funkciju.

[Vrh stranice](#)

Pomoćnik za kompatibilnost programa

Kako ova funkcija radi

Ako je pronađen problem usled nekompatibilnosti aplikacije na radnoj površini koju ste pokušali da pokrenete, pomoćnik za kompatibilnost programa će pokušati da vam pomogne da ga otklonite.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako se naiđe na problem usled nekompatibilnosti aplikacije koju pokušavate da pokrenete, generiše se izveštaj koji obuhvata informacije kao što su ime aplikacije, verzija aplikacije, potrebne postavke kompatibilnosti i vaše radnje sa aplikacijom do sada. Problemi o nekompatibilnim aplikacijama se prijavljuju korporaciji Microsoft putem Windows izveštavanje o greškama ili Windows programa za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP).

Korišćenje informacija

Izveštaji o greškama se koriste za obezbeđivanje odgovora na probleme koje ste prijavili za aplikacije. Odgovori sadrže veze (kad je to moguće) ka veb lokacijama od prodavca aplikacije da biste mogli da saznate više o mogućim rešenjima. Izveštaji o greškama nastalih zbog zbog otkazivanja aplikacije se koriste da bi se utvrdilo koje postavke treba prilagoditi kada naiđete na probleme usled nekompatibilnosti za aplikacije koje se pokreću na ovoj verziji operativnog sistema Windows. Informacije koje se šalju kroz CEIP se koriste da bi se

identifikovali problemi usled nekompatibilnosti uređaja.

Microsoft ne koristi nikakve informacije koje su sakupljene kroz ovu funkciju da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama ili za ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Za probleme poslate kroz Windows izveštavanje o greškama, izveštaj o grešci se kreira samo kada izaberete opciju da se proveriti da li postoji rešenje na internetu. Osim ako prethodno niste pristali da automatski prijavljujete probleme da biste mogli da proverite da li ima rešenja, pitaćemo vas da li želite da pošaljete izveštaj o grešci. Više informacija potražite u odeljku „Windows izveštavanje o greškama“.

Neki problemi će automatski biti prijavljeni putem usluge Windows CEIP ako ste odabrali da je uključite. Više informacija potražite u odeljku „Windows program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva“.

[Vrh stranice](#)

Svojstva

Kako ova funkcija radi

Svojstva su informacije o datoteci koje vam omogućavaju da brzo pretražujete i organizujete datoteke. Neka svojstva su unutrašnja u odnosu na datoteku (na primer, veličina datoteke) dok druga mogu biti specifična za aplikaciju ili uređaj (na primer, postavke vašeg fotoaparata kada ste slikali nešto ili podaci o lokaciji koje je fotoaparat snimio za fotografiju).

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Tip uskladištenih informacija zavisi od tipa datoteke i aplikacija koje je koriste. Primeri svojstava: ime datoteke, datum izmene, veličina datoteke, autor, ključne reči i komentari. Svojstva su uskladištena u datoteci i premeštaju se sa datotekom ako se ona premesti ili kopira na drugu lokaciju, kao što je deljeni resurs datoteka, ili ako se pošalje kao prilog e-pošte.

Korišćenje informacija

Svojstva mogu da vam pomognu u brzom organizovanju i pretraživanju datoteka. I aplikacije mogu da ih koriste da izvrše zadatke specifične za aplikacije. Informacije se ne šalju operativnom sistemu Microsoft.

Izbor i kontrola

Možete da uredite ili premestite neka svojstva za datoteku tako što ćete izabrati datoteku u istraživaču datoteka i izabrati stavku **Svojstva**. Neka unutrašnja svojstva, kao što je datum izmene, veličina datoteke, ime datoteke i neka svojstva specifična za aplikacije se ne mogu ukloniti na ovaj način. Svojstva specifična za aplikaciju možete urediti ili ukloniti samo ako aplikacija korištena za generisanje datoteke podržava ove opcije.

[Vrh stranice](#)

Blizina

Usluga koja koristi tehnologiju bliske komunikacije

Kako ova funkcija radi

Ako računar ima hardver koji koristi tehnologiju bliske komunikacije (NFC), možete ga fizički dodirnuti drugim uređajem ili priborom sa NFC hardverom da biste delili veze, datoteke i druge informacije. Postoje dva tipa povezivanja blizinom: „Dodirni i uradi“ i „Dodirni i drži“. Pomoću povezivanja „Dodirni i uradi“ možete da kreirate kratkotrajne ili dugotrajne veze između uređaja preko tehnologije Wi-Fi, Wi-Fi Direct ili Bluetooth. Sa povezivanjem „Dodirni i drži“, veza je aktivna samo dok se uređaji drže jedan pored drugog.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada dodirnete uređaje sa omogućenom blizinom, oni razmenjuju informacije da bi uspostavili međusobno povezivanje. U zavisnosti od toga kako su uređaji konfigurisani, ovi podaci mogu da obuhvataju informacije o Bluetooth uparivanju, Wi-Fi mrežne adrese i ime računara.

Nakon što je veza uspostavljena, druge informacije se mogu razmeniti preko uređaja, u zavisnosti od određene funkcije blizine ili od toga

koju aplikaciju koristite. Windows može da šalje datoteke, veze i druge informacije između uređaja koristeći povezivanje blizinom. Aplikacije koje koriste blizinu mogu da šalju i primaju sve informacije kojima mogu da pristupe. Ove informacije se mogu poslati preko vaše mrežne ili internet veze ili direktno kroz bežičnu vezu uređaja sa uređajem.

Korišćenje informacija

Mrežne i informacije o računaru razmenjene preko povezivanja blizinom se koriste za uspostavljanje mrežne veze i za identifikaciju uređaja koji se povezuju. Podatke prenesene uz pomoć povezivanja blizinom koje je pokrenuto unutar aplikacije, ta aplikacija može da koristi na bilo koji način. Informacije se ne šalju operativnom sistemu Microsoft.

Izbor i kontrola

Usluga koja koristi tehnologiju neposredne blizine podrazumevano je uključena. Administrator može da je isključi koristeći opcije obezbeđene u okviru stavke „Uređaji i štampači“ na kontrolnoj tabli.

Dodirni i pošalji

Kako ova funkcija radi

Windows funkcija „Dodirni i pošalji“ olakšava deljenje izabranih informacija sa prijateljem koji stoji pored vas, ili sa nekim od vaših drugih uređaja, kao što je mobilni telefon. Na primer, kada ste u pregledaču, možete da pokrenete funkciju „Dodirni i pošalji“ iz okna za uređaje. Sledeći uređaj koji dodirnete će primiti vezu ka veb stranici koja se trenutno prikazuje. Ovo takođe funkcioniše sa bilo kojom aplikacijom koja podržava deljenje informacija kao što su slike, tekst ili datoteke.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Funkcija „Dodirni i pošalji“ koristi informacije koje delite i informacije opisane u gorenavedenom odeljku za uslugu koja koristi tehnologiju neposredne blizine.

Korišćenje informacija

Ove informacije se koriste samo za kreiranje veze između dva uređaja. Funkcija „Dodirni i pošalji“ ne čuva deljene informacije. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Ako je usluga koja koristi tehnologiju bliske komunikacije uključena, funkcija „Približi i pošalji“ je takođe uključena. Više informacija potražite u odeljku za uslugu koja koristi tehnologiju bliske komunikacije.

[Vrh stranice](#)

Veze sa daljinskim pristupom

Kako ova funkcija radi

Veze sa daljinskim pristupom vam omogućavaju da se povežete sa privatnim mrežama korišćenjem virtuelne privatne mrežne (VPN) veze i usluge daljinskog pristupa (RAS). RAS je komponenta koja povezuje računar klijenta (uglavnom vaš računar) sa računatom domaćina (takođe poznat i kao server za daljinski pristup) korišćenjem industrijskih standardnih protokola. VPN tehnologije omogućavaju korisnicima da se preko interneta povežu sa privatnom mrežom, npr. mrežom korporacije.

Komponenta veza sa daljinskim pristupom, pozivno umrežavanje, vam omogućava da pristupite internetu korišćenjem pozivnog modema ili tehnologije širokog propusnog opsega kao što je kablovski modem ili digitalna pretplatnička linija (DSL). Pozivno umrežavanje obuhvata komponente trojanskog konja birača brojeva kao što su RAS klijent, upravljač povezivanja i RAS telefon, kao i trojanske konje birače brojeva komandne linije kao što je rasdial.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Komponente trojanskog konja birača brojeva prikupljaju informacije sa vašeg računara kao što su korisničko ime, lozinka i ime domena. Ove informacije se šalju sistemu na koji pokušavate da se povežete. Da bi se zaštitila vaša privatnost i bezbednost vašeg računara, informacije vezane za bezbednost kao što su korisničko ime i lozinka šifruju se i skladište na vašem računaru.

Korišćenje informacija

Informacije trojanskog konja birača brojeva se koriste kao pomoć pri povezivanju računara na internet. Server za daljinski pristup može da

zadrži informacije o korisničkom imenu i IP adresi u svrhe računovodstva i usaglašavanja, ali informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Za trojanske konje birače brojeva koji nisu od komandne linije, možete da odaberete da li ćete da sačuvate vašu lozinku biranjem stavke **Sačuvaj ovo korisničko ime i lozinku**. Možete da obrišete tu opciju u bilo kom trenutku da biste izbrisali prethodno sačuvanu lozinku iz trojanskog konja birača brojeva. Možda od vas bude zatraženo da obezbedite vašu lozinku da biste se povezali na internet ili neku mrežu, jer je ova opcija podrazumevano isključena. U programima koji se pokreću sa komandne linije, kao što je rasdial, ne postoji opcija čuvanja lozinke.

[Vrh stranice](#)

Veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom

Kako ova funkcija radi

Veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom vam omogućavaju da pristupite aplikacijama i radnim površinama na udaljenim računarima koji su dostupni na mreži za udaljeni pristup.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada omogućite vezu, datoteke za konfiguraciju se preuzimaju na vaš računar sa udaljene URL adrese koju ste naveli. Ove datoteke za konfiguraciju povezuju aplikacije i radne površine na udaljenim računarima tako da možete da ih pokrenete sa vašeg računara. Vaš računar će automatski proveravati i preuzimati ispravke za ove datoteke za konfiguraciju periodično. Ove aplikacije su pokrenute na udaljenim računarima i informacije koje unesete u aplikacije se prenose preko mreže na udaljene računare sa kojima ste odabrali da se povežete.

Ako Microsoft hostuje računar ili aplikaciju sa kojima se povezujete, dodatne informacije o vezi mogu biti poslate korporaciji Microsoft radi obezbeđivanja podrške.

Korišćenje informacija

Ispravke datoteka za konfiguraciju mogu da obuhvataju promene u postavkama uključujući omogućavanje pristupa novim aplikacijama. Ipak, nove aplikacije će se pokrenuti samo ako vi odaberete da ih pokrenete. I ova funkcija šalje informacije udaljenim računarima na kojima je udaljena aplikacija pokrenuta. Korišćenje ovih podataka od strane udaljenih aplikacija podleže smernicama za privatnost dobavljača aplikacija i administratora udaljenih računara. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft osim ako Microsoft ne hostuje daljinsku vezu.

Izbor i kontrola

Možete da odaberete da li želite da koristite veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom. Veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom možete da dodate i uklonite ako odete na stavku „Veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom“ na kontrolnoj tabli. Možete da dodate novu vezu tako što ćete izabrati stavku **Pristupajte funkciji RemoteApp i radnim površinama** uneti URL veze u dijalog. Takođe možete da koristite vašu e-adresu da biste povratili URL veze. Vezu i njene datoteke za vezu možete da uklonite ako kliknete na dugme **Ukloni** u dijalogu za opise veza. Ako prekinete vezu bez zatvaranja svih otvorenih aplikacija, ove aplikacije će ostati otvorene na udaljenom računaru. Veze sa udaljenom aplikacijom i radnom površinom nisu prikazane na spisku „Dodaj ili ukloni programe“ u kontrolnoj tabli.

[Vrh stranice](#)

Veza sa udaljenom radnom površinom

Kako ova funkcija radi

Veza sa udaljenom radnom površinom vam pruža mogućnost da uspostavite udaljenu vezu sa računarom domaćina koji je pokrenuo uslugu za udaljenu radnu površinu.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Postavke veze sa udaljenom radnom površinom su uskladištene u skladištu lokalne aplikacije ili u Remote Desktop Protocol (RDP) datoteci na vašem računaru. Ove postavke obuhvataju ime vašeg domena i postavke konfiguracije za vezu, kao što su: ime udaljenog

računara, korisničko ime, informacije za prikaz, informacije o lokalnom uređaju, audio informacije, ostava, postavke veze, imena udaljenih aplikacija i ikona ili sličica sesije.

Akreditivi za ove veze, akreditivi za mrežni prolaz udaljene radne površine i spisak pouzdanih imena servera mrežnog prolaza udaljene radne površine uskladišteni su lokalno na vašem računaru. Spisak je uskladišten u registratoru. Spisak je trajno uskladišten, osim ako ga administrator ne izbriše. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft osim ako Microsoft ne hostuje daljinsku vezu.

Korišćenje informacija

Informacije koje je veza sa udaljenom radnom površinom prikupila vam omogućavaju da se povežete sa računarom domaćina koji je pokrenuo uslugu za udaljenu radnu površinu koristeći vaše željene postavke. Korisničko ime, lozinka i informacije o domenu se prikupljaju da biste mogli da sačuvate vaše postavke veze i da biste mogli da kliknete dvaput na RDP datoteku ili kliknete na omiljenu lokaciju da biste pokrenuli vezu a da ne morate ponovo da unosite ove informacije.

Izbor i kontrola

Možete da odaberete da li želite da koristite vezu sa udaljenom radnom površinom. Ako je koristite, RDP datoteke i omiljene lokacije veze sa udaljenom radnom površinom sadrže informacije koje su potrebne za povezivanje sa udaljenim računarom, uključujući i opcije i postavke koje su konfigurisane kada je veza automatski sačuvana. RDP datoteke i omiljene lokacije možete da prilagodite, uključujući datoteke za povezivanje sa istim računarom koji ima drugačije postavke. Da biste izmenili sačuvane akreditive, otvorite upravljač akreditivima u nalogu korisnika, u kontrolnoj tabli.

[Vrh stranice](#)

Prijavljivanje pomoću Microsoft naloga

Kako ova funkcija radi

Microsoft nalog (prethodno se zvao Windows Live ID) predstavlja e-adresu i lozinku koje možete da koristite za prijavljivanje u aplikacije,

na lokacije i u usluge korporacije Microsoft i pojedinih Microsoft partnera. Za Microsoft nalog se možete prijaviti u operativnom sistemu Windows ili na Microsoft veb lokacijama koje zahtevaju da se prijavite pomoću Microsoft naloga.

Možete da se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, a možete i da odaberete da sa Microsoft nalogom povežete lokalni nalog ili nalog domena na proizvodima koji to podržavaju. Ako uradite to, Windows može da pruži isti izgled i doživljaj svim računarima tako što će automatski sinhronizovati postavke i informacije u Windows i Microsoft aplikacijama. Ako posetite veb lokaciju na kojoj koristite Microsoft nalog za prijavljivanje, Windows će vas takođe automatski prijaviti na tu veb lokaciju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada unesete e-adresu da biste je koristili kao Microsoft nalog tokom podešavanja računara ili u okviru stavke **Naloz** u postavkama računara, Windows šalje e-adresu korporaciji Microsoft da bi utvrdio da li već postoji Microsoft nalog povezan sa tom e-adresom. Ako je već koristite kao Microsoft nalog, tu e-adresu i lozinku za Microsoft nalog možete koristiti da biste se prijavili u Windows. Ako već nemate dovoljno bezbednosnih informacija za Microsoft nalog, možda ćemo vam prvo tražiti dodatne bezbednosne informacije, na primer broj mobilnog telefona, koje možemo koristiti da bismo proverili da li je nalog zaista vaš. Ako nemate Microsoft nalog, možete ga kreirati pomoću bilo koje e-adrese.

Kada se prijavite pomoću Microsoft naloga, Windows će takođe slati standardne informacije o računaru korporaciji Microsoft, uključujući proizvođača uređaja, ime modela i verziju.

Svaki put kada se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga dok je računar povezan sa internetom, Windows proverava vašu e-adresu i lozinku putem Microsoft servera. Kada ste prijavljeni u Windows pomoću Microsoft naloga ili pomoću naloga domena povezanog sa Microsoft nalogom:

- Određene postavke operativnog sistema Windows sinhronizovaće se između računara na koje se prijavljujete pomoću Microsoft naloga. Više informacija o postavkama koje se sinhronizuju i načinu njihovog kontrolisanja potražite u odeljku

„Sinhronizovanje postavki“ na ovoj stranici.

- Microsoft aplikacije koje koriste Microsoft nalog za potvrdu identiteta (na primer Pošta, Kalendar, Fotografije, Osobe, Poruke, Microsoft Office i druge aplikacije) mogu automatski početi da preuzimaju informacije (na primer, Pošta će automatski preuzeti poruke poslate na Outlook.com ili Hotmail.com adresu ako ih imate). Veb pregledači mogu automatski da vas prijave na veb lokacije na koje se prijavljujete pomoću Microsoft naloga (na primer, ako posećujete Bing.com, možda ćete se automatski prijaviti bez potrebe da ponovo unosite lozinku Microsoft naloga).

Windows će vam zatražiti dozvolu pre nego što dozvoli aplikacijama nezavisnih proizvođača da koriste informacije o profilu ili druge lične informacije povezane sa Microsoft nalogom. Ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena povezanog sa Microsoft nalogom, postavke i informacije će se sinhronizovati sa nalogom domena i automatski ćete se prijaviti u aplikacije i na veb lokacije, kao što je opisano iznad. Pošto administratori domena mogu da pristupe svim informacijama na računaru, moći će da pristupe i svim postavkama i informacijama koje ste odabrali da sinhronizujete sa drugim računarima putem Microsoft naloga. Ovo može uključivati postavke kao što su ime, slika naloga i istorija pregledača. Više informacija o postavkama koje se sinhronizuju i načinu njihovog kontrolisanja potražite u odeljku „Sinhronizovanje postavki“ na ovoj stranici.

Korišćenje informacija

Kada napravite novi Microsoft nalog u operativnom sistemu Windows, informacije koje navedete koristimo za kreiranje i bezbednost naloga. Na primer, bezbednosne informacije koje navedete (na primer, broj telefona ili alternativna e-adresa) koriste se samo ako ne možete da se prijavite u nalog. Kada se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, Windows koristi informacije o Microsoft nalogu da bi vas automatski prijavio u aplikacije i veb lokacije. Da biste saznali više o tome kako Microsoft nalog utiče na privatnost, pročitajte izjavu o [privatnosti za Microsoft nalog](#). Za informacije o tome kako pojedinačne Microsoft aplikacije koriste informacije povezane sa Microsoft nalogom, pogledajte izjave o privatnosti za svaku aplikaciju. Izjavu o privatnosti za Microsoft aplikaciju možete pronaći tako što ćete iz aplikacije ili u dijalogu „Osnovni podaci“ otvoriti stavku „Postavke“.

Standardne informacije o uređaju mogu se koristiti za personalizaciju određene komunikacije, na primer e-pošte koja je namenjena da vam pomogne na početku korišćenja uređaja.

Izbor i kontrola

Kada se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, neke postavke se automatski sinhronizuju. Da biste saznali kako da promenite Windows postavke koje se sinhronizuju ili da zaustavite sinhronizovanje, pogledajte odeljak „Sinchronizovanje postavki“ na ovoj stranici. Da biste saznali više o podacima koje prikupljaju Microsoft aplikacije koje koriste Microsoft nalog za potvrdu identiteta, pročitajte njihove izjave o privatnosti.

Na proizvodima koji to podržavaju možete u bilo kom trenutku da kreirate lokalni nalog ili Microsoft nalog u odeljku **Nalozi** u postavkama računara. Ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena, u bilo kom trenutku možete povezati Microsoft nalog ili prekinuti vezu sa njim u okviru **Nalozi** u postavkama računara.

Kada koristite InPrivate pregledanje u programu Internet Explorer, nećete se automatski prijavljivati na veb lokacije koje koriste Microsoft naloge.

[Vrh stranice](#)

OneDrive skladište u oblaku

Kako ova funkcija radi

Kada se na uređaj prijavite pomoću Microsoft naloga, možete odabrati da automatski čuvate određeni sadržaj i postavke na Microsoft serverima kako biste imali rezervnu kopiju ako se uređaju nešto dogodi.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ukoliko tokom instaliranja odaberete da koristite OneDrive za skladište u oblaku, Windows će automatski poslati sadržaj na Microsoft servere, uključujući:

- Fotografije i video zapise na uređaju koji su sačuvani u fascikli **snimci kamere** .

- Postavke koje su specifične za uređaj i koje se ne dele između vaših uređaja.
- Opisne informacije o uređaju, kao što je ime i tip uređaja.

Takođe možete izabrati da sačuvate sadržaj na Microsoft serverima i aplikacije mogu odabrati Microsoft servere kao podrazumevanu lokaciju za čuvanje za vaše datoteke.

Korišćenje informacija

Windows koristi ovaj sadržaj da bi obezbedio uslugu skladištenja u oblaku. Microsoft ne koristi sadržaj ili informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama ili vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako prilikom podešavanja računara odaberete opciju „Koristi OneDrive“, Windows će sačuvati sadržaj opisan u ovom odeljku u usluzi OneDrive. Ove postavke u bilo kom trenutku možete da promenite u odeljku OneDrive u postavkama računara.

[Vrh stranice](#)

Sinhronizovanje postavki

Kako ova funkcija radi

Kada se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, Windows sinhronizuje neke od postavki i informacija sa Microsoft serverima da bi bilo lakše imati personalizovane utiske pri radu na više računara. Nakon prijavljivanja na neke računare pomoću Microsoft naloga, kada se prvi put prijavite na drugi računar pomoću istog Microsoft naloga, Windows će preuzeti i primeniti postavke i informacije koje ste odabrali da sinhronizujete sa drugih računara. Postavke koje ste odabrali da sinhronizujete će se automatski ažurirati na Microsoft serverima i drugim računarima dok ih koristite.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odaberete da se prijavite na Windows pomoću Microsoft naloga, Windows sinhronizuje određene postavke sa Microsoft serverima. Ove

postavke obuhvataju sledeće:

- Raspored početnog ekrana
- Aplikacije koje ste instalirali iz Windows prodavnice
- Željene postavke jezika
- Željene postavke za jednostavan pristup
- Postavke personalizacije kao što su slika naloga, slika ekrana za zaključavanje i postavke miša
- Postavke za aplikacije iz Windows prodavnice
- Rečnici kontrolora pravopisa, IME rečnici i lični rečnici
- Istorija veb pregledača, omiljene lokacije i veb lokacije koje su otvorene
- Sačuvane lozinke za aplikacije, veb lokacije i mreže
- Adrese deljenih mrežnih štampača sa kojima ste povezani

Da bi se zaštitila vaša privatnost, sve sinhronizovane postavke se šalju šifrovane putem SSL-a. Neke od ovih postavki se neće sinhronizovati sa računaru dok ne dodate računar u Microsoft nalog kao pouzdani računar.

Ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena povezanog sa Microsoft nalogom, postavke i informacije koje ste odabrali će se sinhronizovati sa nalogom domena. Lozinke koje sačuvate dok ste prijavljeni u Windows pomoću naloga domena povezanog sa Microsoft nalogom neće nikada biti sinhronizovane. Pošto administratori domena mogu da pristupe svim informacijama na računaru, moći će da pristupe i svim postavkama i informacijama koje ste odabrali da sinhronizujete sa drugim računarima putem Microsoft naloga.

Korišćenje informacija

Windows koristi ove postavke i informacije za pružanje usluge sinhronizovanja. Microsoft ne koristi vaše sinhronizovane postavke i informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Kada se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, neke postavke se podrazumevano sinhronizuju. Pomoću opcije **Sinhronizovanje postavki** u odeljku OneDrive u postavkama računara možete odabrati da sinhronizujete postavke i kontrolišete šta se sinhronizuje. Ako se prijavite u Windows pomoću naloga domena i odaberete da povežete taj nalog sa Microsoft nalogom, Windows će vas pre povezivanja sa Microsoft nalogom pitati koje postavke želite da sinhronizujete.

[Vrh stranice](#)

Tehnologija Teredo

Kako ova funkcija radi

Tehnologija Teredo (Teredo) omogućava računarima i mrežama da komuniciraju preko više mrežnih protokola.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Svaki puta kada pokrenete računar, Teredo će pokušati da locira javnu uslugu Internet Protocol verzije 6 (IPv6) na internetu. Ovo se dešava automatski kada je računar povezan sa javnom ili privatnom mrežom, ali se ne dešava sa kontrolisanim mrežama kao što su domeni preduzeća. Ako koristite uređaj koji zahteva Teredo da bi koristio IPv6 povezivanje, ili ste konfigurisali zaštitni zid da uvek omogući IPv6 povezivanje, onda će Teredo periodično kontaktirati Microsoft Teredo uslugu preko interneta. Jedine informacije koje se šalju korporaciji Microsoft su standardne informacije o računaru i ime zahtevane usluge (na primer, teredo.ipv6.microsoft.com).

Korišćenje informacija

Informacije koje Teredo šalje sa računara se koriste da se utvrdi da li je vaš računar povezan na internet i da li može da locira javnu IPv6 uslugu. Kada je usluga locirana, informacije se šalju da bi se održala veza sa IPv6 uslugom.

Izbor i kontrola

Korišćenjem alatke linije za komandu netsh, možete da promenite upit koji usluga šalje da biste umesto toga koristili servere koji nisu Microsoft, a možete i da ga isključite. Za detaljna uputstva pogledajte

odeljak „Internet Protocol verzija 6, Teredo i srodne tehnologije“ [ove tehničke bele knjige](#).

[Vrh stranice](#)

Usluge modula pouzdane platforme (TPM)

Kako ova funkcija radi

Modul pouzdane platforme (TPM) je bezbednosni hardver ugrađen u neke računare koji, ako je prisutan i dodeljen, omogućava računaru da potpuno iskoristi funkcije napredne bezbednosti. Windows funkcije koje koriste TPM obuhvataju šifrovanje uređaja, virtuelne pametne kartice, bezbedno pokretanje, Windows zaštitnike i skladištenje certifikata zasnovano na TPM-u.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Windows podrazumevano preuzima vlasništvo nad TPM-om i skladišti potpune informacije o TPM autorizaciji vlasnika, tako da su one dostupne samo Windows administratorima. Ograničene vrednosti autorizacije se kreiraju da bi se izvršile tipične administrativne radnje a Windows upravlja standardnim korisničkim radnjama.

TPM upravljačka konzola vam omogućava da interaktivno dodelite TPM i sačuvate vrednost TPM autorizacije vlasnika na spoljne medije kao što je USB fleš disk, nakon što je TPM dodeljen. Sačuvana datoteka sadrži informacije o TPM autorizaciji vlasnika za TPM. Datoteka sadrži i ime računara, verziju operativnog sistema, korisnika kreiranja i informacije o datumu kreiranja, da biste mogli lakše da prepoznate datoteku.

U okruženju domena, punu TPM lozinku vlasnika može konfigurisati administrator domena tako da se uskladišti u Active Directory pod TPM objektom kada je TPM dodeljen.

Svaki TPM ima jedinstveni šifrovani ključ potvrđivanja koji koristi da pokaže svoju autentičnost. Proizvođač računara može da kreira i uskladišti ključ potvrđivanja u TPM-u, ili, za starije računare, potreban je Windows da započne kreiranje ključa potvrđivanja unutar TPM-a. Privatni deo ključa potvrđivanja nikada nije izložen izvan TPM-a, i nakon što je kreiran uglavnom se ne mogu uspostaviti počete

vrednosti. Certifikat ključa potvrđivanja će biti uskladišten u TPM-u većine Windows računara. Certifikat ključa potvrđivanja pokazuje da ključ potvrđivanja postoji u hardveru TPM-a. Certifikat je koristan za udaljene verifikatore da potvrde da TPM odgovara TPM specifikacijama. Certifikat ključa potvrđivanja obično potpisuje proizvođač TPM-a ili proizvođač platforme.

Korišćenje informacija

Kada se TPM pokrene, aplikacije mogu da koriste TPM da kreiraju kao i povećaju bezbednost dodatnih jedinstvenih šifrovanih ključeva. Na primer, šifrovanje uređaja koristi TPM kao pomoć pri zaštiti ključa koji šifrjuje disk jedinicu.

Ako odaberete da sačuvate TPM lozinku vlasnika u datoteci, dodatne informacije o računaru i korisniku sačuvane unutar ove datoteke vam pomažu da identifikujete odgovarajući računar i TPM. Windows koristi TPM ključ potvrđivanja tokom pokretanja TPM-a da bi šifrovao TPM vrednost autorizacije vlasnika pre nego što je pošalje u TPM. Windows ne prenosi šifrovane ključeve izvan računara. Windows ne pruža interfejs za aplikacije nezavisnih proizvođača kao što je antimalver softver, za korišćenje ključa potvrđivanja za određene TPM scenarije, kao što je mereno pokretanje sa atestiranjem. Za antimalver softver ključ potvrđivanja i certifikat ključa potvrđivanja takođe su korisni za potvrđivanje da je TPM od određenog proizvođača obezbedio mere pokretanja. Podrazumevano je da samo administratori ili aplikacije sa administratorskim pravima mogu da koriste TPM ključ potvrđivanja.

Izbor i kontrola

Korisnici ili administratori biraju da koriste TPM uključivanjem Windows funkcije ili pokretanjem aplikacije koja koristi TPM.

Možete odabrati da obrišete TPM i uspostavite podrazumevane fabričke vrednosti. Brisanje TPM-a uklanja informacije o vlasniku, i sa izuzetkom ključa potvrđivanja, sve ključeve zasnovane na TPM-u ili šifrovane informacije koje su aplikacije kreirale dok je TPM bio u upotrebi.

[Vrh stranice](#)

Ažuriranje vrhovnih certifikata

Kako ova funkcija radi

Certifikati se koriste uglavnom za verifikaciju identiteta osobe ili uređaja, potvrdu identiteta usluge ili šifrovanje datoteka. Pouzdane institucije za izdavanje vrhovnih certifikata su organizacije koje izdaju certifikate. Ažuriranje vrhovnih certifikata kontaktira Windows uslugu ažuriranja na mreži da bi se proverilo da li je Microsoft dodao autoritet certifikata na spisak pouzdanih autoriteta, ali samo kada je aplikacija predstavljena sa certifikatom koji je izdao autoritet certifikata koji nije direktno pouzdan (certifikat koji nije uskladišten na spisak pouzdanih certifikata na računaru). Ako je autoritet certifikata dodat na Microsoft spisak pouzdanih autoriteta, njihov certifikat će se automatski dodati na spisak pouzdanih certifikata na računaru.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ažuriranje vrhovnih certifikata šalje zahtev Windows usluzi ažuriranja na mreži koji traži trenutni spisak autoriteta vrhovnih certifikata u Microsoft programu za vrhovne certifikate. Ako je nepouzdan certifikat na spisku, ažuriranje vrhovnih certifikata dobavlja taj certifikat od usluge Windows Update i smešta ga u skladište pouzdanih certifikata na računaru. Prenete informacije uključuju imena i šifrovane hešove vrhovnih certifikata.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije da bi ažurirao spisak pouzdanih certifikata na računaru. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama niti vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ažuriranje vrhovnih certifikata je podrazumevano uključeno. Administratori mogu da konfiguriraju smernice grupe da bi isključili ažuriranje vrhovnih certifikata na računaru.

[Vrh stranice](#)

Ažuriranje usluga

Kako ova funkcija radi

Ažuriranje usluga za operativni sistem Windows obuhvata Windows Update i Microsoft Update:

- **Windows Update** je usluga koja vam pruža softverske ispravke za Windows softver i drugi podržani softver, na primer upravljačke programe koje obezbeđuju proizvođači uređaja.
- **Microsoft Update** je usluga koja vam pruža softverske ispravke za Windows softver, kao i drugi Microsoft softver, na primer Microsoft Office.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Usluge ažuriranja prikupljaju informacije sa računara koje omogućavaju korporaciji Microsoft da upravlja uslugama i da ih poboljša, na primer:

- Microsoft softver i drugi podržani softver (npr. upravljački programi i firmver koji obezbeđuju proizvođači uređaja) instalirani na računaru za koje usluge ažuriranja imaju dostupne ispravke. Ovo nam pomaže da utvrdimo koje ispravke su prikladne za vas.
- Postavke konfiguracije usluge Windows Update i/ili usluge Microsoft Update, na primer da li želite da se ispravke automatski preuzimaju ili instaliraju.
- Uspeši, neuspesi i greške do kojih dolazi kada pristupate uslugama ažuriranja i kada ih koristite.
- Plug and Play ID brojevi hardverskih uređaja – kôd koji je dodelio proizvođač uređaja i koji identifikuje uređaj (npr. određeni tip tastature).
- Univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) – nasumično generisani broj koji ne sadrži lične informacije. GUID-ovi se koriste za identifikovanje pojedinačnih računara bez identifikovanja korisnika.
- Ime BIOS-a, broj revizije, prodavac i datum revizije – informacije o skupu osnovnih softverskih rutina koje testiraju hardver, pokreću operativni sistem na računaru i prenose podatke između hardverskih uređaja povezanih sa računarom.

- Proizvođač, model, uloga platforme i SKU broj – informacije o računaru koje se koriste za omogućavanje dijagnostičkih ispitivanja instalacija upravljačkih programa.

Ove usluge ažuriranja možete koristiti tako što ćete na kontrolnoj tabli otvoriti stavku Windows Update i proveriti da li postoje ispravke ili promeniti postavke tako da operativnom sistemu Windows omogućite da automatski instalira ispravke kada one postanu dostupne (preporučuje se). U okviru funkcije Windows Update možete odabrati da li ćete prihvatiti Microsoft Update.

Ako odaberete da preuzimate važne softverske ispravke za računar, uz te ispravke može da bude uključena Windows alatka za uklanjanje zlonamernog softvera (MSRT). MSRT proverava da li su računari zaraženi određenim preovlađujućim zlonamernim softverom („malverom“) i pomaže da se uklone sve pronađene infekcije. Ako se softver pokrene, ukloniće [malver naveden](#) na veb lokaciji Microsoft podrške. Za vreme provere malvera, korporaciji Microsoft će biti poslat izveštaj sa određenim informacijama o otkrivenom malveru, greškama i drugim informacijama o računaru. Više informacija potražite u [Windows izjavi o privatnosti za alatku za uklanjanje zlonamernog softvera](#) .

Korišćenje informacija

Podaci poslani korporaciji Microsoft koriste se za upravljanje uslugama ažuriranja i njihovo održavanje. One se koriste i za generisanje zbirne statistike koja nam pomaže da analiziramo trendove i poboljšamo svoje proizvode i usluge, uključujući usluge ažuriranja.

Da bi usluge ažuriranja generisale zbirnu statistiku, one koriste GUID koje su prikupile kako bi pratile i zapisale broj pojedinačnih računara koji koriste usluge ažuriranja, kao i da li je preuzimanje i instalacija određenih ispravki uspeła ili nije. Usluge ažuriranja zapisuju GUID računara koji je pokušao da izvrši preuzimanje i instalaciju, ID stavke koja je zahtevana, da li su ispravke dostupne i standardne informacije o računaru.

Informacije alatke MSRT opisane iznad koriste se da bi nam pomogle da poboljšamo antimalver i druge bezbednosne proizvode i usluge. Informacije iz izveštaja alatke MSRT neće se koristiti za vašu

identifikaciju ili stupanje u kontakt sa vama.

Obavezne ispravke

Ako uključite usluge ažuriranja, da bi one ispravno funkcionisale, neke softverske komponente u sistemu koje sačinjavaju ili su direktno povezane sa uslugama ažuriranja moraće da se ažuriraju s vremena na vreme. Ove ispravke moraju da se izvrše da bi usluga mogla da proveri da li postoje ispravke, da ih preuzme ili instalira. Ove obavezne ispravke popravljaju greške, pružaju postojeća poboljšanja i održavaju kompatibilnost sa Microsoft serverima koji podržavaju uslugu.

Ako su usluge ažuriranja isključene, nećete dobiti ove ispravke.

Softverske instalacije potrebne za instaliranje ili ažuriranje aplikacija iz Windows prodavnice automatski će se preuzeti i instalirati. Neophodno je izvršiti te ispravke kako bi aplikacije ispravno funkcionisale.

Kolačići i tokeni

Token je sličan kolačiću. On skladišti informacije u maloj datoteci koju su usluge ažuriranja postavile na vaš čvrsti disk i koristi se kada se računar povezuje sa serverom usluga ažuriranja da bi se održala važeća veza. Datoteka se skladišti samo na računaru, a ne i na serveru. Kolačić ili token sadrži informacije (na primer, vreme poslednjeg skeniranja) koje služe pronalaženju najnovijih dostupnih ispravki. On sadrži informacije za upravljanje time koji sadržaj treba da se preuzme na vaš računar, kada do toga treba da dođe i GUID za identifikaciju vašeg računara na serveru.

Server šifruje informacije koje se nalaze u sadržaju kolačića ili tokena (uz izuzetak datuma isteka kolačića ili tokena). Ovaj kolačić ili token nije kolačić pregledača tako da ga nije moguće kontrolisati putem postavki pregledača. Kolačić ili token ne može da se ukloni. Međutim, ako ne koristite usluge ažuriranja, kolačić ili token se neće koristiti.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije dok instalirate Windows, usluga Windows Update se uključuje i podešava da automatski instalira ispravke.

Ako uključite usluge ažuriranja, obavezne ispravke nekih komponenti usluge automatski će se preuzimati i instalirati bez dodatnih

obaveštenja za vas bez obzira na to koju postavku ste odabrali. Ako radije ne biste da primete potrebne ispravke, isključite usluge ažuriranja.

Takođe možete odabrati da li će se proveravati da li postoje ili će se automatski instalirati važne i preporučene ispravke za računar ili samo važne ispravke. Opcionalne ispravke nikada se ne instaliraju automatski. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, postavke usluge Windows Update možete promeniti na kontrolnoj tabli ili u postavkama računara.

Ako ste odabrali da proverite da li postoje važne ispravke i instalirate ih i da dobijete MSRT kao deo tih ispravki za računar, možete [isključiti funkcionalnost za izveštavanje softvera](#).

[Vrh stranice](#)

Virtuelna privatna mreža

Kako ova funkcija radi

Virtuelna privatna mreža (VPN) omogućava vam da se putem interneta povežete sa privatnom mrežom, na primer mrežom preduzeća. VPN vezu može obezbediti Windows VPN klijent ili VPN aplikacija nezavisnog proizvođača.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada se povežete sa VPN mrežom, akreditivi koje unesete u VPN klijent šalju se udaljenoj mreži. Možda ćete moći da uskladištite ove akreditive na računaru. Kada se povežete, u zavisnosti od načina na koji je VPN konfigurisan, neke ili sve mrežne aktivnosti biće usmerene putem udaljene mreže. Administratori mogu konfigurisati određene aplikacije tako da uvek usmeravaju saobraćaj putem VPN mreže i da se automatski povezuju sa VPN mrežom pri pokretanju tih aplikacija. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

VPN softver nezavisnog proizvođača može sakupljati dodatne informacije. Sakupljanje i korišćenje ovih informacija podleže praksama privatnosti tog proizvođača.

Korišćenje informacija

VPN klijenti koriste akreditive koje obezbeđujete za potvrdu identiteta

pomoću daljinske mreže i za usmeravanje mrežnog saobraćaja na daljinsku mrežu i sa nje. Ako VPN klijent nezavisnog proizvođača sakuplja dodatne informacije, korišćenje tih informacija od strane nezavisnog proizvođača podložno je praksama privatnosti tog proizvođača.

Izbor i kontrola

VPN vezu možete dodati ili ukloniti, a i videti status postojećih veza u okviru stavke **Mreža** u postavkama računara. Kada je VPN veza podešena, možete je ručno povezati ili prekinuti tako što ćete izabrati mrežu sa spiska u okviru stavke „Postavke“.

[Vrh stranice](#)

Windows program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP)

Kako ova funkcija radi

Windows program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP) može da prikuplja osnovne informacije o načinu na koji koristite aplikacije, računare, povezane uređaje i operativni sistem Windows. On takođe prikuplja informacije o problemima sa performansama i pouzdanošću do kojih može doći. Ako odaberete da učestvujete u programu Windows CEIP, Windows će ove podatke poslati korporaciji Microsoft i povremeno će preuzimati datoteku za prikupljanje dodatnih relevantnih informacija o načinu na koji koristite Windows i aplikacije. CEIP izveštaji se šalju korporaciji Microsoft kako bi se poboljšale funkcije koje njeni klijenti najčešće koriste i kreirala rešenja za uobičajene probleme.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

CEIP izveštaji mogu da obuhvataju informacije kao što su:

- Informacije o konfiguraciji, uključujući broj procesora u računaru, broj mrežnih veza koje se koriste, rezolucije ekrana za uređaje za prikaz i verzija operativnog sistema Windows koju imate na računaru.
- Informacije o performansama i pouzdanosti, uključujući brzinu odziva aplikacije kad kliknete na dugme, koliko problema ste

imali s nekom aplikacijom ili uređajem i koliko se brzo informacije šalju ili primaju preko mrežne veze.

- Informacije o korišćenju aplikacija, uključujući informacije kao što su koliko često otvarate aplikacije, koliko često koristite Windows pomoć i podršku, koje usluge koristite za prijavljivanje u aplikacije i koliko fascikli obično kreirate na radnoj površini.

CEIP izveštaji takođe mogu da sadrže informacije o događajima (podatke evidencije događaja) na računaru do sedam dana pre vremena kad ste odlučili da počnete da učestvujete u programu CEIP. Pošto većina korisnika odlučuje da učestvuje u programu CEIP u roku od nekoliko dana od instalacije operativnog sistema Windows, korporacija Microsoft koristi te informacije za analizu i poboljšanje iskustva prilikom instalacije operativnog sistema Windows.

Ove informacije se šalju korporaciji Microsoft kada ste povezani sa internetom. CEIP izveštaji ne sadrže namerno kontakt informacije kao što su ime, adresa ili broj telefona; međutim, neki izveštaji mogu nenamerno da sadrže informacije koje vas mogu lično identifikovati, na primer serijski broj za uređaj koji je povezan sa računarem. Korporacija Microsoft filtrira informacije koje se nalaze u CEIP izveštajima da bi pokušala da ukloni sve informacije koje vas mogu lično identifikovati, a nalaze se u njima. Ako dobije pojedinačne identifikatore, korporacija Microsoft ih ne koristi da bi vas identifikovala ili stupila u kontakt sa vama.

CEIP nasumično generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa svakim CEIP izveštajem. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se s vremenom šalju sa određenog računara. Neki CEIP izveštaji takođe mogu da uključe GUID-ove izvedene iz Microsoft naloga.

CEIP će možda takođe povremeno preuzimati datoteku za prikupljanje dodatnih relevantnih informacija o načinu na koji koristite Windows i aplikacije. Ova datoteka pomaže operativnom sistemu Windows da prikupi dodatne informacije koje pomažu korporaciji Microsoft da kreira rešenja za uobičajene probleme i da bolje razume obrasce upotrebe operativnog sistema Windows i aplikacija.

Korišćenje informacija

Korporacija Microsoft koristi informacije o programu CEIP da bi poboljšala proizvode i usluge, kao i softver i hardver nezavisnih proizvođača dizajniran za korišćenje sa tim proizvodima i uslugama. Prikupljene CEIP informacije takođe možemo da podelimo sa partnerima korporacije Microsoft kako bi mogli da poboljšaju svoj softver, ali te informacije ne mogu da se koriste za vašu identifikaciju, stupanje u kontakt sa vama ili ciljano oglašavanje.

GUID koristimo da bismo saznali koliko su široko rasprostranjene povratne informacije koje dobijamo i da bismo im odredili prioritet. Na primer, GUID omogućava korporaciji Microsoft da razlikuje klijenta kome se neki problem desio stotinu puta od stotinu klijenata kojima se isti problem desio samo jednom. Korporacija Microsoft ne koristi informacije koje prikuplja CEIP da bi vas identifikovala ili stupila u kontakt sa vama.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije prilikom podešavanja operativnog sistema Windows, uključujete Windows CEIP: Windows i Microsoft aplikacije iz Windows prodavnice će moći da šalju CEIP izveštaje za sve korisnike na računaru. Ako odaberete da prilagodite postavke, CEIP možete da kontrolišete izborom stavke **Slanje informacija korporaciji Microsoft o načinu korišćenja računara putem učešća u programu za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva** u okviru stavke **Poboljšanje Microsoft proizvoda i usluga**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, administratori mogu da promene tu postavku u okviru stavke **Centar aktivnosti** na kontrolnoj tabli.

Više informacija potražite u članku [Najčešća pitanja o programu CEIP](#).

[Vrh stranice](#)

Windows zaštitnik

Windows zaštitnik traži malver i drugi potencijalno neželjeni softver na računaru. On uključuje Microsoft uslugu aktivne zaštite i funkcije istorije.

Microsoft usluga aktivne zaštite

Ako koristite Windows zaštitnik, Microsoft usluga aktivne zaštite

(MAPS) pomaže pri zaštiti računara tako što automatski preuzima nove potpise za novootkriveni malver i nadgleda bezbednosni status računara. MAPS će poslati informacije o malveru i drugom potencijalno neželjenom softveru korporaciji Microsoft, a možda će poslati i datoteke koje mogu sadržati malver. Ako MAPS otkrije da je računar zaražen nekim vrstama malvera, on će možda automatski stupiti u kontakt sa vama putem Microsoft naloga u cilju rešavanja problema.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

MAPS izveštaji obuhvataju informacije o potencijalnim datotekama malvera, na primer imena datoteka, kriptografski heš, izdavača softvera, veličinu i oznake datuma. Pored toga, MAPS može da prikuplja pune URL adrese kako bi ukazao na poreklo datoteka, kao i IP adrese sa kojima su povezane potencijalne datoteka malvera. Ovi URL-ovi mogu povremeno da sadrže lične informacije kao što su termini za pretragu ili podaci koji se unose u obrasce. Izveštaji mogu da sadrže i radnje koje ste preduzeli kada vas je Windows zaštitnik obavestio da je otkrio potencijalno neželjeni softver. MAPS uključuje ove informacije kako bi pomogao korporaciji Microsoft da ustanovi koliko efikasno Windows zaštitnik može da otkriva i uklanja malver i potencijalno neželjeni softver, kao i da pokuša da identifikuje novi malver.

Izveštaji se automatski šalju korporaciji Microsoft kada:

- Windows zaštitnik otkrije softver čija rizičnost još nije analizirana.
- Windows zaštitnik otkrije promene na računaru putem softvera čija rizičnost još uvek nije analizirana.
- Windows zaštitnik preduzme radnje u vezi sa malverom (kao deo automatskog oporavka) nakon otkrivanja.
- Windows zaštitnik dovrši planirano skeniranje i automatski preduzme radnje u vezi sa softverom koji otkrije u skladu sa vašim postavkama.
- Windows zaštitnik skenira ActiveX kontrolu u programu Internet Explorer.

Ako tokom instaliranja operativnog sistema Windows odaberete da se pridružite MAPS usluzi, pridružujete se uz osnovno članstvo. Izveštaji o

osnovnom članstvu sadrže informacije opisane u ovom odeljku. Izveštaji o naprednom članstvu su opsežniji i povremeno mogu sadržati lične informacije, na primer putanje datoteka i delimične prikaze stanja memorije. Ti izveštaji, zajedno sa izveštajima drugih korisnika Windows zaštitnika koji učestvuju u MAPS usluzi, pomažu našim istraživačima da brže otkriju nove pretnje. Zatim se kreiraju definicije malvera i te ažurirane definicije postaju dostupne svim korisnicima putem usluge Windows Update.

Ako se pridružite MAPS usluzi, Windows zaštitnik će možda slati određene datoteke ili veb sadržaj sa računara za koji Microsoft sumnja da mogu biti potencijalno neželjeni softver. Uzorak izveštaja se koristi za dalju analizu. Ukoliko postoji mogućnost da datoteka sadrži lične informacije, bićete upitani pre nego što bude poslata. Ako Windows Update nakon nekog vremena ne može da preuzme ažurirane potpise za Windows zaštitnik, Windows zaštitnik će pokušati da koristi MAPS za preuzimanje potpisa sa alternativne lokacije za preuzimanje.

Da bi se zaštitila vaša privatnost, sve informacije poslate usluzi MAPS šalju se šifrovane putem SSL-a.

Kako bi se neki tipovi zaraženosti malverom lakše otkrili, Windows zaštitnik redovno šalje MAPS usluzi informacije o bezbednosnom statusu računara. To uključuje informacije o bezbednosnim postavkama računara i datoteke za evidenciju koje opisuju upravljačke programe i drugi softver koji se učitava prilikom pokretanja računara. Pored toga, šalje se i jedinstveni broj koji identifikuje vaš računar.

Korišćenje informacija

Izveštaji koji se šalju u MAPS koriste se za poboljšanje Microsoft softvera i usluga. Izveštaji se takođe mogu koristiti u statističke svrhe, za testiranje ili analizu, kao i za generisanje definicija. MAPS ne prikuplja namerno lične informacije. Ukoliko MAPS usluga nenamerno prikupi neke lične informacije, korporacija Microsoft ne koristi te informacije da bi vas identifikovala, stupila u kontakt sa vama ili vam slala ciljano oglašavanje.

Informacije o statusu bezbednosti računara koje MAPS prikupi koriste se kako bi se utvrdilo da li su određene vrste malvera zarazile računar. U tom slučaju Microsoft koristi kontakt informacije na Microsoft nalogu kako bi stupio u kontakt sa vama sa detaljima o problemu i načinu

rešavanja problema.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije za vreme instaliranja operativnog sistema Windows, uključićete MAPS. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete kontrolisati MAPS tako što ćete izabrati stavku **Bolja zaštita od malvera putem slanja informacija i datoteka u Microsoft uslugu aktivne zaštite kad je Windows zaštitnik uključen** u okviru stavke **Deljenje informacija sa korporacijom Microsoft i drugim uslugama**. Nakon instalacije operativnog sistema Windows, članstvo u usluzi MAPS ili postavke, uključujući isključivanje MAPS usluge, možete isključiti u meniju **Postavke** u okviru Windows zaštitnika.

Ako primite alatku za uklanjanje zlonamernog softvera putem usluge Windows Update, ona može slati slične informacije MAPS usluzi čak i ako je Windows zaštitnik isključen. Više informacija potražite u članku [Windows alatka za uklanjanje zlonamernog softvera](#) .

Funkcija „Istorija“

Kako ova funkcija radi

Funkcija „Istorija“ obezbeđuje spisak svih aplikacija na računaru koje je Windows zaštitnik otkrio i radnji koje su preduzete kada su te aplikacije otkrivene.

Pored toga, možete pregledati spisak aplikacija koje Windows zaštitnik ne nadgleda kada su pokrenute na računaru (te aplikacije se zovu „dozvoljene stavke“). Možete pregledati i aplikacije koje Windows zaštitnik sprečava da se pokrenu dok ne odaberete da ih uklonite ili da im dozvolite da se ponovo pokrenu (te aplikacije se zovu „stavke u karantinu“).

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Spisak softvera koje Windows zaštitnik otkriva, radnje koje preduzimate vi i drugi korisnici i radnje koje Windows zaštitnik automatski preduzima, skladište se na računaru. Svi korisnici mogu da pregledaju istoriju u Windows zaštitniku kako bi videli malver i drugi potencijalno neželjeni softver koji je pokušao da se instalira ili pokrene na računaru ili kojem je drugi korisnik dozvolio pokretanje. Na primer, ukoliko saznate za novu pretnju od malvera, u istoriji možete proveriti

da li ju je Windows zaštitnik sprečio da zarazi računar. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Administrator može izbrisati liste funkcije „Istorija“.

[Vrh stranice](#)

Windows izveštavanje o greškama

Kako ova funkcija radi

Windows izveštavanje o greškama pomaže korporaciji Microsoft i Microsoft partnerima da dijagnostikuju probleme u softveru koji koristite i da pruže rešenja. Ne postoje rešenja za sve probleme, ali kad su rešenja dostupna, ona se nude kao koraci za rešavanje problema o kojima ste izvestili ili kao ispravke koje treba instalirati. Radi sprečavanja problema i veće pouzdanosti softvera, neka rešenja su deo servisnih paketa i budućih verzija softvera.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Veliki broj softverskih proizvoda dizajniran je tako da radi sa Windows izveštavanjem o greškama. Ako dođe do problema u nekom od tih proizvoda, možda ćete biti upitani želite li to da prijavite.

Windows izveštavanje o greškama prikuplja informacije koje su korisne za utvrđivanje i rešavanje problema do kojeg je došlo, na primer gde je došlo do problema u softveru ili hardveru, tip ili ozbiljnost problema, datoteke koje pomažu u opisu problema, osnovne informacije o softveru i hardveru ili moguće probleme sa performansama ili kompatibilnošću softvera. Ako koristite Windows za hostovanje virtuelnih mašina, izveštaji o greškama koji se šalju korporaciji Microsoft mogu da uključuju informacije o virtuelnim mašinama.

Windows izveštavanje o greškama takođe prikuplja informacije o aplikacijama, upravljačkim programima i uređajima da bi se pomoglo korporaciji Microsoft da razume i poboljša kompatibilnost aplikacija i uređaja. Informacije o aplikaciji mogu uključivati ime izvršnih datoteka aplikacije. Informacije o uređajima i upravljačkim programima mogu da obuhvate imena uređaja koje ste instalirali na računaru i izvršne datoteke povezane sa tim upravljačkim programima uređaja. Mogu biti

prikupljene informacije o preduzeću koje je izdalo aplikaciju ili upravljački program.

Ako odaberete da uključite automatsko izveštavanje dok instalirate Windows, usluga za izveštavanje će automatski poslati osnovne informacije o tome gde dolazi do problema. U određenim slučajevima usluge izveštavanja automatski šalju dodatne informacije kako bi pomogle u utvrđivanju problema, na primer, delimični snimak memorije računara. Neki izveštaji o greškama mogu nenamerno da sadrže lične informacije. Na primer, izveštaj koji sadrži snimak memorije računara može da sadrži vaše ime, deo dokumenta na kom ste radili ili podatke koje ste nedavno prosledili na neku veb lokaciju.

Da bi se lakše dijagnostikovali određeni tipovi problema, Windows izveštavanje o greškama može da kreira izveštaj koji sadrži dodatne informacije, na primer datoteke evidencije. Pre slanja izveštaja koji sadrži ove dodatne informacije, Windows će vas pitati želite li da pošaljete izveštaj čak i ako ste uključili automatsko izveštavanje.

Kada pošaljete izveštaj, usluga izveštavanja može da vam zatraži više informacija o problemu do kojeg je došlo. Ako odaberete da u tim informacijama navedete svoj broj telefona ili e-adresu, izveštaj o grešci će sadržati informacije sa ličnim podacima koji se mogu identifikovati. Korporacija Microsoft će vam se možda obratiti da bi zahtevala dodatne informacije radi lakšeg rešavanja problema koji ste prijavili.

Windows izveštavanje o greškama nasumično generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa svakim izveštajem o grešci. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se s vremenom šalju sa određenog računara. GUID ne sadrži lične informacije.

Da bi se zaštitila privatnost, informacije se šalju šifrovane koristeći SSL.

Korišćenje informacija

Korporacija Microsoft koristi informacije o greškama i problemima koje prijave Windows korisnici da bi poboljšala Microsoft proizvode i usluge, kao i softver i hardver nezavisnih proizvođača dizajniran za korišćenje sa tim proizvodima i uslugama. GUID koristimo da odredimo koliko su rasprostranjene povratne informacije koje dobijamo i kako da im damo

prioritet. Na primer, GUID omogućava korporaciji Microsoft da razlikuje klijenta kome se neki problem desio stotinu puta od stotinu klijenata kojima se isti problem desio samo jednom.

Zaposleni u korporaciji Microsoft, njihovi ugovarači, prodavci i partneri mogu dobiti pristup relevantnim delovima prikupljenih informacija, ali im je dozvoljeno da koriste informacije samo da bi popravili ili poboljšali Microsoft proizvode i usluge, odnosno softver i hardver nezavisnih proizvođača dizajniran za upotrebu sa Microsoft proizvodima i uslugama. Ako izveštaj o grešci sadrži lične informacije, korporacija Microsoft ne koristi te informacije da bi vas identifikovala, stupila u kontakt sa vama ili vam slala ciljano oglašavanje. Ali, ako odaberete da pružite kontakt informacije kao što je opisano iznad, te informacije ćemo možda koristiti da bismo stupili u kontakt sa vama.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije dok instalirate Windows, Windows izveštavanje o greškama će poslati osnovne izveštaje o greškama radi automatske provere da li postoje rešenja za probleme na mreži. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete da kontrolišete Windows izveštavanje o greškama tako što ćete izabrati stavku **Koristi Windows izveštavanje o greškama radi provere na mreži da li postoje rešenja za probleme** u okviru stavke **Provera da li na mreži postoje rešenja**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows tu postavku možete da promenite u okviru „Centar aktivnosti“ na kontrolnoj tabli.

Više informacija potražite u [Microsoft izjavi o privatnosti za uslugu izveštavanja o greškama](#).

[Vrh stranice](#)

Windows povezivanje datoteka

Kako ova funkcija radi

Windows povezivanje datoteka pomaže korisnicima da povežu tipove datoteka sa određenim aplikacijama. Ako pokušate da otvorite tip datoteke koji nije povezan sa aplikacijom, Windows će vas pitati želite li da Windows povezivanje datoteka pronađe aplikaciju za tu datoteku, što obuhvata i pretraživanje Windows prodavnice u potrazi za

kompatibilnom aplikacijom. Prikazane su aplikacije koje su obično povezane sa oznakom tipa datoteke.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odaberete da koristite Windows povezivanje datoteka, oznaka tipa datoteka (na primer, docx ili pdf) i jezik za prikaz računara se šalju korporaciji Microsoft. Ostatak imena datoteke se ne šalje korporaciji Microsoft. Kada se izvrši povezivanje datoteke sa određenom aplikacijom, šalje se jedinstveni identifikator za aplikaciju kako bi se identifikovala podrazumevana aplikacija za svaki tip datoteke.

Korišćenje informacija

Kada prosledite oznaku tipa datoteke, usluga vraća spisak aplikacija za koje korporacija Microsoft zna da mogu da otvore datoteke sa tom oznakom. Ukoliko ne odaberete da preuzmete i instalirate aplikaciju, neće se promeniti nijedno povezivanje tipa datoteke.

Izbor i kontrola

Kada pokušate da otvorite tip datoteke koji nije povezan sa aplikacijom, možete izabrati želite li da koristite Windows povezivanje datoteka. Informacije o povezivanju podataka se ne šalju korporaciji Microsoft osim ako odlučite da koristite uslugu.

[Vrh stranice](#)

Windows pomoć

Windows pomoć i podrška na mreži

Kako ova funkcija radi

Kada je uključena, Windows pomoć i podrška na mreži vam omogućava da dobijete najnoviji sadržaj pomoći i podrške kada ste povezani sa internetom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada koristite Windows pomoć i podršku na mreži, vaši upiti za pretraživanje pomoći se šalju korporaciji Microsoft, kao i vaši zahtevi za sadržajem pomoći kada kliknete na vezu. Windows šalje neke informacije o konfiguraciji računara da bi se lakše pronašao relevantniji sadržaj pomoći. Windows pomoć i podrška na mreži takođe koristi

standardne veb tehnologije kao što su kolačići.

Korišćenje informacija

Korporacija Microsoft koristi informacije da bi vratila teme pomoći kao odgovor na upite za pretraživanje, da bi vratila najbitnije rezultate, da bi razvila nov sadržaj i poboljšala postojeći sadržaj. Informacije o konfiguraciji računara koristimo da bismo prikazali odgovarajući sadržaj pomoći za tu konfiguraciju. Kolačiće i druge veb tehnologije koristimo da bismo olakšali kretanje kroz sadržaj pomoći i da bismo bolje razumeli kako korisnici koriste Windows pomoć na mreži.

Izbor i kontrola

Pomoć i podrška na mreži su podrazumevano uključeni. Da biste promenili ovu postavku, dodirnite ikonu **Postavke** na vrhu prozora „Pomoć i podrška“, ili kliknite na nju, a zatim potvrdite izbor u polju za potvrdu **Potražite pomoć na mreži**, ili ga opozovite. Da biste obrisali kolačiće koje koristi Windows pomoć, otvorite internet opcije na kontrolnoj tabli, dodirnite dugme **Obriši** ili kliknite na njega u okviru stavke **Istorija pregledanja** izaberite stavku **Kolačići i podaci o veb lokacijama**, a zatim dodirnite dugme **Obriši** ili kliknite na njega. Ako odaberete da blokirate sve kolačiće (u odeljku „Privatnost“ u okviru internet opcija), Windows pomoć neće podesiti kolačiće.

Program za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći

Kako ova funkcija radi

Program za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći (HEIP) pomaže korporaciji Microsoft da identifikuje trendove u načinu na koji naši korisnici koriste Windows pomoć i podršku na mreži kako bismo mogli da poboljšamo rezultate pretrage i relevantnost sadržaja.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

HEIP šalje korporaciji Microsoft informacije o verziji operativnog sistema Windows pod kojom radi vaš računar i o načinu na koji koristite Windows pomoć i podršku, uključujući upite koje unosite kada pretražujete Windows pomoć i podršku i sve ocene ili povratne informacije o temama pomoći koje su vam predstavljene. Kad pretražujete, pregledate ocene ili povratne informacije o temama pomoći koje su vam predstavljene ili ih unosite, i te informacije se

šalju korporaciji Microsoft.

HEIP nasumično generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa svakim HEIP izveštajem. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se s vremenom šalju sa određenog računara. GUID ne sadrži lične informacije. GUID je odvojen od GUID-a koje koriste Windows izveštavanje o greškama i Windows CEIP.

Korišćenje informacija

Prikupljeni podaci se koriste da bi se identifikovali trendovi i obrasci upotrebe, tako da korporacija Microsoft može da poboljša kvalitet sadržaja koji obezbeđuje i relevantnost rezultata pretrage. GUID koristimo da odredimo koliko su rasprostranjeni problemi koje dobijamo i kako da im damo prioritet. Na primer, GUID omogućava korporaciji Microsoft da razlikuje klijenta kome se neki problem desio stotinu puta od stotinu klijenata kojima se isti problem desio samo jednom.

Program za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći ne prikuplja namerno nikakve informacije koje se mogu koristiti da bi vas lično identifikovale. Ako otkucate takve informacije u poljima za pretragu ili povratne informacije, informacije će biti poslate, ali ih Microsoft neće koristiti da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama ili za ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije za vreme instaliranja operativnog sistema Windows, pridružujete se programu za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći. Ako odaberete da prilagodite postavke, program za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći možete da kontrolišete izborom stavke **Slanje Microsoft informacija o tome kako koristim pomoć putem učešća u programu za obogaćivanje iskustva u korišćenju pomoći** u okviru stavke **Poboljšanje Microsoft proizvoda i usluga**. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows, tu postavku možete da promenite u Windows pomoći i podršci.

[Vrh stranice](#)

Daljinska pomoć

Kako ova funkcija radi

Možete koristiti daljinsku pomoć da pozovete nekoga da se poveže sa vašim računarom i da vam pomogne oko problema sa računarom, čak i kada ta osoba nije blizu. Nakon povezivanja, druga osoba može da prikaže vaš računar. Uz vašu dozvolu, druga osoba može da kontroliše vaš računar pomoću svog miša i tastature i da vam pokaže kako da rešite problem.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Daljinska pomoć kreira šifrovanu vezu između dva računara putem interneta ili lokalne mreže. Kada neka osoba koristi daljinsku pomoć da se poveže sa vašim računarom, ta osoba može da vidi vašu radnu površinu, uključujući sve vidljive privatne informacije. Pored toga, ukoliko dozvolite drugoj osobi da kontroliše vaš računar pomoću njegovog ili njenog miša i tastature, ta osoba može da izvodi radnje kao što su brisanje datoteka ili izmena postavki. Nakon uspostavljanja veze, daljinska pomoć će razmeniti kontakt informacije uključujući korisničko ime, ime računara i sliku naloga. Datoteka za evidenciju sesije vodi zapis svih veza daljinske pomoći.

Korišćenje informacija

Informacije se koriste kako bi se uspostavila šifrovana veza i kako bi se drugoj osobi obezbedio pristup vašoj radnoj površini. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Pre nego što nekome dozvolite da se poveže s vašim računarom, zatvorite sve otvorene aplikacije ili dokumente za koje ne želite da ih druga osoba vidi. Ako vam u bilo kom trenutku postane neprijatno zbog toga šta druga osoba vidi na vašem računaru ili toga što radi na njemu, pritisnite taster Esc da biste završili sesiju. Evidentiranje sesije i razmenu kontakt informacija možete da isključite tako što ćete opozvati izbor tih opcija u postavkama daljinske pomoći.

[Vrh stranice](#)

Windows pretraga

Kako ova funkcija radi

Windows pretraga vam omogućava da pretražite uređaj i internet sa istog mesta. Kako bi se obezbedili bolji rezultati pretrage, Windows pretraga može da koristi Bing i Windows platformu za lokaciju. Imajte u vidu da ima i drugih, odvojenih funkcija pretrage na uređaju koje pruža korporacija Microsoft, na primer pretraga u Windows prodavnici, Internet Explorer programu i drugim Microsoft proizvodima.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odaberete da dobijate rezultate veb pretrage, Windows šalje ono što kucate u okviru Windows pretrage korporaciji Microsoft. Da bi se poboljšali rezultati pretrage, Windows pretraga takođe šalje korporaciji Microsoft informacije o vašim načinima rada sa funkcijom. Windows pretraga takođe šalje identifikator da bi se obezbedili personalizovani rezultati pretrage na osnovu komunikacije sa uslugom Bing i drugim Microsoft proizvodima i uslugama. Ako se prijavite u Windows pomoću Microsoft naloga, identifikator će biti povezan sa Microsoft nalogom. Možete odabrati da ne dobijate personalizovane rezultate u Windows pretrazi, u kom slučaju se identifikator neće slati.

Ako dozvolite Windows pretrazi da koristi lokaciju, fizička lokacija uređaja koju je obezbedila Windows platforma za lokaciju biće poslata korporaciji Microsoft kao deo svakog zahteva za pretragu. Druga mogućnost je da pokušamo da izvedemo približnu fizičku lokaciju na osnovu vaše IP adrese.

Kada koristite Windows pretragu za pretraživanje u okviru aplikacije, termini za pretragu se obezbeđuju aplikaciji.

Korišćenje informacija

Ako odaberete da koristite Windows pretragu da biste dobijali rezultate veb pretrage, mi koristimo termin za pretragu koji ste obezbedili, lokalnu istoriju pretrage i istoriju pretrage na mreži, informacije izvedene iz istorije pretrage i povezane sa Microsoft nalogom i lokaciju uređaja kako bi se pružili relevantni predlozi za pretragu i personalizovali rezultati pretrage i utisci u drugim Microsoft proizvodima i uslugama. Da biste saznali više o načinu korišćenja podataka, pročitajte [Bing izjavu o privatnosti](#).

Kada koristite Windows pretragu za pretraživanje u okviru aplikacije

nezavisnog proizvođača, korišćenje prikupljenih informacija podleže praksama privatnosti tog proizvođača. Ako pretražujete neku Microsoft aplikaciju, prakse privatnosti te aplikacije biće objašnjene u izjavi o privatnosti.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije pri instaliranju operativnog sistema Windows, dozvolićete Windows pretrazi da dobija predloge za pretragu i veb rezultate, a korporaciji Microsoft da koristi podatke iz Windows pretrage (uključujući lokaciju) za personalizovanje Windows pretrage i drugih Microsoft utisaka. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete odlučiti da li da promenite ove postavke za Windows pretragu. Nakon instaliranja operativnog sistema Windows, ove postavke možete da promenite u okviru stavke **Privatnost** u postavkama računara.

Lokalnu istoriju pretrage i Bing istoriju pretrage koje se koriste za personalizovanje utiska pri Windows pretrazi možete obrisati u okviru stavke **Privatnost** u okviru **Pretraga i aplikacije** u postavkama računara. Brisanje istorije pretrage daje uputstva korporaciji Microsoft da ne koristi prethodno prikupljenu istoriju pretrage za personalizovanje predloga za pretragu ili pravljenja redosleda rezultata pretrage. Time se ne brišu informacije o oglašavanju ili druge informacije o personalizaciji (uključujući informacije izvedene iz istorije pretrage), kao ni informacije koje koristi korporacija Microsoft kako bi zajedno poboljšala rezultate pretrage i druge Microsoft utiske. Te informacije se zadržavaju i anonimne su, kao što je opisano u [Bing izjavu o privatnosti](#). Na mreži možete upravljati informacijama o Microsoft oglašavanju i drugim informacijama o personalizaciji.

[Vrh stranice](#)

Windows instalacija

Ovaj odeljak opisuje funkcije koje su dostupne kao deo procesa instaliranja operativnog sistema Windows.

Dinamičko ažuriranje

Kako ova funkcija radi

Dinamičko ažuriranje omogućava da operativni sistem Windows izvrši

jednokratnu proveru sa uslugom Windows Update i preuzme najnovije ispravke za računar dok se Windows instalira. Ako pronađe ispravke, dinamičko ažuriranje ih automatski preuzima i instalira kako bi računar bio ažuran prvi put kad se prijavite ili ga upotrebite.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da bi se instalirali kompatibilni upravljački programi, dinamičko ažuriranje šalje korporaciji Microsoft informacije o hardveru računara. Tipovi ispravki koje dinamičko ažuriranje može da preuzme na računar obuhvataju:

- **Ispravke za instalaciju.** Važne softverske ispravke za instalacione datoteke koje obezbeđuju uspešnu instalaciju.
- **Ispravke za spakovane upravljačke programe.** Važne ispravke za upravljačke programe za verziju operativnog sistema Windows koju instalirate.

Pored toga, ako instalirate Windows iz Windows prodavnice, dinamičko ažuriranje će preuzeti i instalirati najnovije ispravke u operativnom sistemu Windows, kao i određene upravljačke programe hardvera potrebne računaru.

Korišćenje informacija

Dinamičko ažuriranje prijavljuje korporaciji Microsoft informacije o hardveru računara kako bi se lakše identifikovali ispravni upravljački programi za vaš sistem.

Izbor i kontrola

Ako instalirate Windows iz Windows prodavnice, instalacija automatski preuzima i instalira ispravke. Ako instalirate Windows sa fizičkog medijuma, bićete upitani želite li da odete na mrežu da instalirate ispravke.

Program za poboljšanje instalacije

Kako ova funkcija radi

Ova funkcija korporaciji Microsoft šalje jedan izveštaj koji sadrži osnovne informacije o računaru i načinu na koji ste instalirali Windows. Microsoft ove informacije koristi da bi doprineo poboljšanju utiska pri instalaciji i kreirao rešenja za uobičajene probleme sa instalacijom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Izveštaj obično sadrži informacije o utisku pri instalaciji, na primer o datumu instalacije, vremenu koje je bilo potrebno da se dovrši svaka od faza instalacije, tome da li je instalacija bila nadogradnja ili nova instalacija proizvoda, detaljima verzije, jeziku operativnog sistema, tipu medijuma, konfiguraciji računara i statusu uspeha ili neuspeha, kao i sve kodove grešaka.

Ako odaberete da učestvujete u programu za poboljšanje instalacije, izveštaj se šalje korporaciji Microsoft dok ste povezani sa internetom. Program za poboljšanje instalacije nasumično generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa izveštajem. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se vremenom šalju sa određenog računara. GUID ne sadrži nikakve lične informacije i ne koristi se za vašu identifikaciju.

Korišćenje informacija

Microsoft i naši partneri koriste izveštaj za poboljšanje proizvoda i usluga. Pomoću GUID-a ovi podaci povezuju se sa podacima prikupljenima u Windows programu za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP), u kojem možete da učestvujete kada koristite operativni sistem Windows.

Izbor i kontrola

Možete odabrati da učestvujete u ovom programu kad instalirate Windows tako što ćete izabrati stavku **Želim da pomognem da Windows instalacija bude bolja**.

Više informacija potražite u odeljku „Windows CEIP“.

Savetnik za kompatibilnost pri instalaciji

Kako ova funkcija radi

Kada instalirate operativni sistem Windows, instalacija vam omogućava vam da utvrdite da li je aktuelni računar spreman za nadogradnju na Windows 8.1 i pruža informacije o kompatibilnosti u vezi sa programima i uređajima.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada utvrđujemo kompatibilnost, prikupljamo određene informacije o

potencijalnom iskustvu nadogradnje kao što su mogućnosti hardvera vašeg računara, uređaji povezani sa računarom i programi instalirani na računaru. Informacije o izdavaču programa povremeno mogu da sadrže informacije kao što su ime ili e-adresa izdavača.

Korišćenje informacija

Koristimo prikupljene informacije kako bismo utvrdili ispravne upravljačke uređaje za računar i kompatibilnost računara, programa i uređaja sa operativnim sistemom Windows 8.1. Ove informacije možemo da koristimo i radi poboljšanja proizvoda i usluga. Ove informacije ne koristimo da bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama niti vam slali ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako instalirate Windows iz Windows prodavnice ili sa fizičkog medijuma unutar postojeće Windows instalacije, informacije opisane u ovom odeljku biće poslate korporaciji Microsoft. Ako računar pokrećete sa fizičkog medijuma za instalaciju kako biste instalirali operativni sistem Windows, instalacija neće proveriti informacije o kompatibilnosti na mreži.

[Vrh stranice](#)

Windows deljenje

Kako ova funkcija radi

Windows deljenje vam omogućava da delite sadržaj između aplikacija iz Windows prodavnice koje podržavaju deljenje. Takođe vam omogućava da delite sadržaj sa prijateljima.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kad delite, izvorna aplikacija šalje sadržaj ciljnoj aplikaciji samo pošto izaberete cilj u oknu za deljenje. Ako izvorna aplikacija nije primenila deljenje, imaćete opciju da delite sliku ili ono što se pojavi na ekranu. Kako biste mogli lakše da im pristupate, ciljne aplikacije i osobe sa kojima često delite sadržaj pojaviće se na spisku u oknu za deljenje. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Uskladištene informacije o tome koliko često delite sa ciljnim aplikacijama i osobama sa kojima često delite sadržaj koriste se za sortiranje spiska u oknu za deljenje na osnovu učestalosti. Ako delite informacije sa aplikacijom nezavisnog proizvođača, korišćenje prikupljenih informacija podleže praksama privatnosti tog proizvođača. Ako delite sa nekom Microsoft aplikacijom, prakse privatnosti te aplikacije biće objašnjene u izjavi o privatnosti.

Izbor i kontrola

Windows podrazumevano skladišti informacije o vašoj upotrebi Windows deljenja. Skladištenje tih informacija možete da onemogućite ili da izbrišete sve uskladištene ciljeve u okviru stavke **Deljenje** u okviru stavke **Pretraga i aplikacije** u postavkama računara.

[Vrh stranice](#)

Windows SmartScreen

Kako ova funkcija radi

Windows SmartScreen doprinosi održavanju bezbednosti računara tako što proverava preuzete datoteke i veb sadržaj u okviru aplikacija kako bi vas zaštitio od zlonamernog softvera i potencijalno nebezbednog veb sadržaja. Pre otvaranja nepoznate ili potencijalno nebezbedne preuzete datoteke, Windows će prikazati upozorenje. Ako SmartScreen otkrije potencijalno nebezbedni veb sadržaj na mreži u aplikaciji, Windows će prikazati upozorenje umesto sadržaja.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odaberete da koristite Windows SmartScreen za proveru preuzetih datoteka, Windows šalje informacije SmartScreen usluzi na mreži. Ove informacije mogu obuhvatati ime datoteke, identifikator datoteke („heš“) i informacije o digitalnom certifikatu, zajedno sa standardnim informacijama o računaru i brojem verzije Windows SmartScreen filtera. Da bi se zaštitila privatnost, informacije koje se šalju korporaciji Microsoft šifruju se pomoću SSL-a.

Ako odaberete da koristite Windows SmartScreen za blokiranje potencijalno nebezbednog sadržaja u aplikacijama, Windows šalje informacije SmartScreen usluzi na mreži, uključujući adrese i tipove sadržaja kojima neke aplikacije iz Windows prodavnice pristupaju kada

ih koristite. Kao odgovor, usluga na mreži govori računaru da li je sadržaj prijavljen korporaciji Microsoft kao nebezbedan ili sumnjiv. Izveštaji koji se šalju korporaciji Microsoft uključuju informacije kao što su ime identifikatora aplikacije i pune adrese veb sadržaja kojima je aplikacija pristupala.

Da bi se zaštitila privatnost, informacije koje se šalju korporaciji Microsoft se šifruju. Informacije koje mogu biti povezane sa veb stranicom kojoj se pristupa u okviru aplikacije, na primer termini za pretragu, mogu biti deo adrese poslate korporaciji Microsoft. Na primer, ako potražite neku reč u aplikaciji rečnika, reč koju tražite može biti poslata korporaciji Microsoft kao deo pune adrese kojoj aplikacija pristupa. Microsoft filtrira te adrese kako bi pokušao da ukloni lične informacije kad god je to moguće.

Windows generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa svakim izveštajem. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se s vremenom šalju sa određenog računara. GUID ne sadrži lične informacije.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije opisane u prethodnom tekstu da bi vam prikazivao upozorenja o potencijalno nebezbednim preuzetim datotekama i sadržaju u okviru aplikacija. Na primer, ako SmartScreen otkrije potencijalnu pretnju u okviru aplikacije koja podržava SmartScreen, Windows će prikazati upozorenje umesto sadržaja. Ove informacije koristimo i radi poboljšanja usluge SmartScreen i drugih proizvoda i usluga. Microsoft ne koristi ove informacije da bi vas identifikovao, stupio u kontakt sa vama ili vam slao ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije dok instalirate Windows, uključićete Windows SmartScreen. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete kontrolisati Windows SmartScreen tako što ćete izabrati stavku **Korišćenje SmartScreen usluga na mreži radi zaštite od zlonamernog sadržaja na lokacijama koje učitavaju aplikacije iz Windows prodavnice, program Internet Explorer, zlonamerna preuzimanja** u okviru stavke **Zaštita privatnosti i**

računara. Nakon podešavanja operativnog sistema Windows tu postavku možete da promenite u okviru „Centar aktivnosti“ na kontrolnoj tabli. Informacije o programu Internet ExplorerSmartScreenpotražite u odeljku SmartScreen filter [Internet Explorer izjave o privatnosti.](#)

[Vrh stranice](#)

Windows prepoznavanje govora

Kako ova funkcija radi

Windows prepoznavanje govora pruža prepoznavanje govora u operativnom sistemu Windows i za sve aplikacije koje odaberu da ga koriste. Windows prepoznavanje govora povećava tačnost tako što uči kako koristite jezik, uključujući zvukove i reči koje volite da koristite.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Windows prepoznavanje govora skladišti spisak reči i njihovih izgovora na računaru. Reči i izgovori se dodaju na tu spisak pomoću rečnika govora i tako što se Windows prepoznavanje govora koristi za diktiranje i ispravljanje reči.

Kad je uključena funkcija pregleda dokumenta Windows prepoznavanja govora, tekst iz Microsoft Office Word dokumenata (sa oznakama tipa datoteke doc ili docx) i e-pošta (iz fascikli e-pošte osim fascikli „Izbrisane stavke“ ili „Neželjene stavke“) na računaru i u svim povezanim deljenim datotekama uključenim u lokacije indeksa Windows pretrage prikupljaju se i skladište u fragmentima od jedne, dve ili tri reči. Fragmenti od jedne reči uključuju samo reči koje ste dodali u prilagođene rečnike, a fragmenti od dve ili tri reči obuhvataju samo reči koje se nalaze u standardnim rečnicima.

Sve prikupljene informacije se skladište u ličnom profilu za govor na računaru. Profili za govor se skladište za svakog korisnika i korisnici ne mogu da pristupaju profilima drugih korisnika na vašem računaru. Međutim, administratori mogu da pristupe bilo kom profilu na računaru. Informacije profila se ne šalju korporaciji Microsoft osim ako ne odaberete da ih pošaljete kad vam to zatraži Windows prepoznavanje govora. Podatke možete da pregledate pre slanja. Ako odaberete da pošaljete te informacije, podaci o prilagođavanju

akustike koji su korišćeni za prilagođavanje karakteristika zvuka takođe se šalju.

Ako dovršite sesiju obuke za govor, Windows prepoznavanje govora će vas pitati da li želite da pošaljete informacije o profilu govora korporaciji Microsoft. Informacije možete da pregledate pre slanja. Te informacije mogu da sadrže snimke vašeg glasa za vreme sesije obuke i druge informacije sa vašeg ličnog profila govora.

Korišćenje informacija

Windows prepoznavanje govora koristi reči iz profila govora za konvertovanje govora u tekst. Microsoft koristi lične informacije o profilu govora za poboljšanje proizvoda i usluga. Ove informacije ne koristimo da bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama niti vam slali ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Možete da odaberete da li ćete pokrenuti Windows prepoznavanje govora. Ako pokrenete Windows prepoznavanje govora, funkcija pregleda dokumenta će se podrazumevano uključiti. Postavke pregleda dokumenta možete da promenite prvi put kad pokrenete Windows prepoznavanje govora. Postavke pregleda dokumenta možete da promenite ili da izbrišete lične profile govora (kao i većinu informacija o pregledu dokumenta) tako što ćete na kontrolnoj tabli izabrati stavku „Prepoznavanje govora“ i izabrati **Napredne opcije prepoznavanja govora**. Takođe možete koristiti opciju „Promeni postojeće reči“ u rečniku govora da biste izbrisali reči koje ste dodali u profil govora. Međutim, brisanje ličnog profila govora ne briše reči koje su dodate putem rečnika govora.

Lokacije sa kojih pregled dokumenata prikuplja fragmente reči možete da kontrolišete tako što ćete izmeniti lokacije uključene u indeks Windows pretrage. Da biste prikazali lokacije koje su uključene u indeks Windows pretrage, ili ih izmenili, otvorite stavku „Opcije indeksiranja“ na kontrolnoj tabli.

Na kraju bilo koje sesije obuke, moći ćete da izaberete da li želite da pošaljete informacije o obuci i druge informacije profila korporaciji Microsoft. Informacije možete da pošaljete i kad se Windows prepoznavanje govora pokrene klikom desnog tastera miša na stavku

Mikrofon, a zatim izborom stavke **Poboljšanje prepoznavanja govora**. U oba slučaja možete da prikazete sve datoteke sa podacima pre njihovog slanja i možete da odaberete da ih ne pošaljete.

[Vrh stranice](#)

Windows prodavnica

Windows prodavnica vam omogućava da pronađete i instalirate aplikacije za računar i upravljate njima. Odeljci u nastavku opisuju kako funkcije prodavnice i aplikacije koje dobijete preko prodavnice mogu da utiču na vašu privatnost i šta možete da uradite da biste to kontrolisali.

Skladištenje aplikacija i usluga

Kako ova funkcija radi

Prodavnica vam omogućava da pronađete i instalirate aplikacije za računar. Takođe prati aplikacije iz prodavnice koje ste instalirali kako biste mogli da dobijate ispravke za njih i instalirate ih na više računara.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da biste pronašli i instalirali aplikacije, morate da se prijavite u prodavnicu sa Microsoft nalogom. Na taj način, prodavnica dobija pristup informacijama na profilu Microsoft naloga kao što su vaše ime, e-adresa i slika naloga. Prodavnica prikuplja i povezuje sledeće dodatne informacije sa nalogom prodavnice:

- Isplate u prodavnici. Informacije o kupovini aplikacije, npr. šta ste kupili, koliko ste platili i kako ste platili ili informacije o kupovini u okviru aplikacija sa nalogom prodavnice.
- Aplikacije koje ste instalirali. Spisak aplikacija koje ste instalirali iz prodavnice, smernice za licenciranje za svaku aplikaciju (trajna licenca ili vremenski ograničena probna verzija) i spisak kupovina koje ste napravili sa nalogom prodavnice u svakoj aplikaciji. Pored skladištenja ovih informacija na mreži sa nalogom prodavnice, prodavnica skladišti informacije o licenciranju na računaru za svaku aplikaciju koju instalirate. Ove informacije vas identifikuju kao vlasnika licence.
- Računari na kojima ste instalirali aplikacije. Marka, model i ime

računara svakog računara na kojem instalirate aplikacije, zajedno sa brojem koji jedinstveno identifikuje računar. Taj broj se generiše na osnovu hardverske konfiguracije računara i ne sadrži nikakve informacije o vama.

- Ocene, pregledi i izveštaji o problemima. Kad instalirate neku aplikaciju, možete da napišete pregled ili je ocenite u prodavnici. Microsoft nalog je povezan s tim ocenama. Ako napišete pregled, ime i slika iz Microsoft naloga biće objavljeni uz pregled.
- Željene postavke prodavnice. Željene postavke koje postavite za prikazivanje aplikacija u prodavnici, na primer da li se prikazuju samo aplikacije koje su dostupne na vašem maternjem jeziku.

Možete da odaberete da uskladištite informacije o plaćanju kao što je broj kreditne kartice sa nalogom prodavnice. Iz bezbednosnih razloga te informacije se prenose preko SSL-a, a sve osim poslednje četiri cifre broja kreditne kartice skladište se šifrovano.

Prodavnica prikuplja neke informacije o vašoj kopiji operativnog sistema Windows kako bi se utvrdilo da li je ona prodana u prodavnici, da li je verzija za evaluaciju, kao i da li podleže programu količinskog licenciranja ili ju je unapred instalirao proizvođač računara. Kada se prvi put povežete sa prodavnicom, spisak svih aplikacija unapred instaliran na računaru se šalje u prodavnicu, a zatim se licence tih aplikacija povezuju sa vašim nalogom u prodavnici.

Dok pregledate prodavnicu i koristite aplikacije iz nje, Microsoft prikuplja neke informacije da bi lakše razumeo obrasce i trendove upotrebe, slično načinu na koji mnoge Veb lokacije analiziraju podatke o pregledanju svojih posetilaca.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi vaše kontakt informacije da vam pošalje potrebnu e-poštu za pružanje usluga prodavnice, na primer račune za aplikacije koje kupite. Koristi vaše informacije o plaćanju da bi vam omogućio da platite kupljene proizvode. Ako odaberete da uskladištite te informacije, nećete morati svaki put da ih unosite. Microsoft koristi informacije o kupovinama da bi upravljao prodavnicom i pružao podršku za korisnike.

Prodavnica prati sve aplikacije koje ste instalirali. Prodavnicu možete da koristite da biste upravljali spiskom uređaja na kojima ste instalirali aplikacije, a podrška za korisnike takođe može da vam pomogne da upravljate tim informacijama. Kad instalirate aplikaciju, uvek ćete moći da je vidite u istoriji kupovine u prodavnici, čak i ako odaberete da je deinstalirate. Prodavnica takođe koristi ovaj spisak za ograničenje broja računara na kojima možete da instalirate aplikacije kao što je opisano u uslovima korišćenja Windows prodavnice. Kad napišete pregled neke aplikacije, ime i slika vašeg Windows naloga biće objavljeni pored pregleda u prodavnici. Ako prijavite problem sa aplikacijom, izveštaj o problemu je dostupan predstavnicima prodavnice kako bi mogli da ga procene i preduzmu odgovarajuće radnje. Oni mogu da koriste vaše ime i e-adresu povezanu sa nalogom prodavnice da bi, ako to bude neophodno, stupili u kontakt sa vama kada pregledaju izveštaj.

Kad postoje dostupne ispravke za aplikacije koje ste instalirali, u prodavnici će se prikazati obaveštenje, a pločica prodavnice će pokazati broj dostupnih ispravki. Zatim možete da prikažete spisak dostupnih ispravki i odaberete koje ćete instalirati. Ažurirane aplikacije mogu da koriste različite mogućnosti operativnog sistema Windows u odnosu na prethodne verzije, koje mogu da im pruže pristup različitim resursima na računaru. Ažurirane spiskove mogućnosti možete da vidite na stranicama sa opisom aplikacije povezanim sa stranice koja navodi dostupne ispravke.

Prodavnica koristi informacije koje prikuplja o vašoj kopiji operativnog sistema Windows da bi utvrdila kako je Windows instaliran na računaru (na primer, da li ga je proizvođač računara unapred instalirao). Te informacije omogućavaju prodavnici da vam omogući da pristupate aplikacijama koje taj proizvođač obezbeđuje ekskluzivno za svoje klijente. Takođe se koriste za pružanje informacija korporaciji Microsoft (i prikupljanje za proizvođača u nekim slučajevima) o obrascima upotrebe operativnog sistema Windows.

Microsoft koristi neke podatke o kupovini aplikacija i korišćenju zajedno kako bi saznao kako drugi koriste prodavnicu (na primer, kako korisnici pronalaze aplikacije koje instaliraju). Microsoft može da deli neke od tih statistika okupljanja sa projektantima aplikacije. Microsoft ne deli vaše lične informacije sa projektantima aplikacije. Te podatke o

pregledanju i upotrebi koje prodavnica prikuplja koristimo da bismo bolje razumeli kako ljudi koriste prodavnicu i da bismo poboljšali funkcije i usluge prodavnice.

Izbor i kontrola

Ako odaberete da koristite prodavnicu, informacije opisane u ovom odeljku biće poslate korporaciji Microsoft kao što je opisano u prethodnom tekstu.

Ako želite da uklonite pregled koji ste objavili za aplikaciju, idite na opis aplikacije u prodavnici, uredite svoj pregled i izbrisite sav tekst.

Automatske ispravke aplikacije

Kako ova funkcija radi

Ova funkcija traži, preuzima i instalira ispravke za aplikacije iz Windows prodavnice kako biste sigurno dobili najnovije verzije. Ispravke aplikacija mogu sadržati bezbednosne ispravke, ispravke performansi ili novu funkcionalnost ili sadržaj ažurirane aplikacije mogu da koriste različite mogućnosti operativnog sistema Windows u odnosu na prethodne verzije, koje mogu da im pruže pristup različitim resursima na računaru. Više o promenama kompatibilnosti možete saznati na stranici sa opisom proizvoda za aplikaciju u prodavnici Windows.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da bi obezbedila automatske ispravke aplikacija, prodavnica šalje korporaciji Microsoft sledeće informacije:

- Spisak svih aplikacija koje su iz prodavnice instalirali svi korisnici računara
- Informacije o licenciranju za svaku aplikaciju
- Uspehe, neuspehe i greške do kojih dođe za vreme ažuriranja aplikacija iz prodavnice
- Univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) – nasumično generisani broj koji ne sadrži lične informacije
- Ime BIOS-a, broj revizije i datum revizije
- Osnovne informacije o računaru, na primer proizvođač, model i

verzija operativnog sistema Windows koju koristite

Korišćenje informacija

Ove informacije se koriste za obezbeđivanje usluge ažuriranja. One se takođe koriste za generisanje agregatne statistike koja nam pomaže da analiziramo trendove i poboljšamo proizvode i usluge. Informacije nećemo koristiti da bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama ili vam slali ciljano oglašavanje.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije pri instaliranju operativnog sistema Windows, Windows prodavnica će automatski tražiti, preuzimati i instalirati aplikacije, čak i ako ste odjavljeni iz Windows prodavnice. Ako isključite automatske ispravke aplikacija, kada se prijavite u Windows prodavnicu, možete odabrati da li želite da instalirate neku ispravku aplikacije.

Isključivanje automatskih ispravki aplikacija:

1. Otvorite Windows prodavnicu.
2. Brzo prevucite prstom ulevo, a zatim dodirnite stavku **Postavke**.

Ako koristite miš, postavite pokazivač u donji desni ugao ekrana i izaberite stavku **Postavke**.
3. Izaberite stavku **Ispravke aplikacije**.
4. Izaberite stavku **Automatski ažuriraj aplikacije** da biste isključili automatske ispravke aplikacija.

Da biste saznali šta najnovije funkcije aplikacije mogu da urade i vreme njenog poslednjeg ažuriranja, možete pregledati stranicu sa opisom proizvoda za aplikaciju u Windows prodavnici.

Dozvola za aplikacije iz prodavnice

Kako ova funkcija radi

Mnoge aplikacije koje instalirate iz Windows prodavnice dizajnirane su tako da iskoriste određene hardverske i softverske funkcije računara. Na primer, aplikacija za fotografije će možda želeći da koristi veb kameru, a vodič kroz restorane će možda želeći da zna vašu lokaciju da

bi vam pružio preporuke mesta u blizini.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Evo spiska funkcija za koje aplikacije moraju da otkriju da ih koriste:

- Internet veza. Omogućava aplikaciji da se poveže sa internetom.
- Dolazne veze kroz zaštitni zid. Omogućava aplikaciji da šalje informacije na računar ili sa njega kroz zaštitni zid.
- Mreža kod kuće ili na poslu. Omogućava aplikaciji da šalje informacije između vašeg računara i drugih računara na istoj mreži.
- Biblioteke slika, video zapisa, muzike ili dokumenata. Omogućava aplikaciji da pristupa datotekama u bibliotekama, menja ih ili briše. To obuhvata pristup svim drugim dodatnim podacima ugrađenim u te datoteke kao što su informacije o lokaciji na fotografijama.
- Prenosivo skladište. Omogućava aplikaciji da pristupa datotekama na spoljnom čvrstom disku, USB fleš disku ili prenosnom uređaju, dodaje ih, menja ili ih briše.
- Windows akreditivi. Omogućava aplikaciji da koristi akreditive za potvrdu identiteta i pristup poslovnom intranetu.
- Certifikati uskladišteni na računaru ili na pametnoj kartici. Omogućava aplikaciji da koristi certifikate za bezbedno povezivanje sa organizacijama kao što su banke, vladine agencije ili vaš poslodavac.
- Funkcija tekstualnih poruka na računaru. Omogućava aplikaciji da šalje i prima tekstualne poruke.
- Veb kamera i mikrofonski uređaj. Omogućava aplikaciji da pravi slike i snima zvuk i video.
- Lokacija. Omogućava aplikaciji da odredi vašu približnu lokaciju na osnovu GPS senzora ili informacija o mreži.
- Funkcija bliske komunikacije računara. Omogućava aplikaciji da se poveže sa drugim uređajima u blizini na kojima je pokrenuta

ista aplikacija.

- Prenosni uređaji. Omogućava aplikaciji da komunicira sa uređajima kao što su mobilni telefon, digitalna kamera ili prenosivi muzički plejer.
- Informacije na prenosnom uređaju. Omogućava aplikaciji pristup, dodavanje, menjanje ili brisanje kontakata, kalendara, zadataka, beležaka, statusa ili melodija na prenosnom uređaju.
- Nalog za mobilnu vezu širokog propusnog opsega. Omogućava aplikaciji da upravlja nalogom za vezu širokog propusnog opsega.

Funkcije koje aplikacija koristi videćete navedene na stranici sa opisom aplikacije. Ako instalirate aplikaciju, Windows će joj dozvoliti da koristi ove funkcije, osim za lokaciju, razmenu tekstualnih poruka, veb kameru i mikrofona, koji se smatraju posebno osetljivim. Kad aplikacija prvi put zatraži pristup nekoj od ovih osetljivih funkcija, Windows će vas pitati želite li da dozvolite aplikaciji da je koristi. U svakom trenutku možete da promenite da li aplikacija može da koristi određenu funkciju.

Pored gorenavedenih dozvola, ako aplikacija zatraži informacije od uređaja koji skladišti informacije o vama ili vašem ponašanju, Windows će vas pitati da li želite da dozvolite aplikaciji da ga koristi. Na primer, ako povežete fitnes uređaj koji prati lokaciju, Windows će vas pitati da li želite da dozvolite aplikaciji da mu pristupi.

Korišćenje informacija

Korišćenje tih funkcija od strane svake aplikacija podleže praksama privatnosti njihovih projektanata. Ako neka aplikacija koristi neku od osetljivih funkcija opisanih iznad, veza ka izjavi o privatnosti izdavača aplikacije biće dostupna na stranici sa opisom aplikacije u prodavnici.

Izbor i kontrola

Pre instaliranja aplikacije možete da vidite funkcije koje aplikacija zahteva u prodavnici. Windows će vas pitati želite li da dozvolite ili zabranite pristup najosetljivijima od ovih funkcija – lokaciji, tekstualnim porukama, Veb kameri i mikrofona – pre nego što ih aplikacija prvi put upotrebi.

Kad pogledate stranicu sa opisom aplikacije u Windows prodavnici, videćete skraćeni spisak funkcija koje aplikacija koristi u dnu leve kolone. Kompletni spisak možete videti na stranici „Detalji“ u okviru opisa aplikacije. Kad instalirate aplikaciju, u bilo kom trenutku možete da vidite kompletni spisak funkcija koje ona koristi i kontrolišete njen pristup posebno osetljivim funkcijama. Da biste to uradili, otvorite aplikaciju, otvorite stavku **Postavke**, a zatim izaberite opciju **Dozvole**.

Personalizovana pretraga prodavnice i preporuke za aplikaciju

Kako ova funkcija radi

Kada tražite aplikacije u Windows prodavnici, Microsoft obezbeđuje preporuke i rezultate pretrage da bi vam pomogao da pronađete aplikacije koje su vam bitne.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da bi se poboljšali rezultati pretrage, Windows prodavnica šalje informacije korporaciji Microsoft o vašim načinima rada sa njom, uključujući i to što tražite i koje rezultate pretrage birate. Windows prodavnica takođe šalje identifikator povezan sa Microsoft nalogom da bi se obezbedili personalizovani rezultati pretrage na osnovu komunikacije sa uslugom Bing i drugim Microsoft proizvodima i uslugama. Možete odabrati da ne dobijate personalizovane rezultate, u kom slučaju se identifikator neće slati.

Korišćenje informacija

Prodavnica koristi identifikator povezan sa Microsoft nalogom da bi se obezbedili personalizovani rezultati pretrage i predlozi na osnovu komunikacije sa prodavnicom i drugim Microsoft proizvodima i uslugama, kao što su Bing i Windows Phone prodavnica. Ovo obuhvata informacije kao što su aplikacije koje ste kupili, informacije o profilu koje ste obezbedili u Microsoft nalogu, kao i ocene i pregledi aplikacija. Ove informacije se takođe mogu koristiti za personalizaciju Microsoft proizvoda i usluga.

Izbor i kontrola

Kada ste prijavljeni u operativni sistem Windows pomoću Microsoft naloga, personalizovani rezultati i preporuke Windows prodavnice se

automatski uključuju. Možete odabrati da ne dobijate personalizovane rezultate i preporuke iz prodavnice u odeljku **Željene opcije** u postavkama prodavnice.

Pomozite u poboljšanju lokacije „Windows prodavnica“ tako što ćete slati URL-ove za Veb sadržaj koji aplikacije koriste

Kako ova funkcija radi

Neke aplikacije koje preuzmete iz prodavnice su nalik veb lokacijama i mogu da izlože vaš računar potencijalno nebezbednom softveru, na primer malveru. Ako odaberete da uključite ovu funkciju, ona prikuplja informacije o veb sadržaju koji koriste te aplikacije da bi pomogla korporaciji Microsoft da ustanovi ponašanje koje potencijalno nije bezbedno. Na primer, Microsoft može koristiti te informacije za uklanjanje aplikacije uz prodavnice.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Ako odaberete da šaljete informacije o veb sadržaju koji koriste aplikacije, Microsoft će prikupiti informacije o URL adresama i tipovima sadržaja kojima te aplikacije pristupaju kad ih koristite. To može da nam pomogne da identifikujemo koje od tih aplikacija dobijaju sadržaj od opasnih ili nebezbednih veb lokacija. Izveštaji koji se šalju korporaciji Microsoft obuhvataju informacije kao što su ime ili identifikator aplikacije, pune URL adrese kojima aplikacija pristupa i pune URL adrese koje ukazuju na lokaciju bilo kog JavaScript objekta kojem aplikacija pristupa. Windows generiše broj koji se naziva univerzalni jedinstveni identifikator (GUID) i koji se šalje korporaciji Microsoft sa svakim izveštajem. GUID nam omogućava da utvrdimo koji podaci se s vremenom šalju sa određenog računara. GUID ne sadrži nikakve lične informacije i ne koristi se za vašu identifikaciju.

Da bi se zaštitila privatnost, informacije koje se šalju korporaciji Microsoft šifruju se. Mogu biti uključene i informacije koje su možda povezane sa veb stranicom kojoj te aplikacije pristupaju, na primer termini za pretragu ili podaci koje unosite u aplikacije. Na primer, ako potražite neku reč u aplikaciji rečnika, reč koju tražite može biti uključena u informacije koje se šalju korporaciji Microsoft kao deo pune adrese kojoj aplikacija pristupa. Korporacija Microsoft filtrira te adrese kako bi pokušala da ukloni lične informacije kad god je to

moгуće.

Korišćenje informacija

Korporacija Microsoft povremeno pregleda informacije koje se šalju kako bi lakše otkrila aplikacije koje možda stupaju u kontakt sa nebezbednim veb sadržajem kao što su štetne veb adrese ili skripte. Te informacije možemo da koristimo da bismo preduzeli određene radnje protiv potencijalno štetnih aplikacija. Adrese veb sadržaja mogu nenamerno da sadrže lične informacije, ali te informacije se ne koriste za vašu identifikaciju, kontakt ili ciljane oglase. GUID koristimo da odredimo koliko su rasprostranjene povratne informacije koje dobijamo i kako da im damo prioritet. Na primer, GUID omogućava korporaciji Microsoft da razlikuje potencijalno nebezbedno ponašanje do kojeg dolazi 100 puta na jednom računaru i isto ponašanje do kojeg dolazi jednom na svakih 100 računara.

Izbor i kontrola

Ako odaberete postavke ekspresne instalacije dok instalirate Windows, Windows će poslati informacije o veb sadržaju koji koriste aplikacije iz prodavnice zasnovane na jeziku JavaScript. Ako odaberete da prilagodite postavke, možete kontrolisati ovu postavku tako što ćete izabrati stavku **Korišćenje SmartScreen usluga na mreži radi zaštite od zlonamernog sadržaja na lokacijama koje učitavaju aplikacije iz Windows prodavnice i programa Internet Explorer od zlonamernih preuzimanja** u okviru stavke **Poboljšanje Microsoft proizvoda i usluga**. Nakon instalacije tu postavku možete da promenite u okviru stavke **Privatnost** u postavkama računara.

[Vrh stranice](#)

Usluga Windows Time

Kako ova funkcija radi

Usluga Windows Time automatski sinhronizuje vreme računara sa vremenskim serverom na mreži.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Usluga se povezuje sa vremenskim serverom preko interneta ili lokalne

mreže pomoću industrijskog protokola za vreme mreže (Network Time Protocol). Ova usluga se podrazumevano sinhronizuje jednom nedeljeno sa lokacijom time.windows.com. Nikakvi podaci osim standardnih informacija o računaru ne šalju se vremenskom serveru.

Korišćenje informacija

Informacije koristi usluga Windows Time za automatsko sinhronizovanje vremena na računaru.

Izbor i kontrola

Usluga Windows Time je podrazumevano uključena. Ovu funkciju možete isključiti u okviru stavke **Datum i vreme** u postavkama računara. Isključivanje usluge Windows Time nema nikakvog direktnog uticaja na aplikacije ili druge usluge, ali bez pouzdanog izvora vremena sat na računaru možda neće biti sinhronizovan sa drugim računarima na mreži ili internetu. Aplikacije i usluge koje zavise od vremena možda će otkazati ili prestati da ispravno funkcionišu ako postoji veća vremenska neusaglašenost između umreženih računara.

[Vrh stranice](#)

Windows rešavanje problema

Kako ova funkcija radi

Windows rešavanje problema vam omogućava da ustanovite i rešite uobičajene probleme na računaru.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Nakon pokretanja paketa za rešavanje problema, rezultati se čuvaju na računaru. Ti rezultati mogu da sadrže lične informacije, na primer vaše korisničko ime ili ime uređaja. Windows rešavanje problema može da vam pomogne u traženju rešenja za probleme u okviru Windows pomoći i u Windows zajednicama na internetu. Ključne reči u vezi sa problemom biće poslate korporaciji Microsoft u cilju pronalaženja rešenja. Na primer, ako štampač ne radi ispravno i potrebna vam je pomoć, korporaciji Microsoft šalju se reči „štampač“, „štampanje“ i „štampanje“.

Korišćenje informacija

Microsoft koristi informacije prikupljene iz Windows rešavanja problema u cilju rešavanja problema sa kojima se suočavaju naši korisnici.

Izbor i kontrola

Da biste izbrisali rezultate rešavanja problema, na kontrolnoj tabli izaberite stavku „Rešavanje problema“. Izaberite stavku **Prikaži istoriju**, izaberite rezultat, a zatim kliknite na dugme **Obriši**.

[Vrh stranice](#)

Radne fascikle

Kako ova funkcija radi

Radne fascikle su fascikle na računaru koje su uvek sinhronizovane sa serverom datoteka na radnom mestu.

Prikupljene, obrađene, uskladištene ili prenete informacije

Kada sačuvate datoteku u radnoj fascikli, datoteka se automatski sinhronizuje sa serverom datoteka kojom upravlja radno mesto. Datoteke sačuvane u radnoj fascikli sa drugih računara sinhronizovaće se sa vašim računarom.

Korišćenje informacija

Windows šalje i prima datoteke u radnim fasciklama kako bi se sinhronizovale fascikle. Korišćenje informacija koje su uskladištene na serverima radnog mesta podleže izjavi o privatnosti tog radnog mesta.

Izbor i kontrola

Vezom između računara i radnih fascikli možete upravljati u okviru stavke **Radno mesto** u postavkama računara.

[Vrh stranice](#)

Radno mesto

Radno mesto vam omogućava da povežete uređaj sa uslugom Windows Intune (zahteva odvojenu pretplatu od pretplate na Microsoft) ili sa uslugom upravljanja uređajem nekog drugog nezavisnog proizvođača. Ako odaberete da dozvolite administratoru

preduzeća da upravlja računarom pomoću radnog mesta, on će možda moći da izvrši zadatke kao što su nametanje bezbednosnih smernica računaru, instaliranje aplikacija, prikazivanje određenih informacija o konfiguraciji i drugim stvarima na računaru i druge zadatke upravljanja. Pogledajte smernice za privatnost preduzeća ili se obratite administratoru sistema da biste dobili više informacija o tome kako preduzeće koristi ovu funkciju.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Kada instalirate i koristite radno mesto, računar komunicira sa uslugom upravljanja uređajem koju koristi preduzeće, a koju možda hostuje korporacija Microsoft. Akreditivi koje unesete da biste se povezali sa radnim mestom šalju se usluzi.

Korišćenje informacija

Informacije poslate usluzi upravljanja uređajem koriste se za uspostavljanje veze između usluge i računara i za omogućavanje instaliranja samouslužne aplikacije iz Windows prodavnice. Pogledajte smernice za privatnost preduzeća ili se obratite administratoru sistema da biste dobili više informacija o samouslužnoj aplikaciji.

Izbor i kontrola

Ako preduzeće koristi radno mesto, možete se povezati ili prekinuti vezu u okviru radnog mesta u postavkama računara u okviru stavke **Mreža**. Kada se računar poveže sa uslugom, možete bilo kada prikazati informacije o vezi ili prekinuti vezu.

[Vrh stranice](#)

Ажуриране информације о Microsoft праксама обраде података потражите у [Microsoft изјави о приватности](#). Такође, овде можете да сазнате више о најновијим алаткама које омогућавају приступ подацима и њихову контролу, као и о томе како да нам се обратите уколико имате упите везане за приватност.

Windows 8.1 and Windows Server 2012 R2 privacy statement

Highlight Statement Features **Apps** Server

Имајте у виду да ова страница представља додаток Windows 8.1 и Windows Server 2012 R2 изјави о приватности („Windows изјава о приватности“), која има следеће оdeljke:

- [Истакнути садржaji](#)
- [Изјава](#), која представља пуну Windows 8.1 изјаву о приватности и обухвата везе ка изјавима о приватности за Windows функције које имају своје самосталне изјаве
- [Дodataк о функцијама](#) који описује функције које имају uticaj на приватност у оперативним системима Windows 8.1 и Windows Server 2012 R2
- **Дodataк о апликацијама** (ова страница), који описује апликације које имају uticaj на приватност у оперативном систему Windows 8.1 и обухвата везе ка важећим изјавима о приватности за сваку апликацију
- [Дodataк о серверу](#) који описује додатне функције које имају uticaj

na privatnost u operativnom sistemu Windows Server 2012 R2

Da biste razumeli procese prikupljanja i upotrebe podataka relevantne za određenu funkciju ili uslugu operativnog sistema Windows, treba da pročitate punu izjavu o privatnosti i sve primenljive dodatke, odnosno samostalne izjave.

Ako ste odabrali da učestvujete u programu za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP) tokom podešavanja računara, onda će ove aplikacije prikupljati informacije u izveštaju koji se odnosi na to kako koristite svaku aplikaciju, kao i na performanse i pouzdanost aplikacije. Microsoft koristi CEIP informacije radi poboljšanja proizvoda i usluga. Ove informacije ne koristimo da bismo vas identifikovali, stupili u kontakt sa vama niti vam slali ciljano oglašavanje. CEIP možete isključiti u postavkama računara. Više informacija potražite u [CEIP izjavi o privatnosti](#).

Sledeće veze vode do izjava o privatnosti za svaku od navedenih aplikacija:

[Alarm](#)

[Kalkulator](#)

[Kalendar](#)

[Kamera](#)

[Finansije](#)

[Hrana](#)

[Igre](#)

[Zdravlje](#)

[Pomoć i saveti](#)

[Pošta](#)

[Mape](#)

[Muzika](#)

[Vesti](#)

[Osobe](#)

Čitač

Lista za čitanje

Skeniranje

Skype

Snimač zvuka

Sport

Putovanja

Video

Vreme

Ажуриране информације о Microsoft праксама обраде података потражите у [Microsoft изјави о приватности](#). Такође, овде можете да сазнате више о најновијим алаткама које омогућавају приступ подацима и њихову контролу, као и о томе како да нам се обратите уколико имате упите везане за приватност.

Windows 8.1 and Windows Server 2012 R2 privacy statement

Highlight Statement Features Apps **Server**

Na ovoj stranici

[Prijavljivanje za pristup korisnika](#)

[Server Manager](#)

[Active Directory usluge za ujedinjavanje](#)

[Upravljanje IP adresom](#)

[Objedinjeni daljinski pristup](#)

[Usluge udaljene radne površine](#)

[Windows program za unapređenje na osnovu korisničkog](#)

Ova stranica je dodataka izjavi o privatnosti za Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2 („Windows izjava o privatnosti“). Izjava o privatnosti sadrži sledeće odeljke:

- [Istaknuti sadržaji](#)
- [Izjava](#), koja predstavlja punu izjavu o privatnosti za Windows 8.1 i uključuje veze ka izjavama o privatnosti za Windows funkcije koje imaju svoje samostalne izjave
- [Dodatak o funkcijama](#), koji opisuje funkcije koje imaju uticaj na privatnost u operativnim sistemima Windows 8.1 i Windows Server 2012 R2
- [Dodatak o aplikacijama](#) koji opisuje aplikacije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows 8.1
- **Dodatak o serveru** (ova stranica), koji opisuje dodatne funkcije koje imaju uticaj na privatnost u operativnom sistemu Windows Server 2012 R2

iskustva (CEIP) i
Windows izveštavanje
o greškama (WER)
Evidentiranje
softverskih zaliha

Da biste razumeli procese prikupljanja i upotrebe podataka relevantne za određenu funkciju ili uslugu operativnog sistema Windows, treba da pročitate punu izjavu o privatnosti za Windows i sve primenljive dodatke. Pored toga, trebalo bi da pročitate [ovu belu knjigu za administratore](#).

Više informacija o funkcijama koje utiču na privatnost, a koje su deo paketa Windows Server 2012 R2 Essentials potražite u [izjavi o privatnosti za Windows Server 2012 R2 Essentials](#) i u [dokumentu Windows Server Essentials Experience](#).

Prijavljivanje za pristup korisnika

Kako ova funkcija radi

Prijavljivanje za pristup korisnika (UAL) prikuplja i objedinjuje zapise zahteva klijenata i uloga servera (zahteve korisnika i uređaja) i instaliranih proizvoda (ako su registrovani pomoću UAL) na lokalnom serveru. Ovi podaci – u obliku IP adresa, korisničkih imena i, u nekim slučajevima, imena hosta i/ili identiteta virtuelnih mašina – skladište se u lokalnim Extensible Storage Engine (ESE) bazama podataka i pristupaju im samo administratori. UAL ima WMIv2 dobavljač i povezane Windows PowerShell cmdlet komande za preuzimanje podataka o pristupu korisnika namenjenih za upravljanje pravima na licencu za klijentski pristup (CAL) za vanmrežne korisnike, pri čemu su stvarni zapisi jedinstvenih zahteva klijenata od najveće važnosti.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

IP adrese, korisnička imena i, u nekim slučajevima, imena hosta (ako je uloga DNS instalirana), kao i identiteti virtuelnih mašina (ako je uloga Hyper-V instalirana), prikupljaju se lokalno na serveru kada se UAL uključi. Prikupljene informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

UAL podaci su dostupni administratorima putem lokalnih ESE baza podataka, WMI dobavljača i Windows PowerShell cmdlet komandi. Windows ne koristi ove podatke van same funkcije UAL.

Izbor i kontrola

Funkcija UAL podrazumevano je omogućena. Usluga UAL može da se

zaustavi i pokrene dok server radi. Da biste trajno onemogućili uslugu UAL, otvorite Windows PowerShell, otkucajte „Onemogućiti UAL“, a zatim ponovo pokrenite server. Administrator može da izbriše sve prikupljene istorijske podatke tako što će prvo zaustaviti uslugu, onemogućiti UAL, a zatim izbrisati sve datoteke iz fascikle %SystemRoot%\System32\LogFiles\SUM\.

[Vrh stranice](#)

Server Manager

Kako ova funkcija radi

Server Manager je alatka za upravljanje koja omogućava administratoru da nadgleda jedan ili više servera i da prikaže opšti status ili status specifičan za ulogu, da izvršava zadatke upravljanje i pristupa drugim alatkama za upravljanje serverom.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Server Manager prikuplja sledeće tipove informacija sa servera kojim administrator upravlja:

- **Opšte informacije o serveru:** NetBios ime i potpuno određeno ime domena (FQDN), akreditivne naloga unete u funkciju „Upravljanje kao“, IPv4 adresu, IPv6 adresu, status mogućnosti upravljanja, opis, verziju operativnog sistema, tip, poslednje ažuriranje, procesore, memoriju, ime klastera, tip objekta klastera, status aktivacije, SKU, arhitekturu operativnog sistema, proizvođača, konfiguraciju programa za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP) i konfiguraciju Windows izveštavanja o greškama (WER).
- **Događaji:** ID, stepen značaja, izvor, evidenciju, datum i vreme za svaki događaj iz operativnog sistema Windows i drugih evidencija koje administrator odabere.
- **Sve usluge:** ime, status i tip pokretanja.
- **Informacije o ulogama servera:** rezultate analize najbolje prakse (BPA) za uloge instalirane na serveru.
- **Informacije o performansama:** uzorke za brojače

performansi i obaveštenja o iskorišćenosti CPU i dostupnoj memoriji.

Korišćenje informacija

Ove informacije se skladište u programu Server Manager i ne šalju se korporaciji Microsoft. Prikazuju se u programu Server Manager kako bi pomogle administratorima u nadgledanju sistema.

Izbor i kontrola

Administrator može da pruži ili odbije saglasnost za prikupljanje podataka sa bilo kojeg servera osim sa lokalnog servera tako što će dodati server u program Server Manager ili ga ukloniti iz njega. Administrator može izričito da obezbedi akreditive za povezivanje sa udaljenim serverom. Server Manager traži od administratora da se izričito složi sa lokalnim skladištenjem akreditiva u programu Server Manager, a administrator te akreditive može da izbriše u bilo kom trenutku.

[Vrh stranice](#)

Active Directory usluge za ujedinjavanje

Kako ova funkcija radi

Active Directory usluge za ujedinjavanje (AD FS) predstavljaju rešenje spremno za preduzeća za ujedinjavanje i jedinstveno prijavljivanje za lokalne aplikacije i druge aplikacije zasnovane na mreži. AD FS pomaže administratorima da omoguće korisnicima saradnju u više organizacija i jednostavan pristup aplikacijama na lokalnim i drugim mrežama uz održavanje bezbednosti aplikacija. AD FS koristi servis za izdavanje tokena koji koristi Active Directory usluge domena (AD DS) da bi potvrdio identitet korisnika i izdavao im bezbednosne tokene pomoću različitih protokola. Token je digitalno potpisan i sadrži tvrdnje o korisniku koje potiču iz usluge AD DS, Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) protokola, sistema SQL Server, prilagođenog skladišta ili bilo kombinacije ovih usluga i funkcija.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Akreditivi korisnika se prikupljaju kada korisnik potvrdi identitet pomoću usluge AD FS. Akreditivi se odmah šalju u Active Directory

usluge domena radi potvrde identiteta, a AD FS ih ne skladišti lokalno. Atributi korisnika u Active Directory uslugama domena mogu se koristiti za generisanje odlaznih zahteva u zavisnosti od pravila za zahteve koja je konfigurisao administrator usluge AD FS. Odlazni zahtevi šalju se pouzdanim partnerima sa kojima je administrator usluge AD uspostavio pouzdane relacije. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Microsoft neće imati pristup ovim informacijama. Informacije su namenjene samo za upotrebu od strane klijenta.

Izbor i kontrola

AD FS koristite ako želite da ta usluga prikuplja ili šalje podatke pouzdanim partnerima.

[Vrh stranice](#)

Upravljanje IP adresom

Kako ova funkcija radi

Upravljanje IP adresom (IPAM) omogućava administratorima servera da prate IP adresu, ime hosta i identifikator klijenta (na primer MAC adresu u okviru IPv4 i DUID u okviru IPv6) na računarima ili uređajima na mreži sa informacijama o prijavljivanju korisnika.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

IPAM server prikuplja evidencije nadgledanja i događaja sa DHCP servera, iz kontrolera domena i sa servera smernica mreže, a zatim lokalno skladišti IP adresu, ime hosta, identifikator klijenta i korisničko ime prijavljenog korisnika. Administrator servera može da pretražuje prikupljene evidencije na osnovu IP adrese, identifikatora klijenta, imena hosta i korisničkog imena pomoću IPAM konzole. Nijedna od ovih informacija se ne šalje korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

Microsoft neće imati pristup ovim informacijama. Informacije su namenjene samo za upotrebu od strane klijenta.

Izbor i kontrola

Usluga IPAM nije podrazumevano instalirana i mora da je instalira administrator servera. Kada se IPAM instalira, nadgledanje IP adrese automatski je omogućeno. Da biste onemogućili nadgledanje IP adrese na serveru na kojem je instalirana usluga IPAM, na IPAM serveru pokrenite planer zadataka, u okviru Microsoft\Windows\IPAM potražite stavku „Zadatak nadgledanja“, a zatim onemogućite zadatak.

[Vrh stranice](#)

Objedinjeni daljinski pristup

Kako ova funkcija radi

Objedinjeni daljinski pristup omogućava udaljenim korisnicima da se putem Interneta povežu sa privatnom mrežom, na primer mrežom preduzeća. Objedinjeni daljinski pristup koristi DirectAccess kako bi udaljenim klijentskim računarima koji rade pod operativnim sistemom Windows 8 obezbedio neometanu i transparentnu mogućnost povezivanja sa poslovnim mrežama. Takođe obezbeđuje i funkcionalnost usluge daljinskog pristupa (RAS) koja predstavlja tradicionalne VPN usluge, uključujući mogućnost povezivanja sa jedne na drugu lokaciju u okviru lokalne ili neke druge mreže.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

U cilju nadgledanja korisnika u okviru objedinjenog daljinskog pristupa, DirectAccess server skladišti detalje udaljenih korisnika koji se povezuju sa privatnom mrežom. Ovo obuhvata informacije kao što su ime hosta udaljenog korisnika, Active Directory korisničko ime i javna IP adresa udaljenog klijenta (ako se klijent nalazi iza prevođenja mrežne adrese (NAT), u pitanju će biti javna IP adresa). Ovi podaci se mogu uskladištiti i u internoj bazi podataka operativnog sistema Windows (WID)/na RADIUS serverima, ali samo uz saglasnost administratora. Samo DirectAccess administrator (korisnik domena sa lokalnim administratorskim nalogom) koji pristupa serveru može da pristupi ovim informacijama i da ih prikaže.

Korišćenje informacija

Ove informacije će koristiti administrator za rešavanje problema sa mogućnošću povezivanja klijenata, kao i u svrhu nadgledanja ili

usaglašenosti. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Nadgledanje udaljenih klijenata podrazumevano je uključeno i ne može da se onemogući. Podaci o nadgledanju skladište se u WID-u/na RADIUS serverima samo ako je administrator konfigurisao naloge za korišćenje ovih opcija. Ako administrator nije konfigurisao naloge, ove informacije se neće skladištiti. Administrator takođe može da konfigurira naloge na serveru za daljinski pristup da ne skladište informacije o korisničkom imenu i IP adresi.

[Vrh stranice](#)

Usluge udaljene radne površine

Kako ova funkcija radi

Usluge udaljene radne površine (RDS) obezbeđuju platformu za pomoć preduzećima u primeni centralizovane strategije za računare, upravljanju radnim površinama i aplikacijama i poboljšanju fleksibilnosti i usaglašenosti uz unapređenu bezbednost podataka.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

U cilju nadgledanja RDS korisnika server za hostovanje sesije udaljene radne površine skladišti informacije o udaljenim korisnicima koji se povezuju sa RDS resursima. Ovo obuhvata informacije kao što su ime hosta udaljenog korisnika, Active Directory korisničko ime i javna IP adresa udaljenog klijenta (ako se klijent nalazi iza prevođenja mrežne adrese (NAT), u pitanju će biti javna IP adresa). Ovi podaci se automatski skladište u internoj bazi podataka operativnog sistema Windows/na serverima kada se korisnici povežu. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft. Samo korisnik domena koji ima lokalni administratorski nalog može da pristupi ovim informacijama i da ih prikaže.

Korišćenje informacija

Ove informacije će koristiti administrator za rešavanje problema sa mogućnošću povezivanja klijenata, kao i u svrhu internog nadgledanja ili usaglašenosti. Informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Izbor i kontrola

Nadgledanje klijenata podrazumevano je uključeno i ne može da se onemogući. Informacije o nadgledanju se skladište na WID/SQL serveru.

[Vrh stranice](#)

Windows program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva (CEIP) i Windows izveštavanje o greškama (WER)

Kako ova funkcija radi

Za više informacija o ovim funkcijama pogledajte karticu [Dodatak o funkcijama](#) ili [ovu belu knjigu za administratore](#).

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Da biste saznali više o određenim informacijama koje se prikupljaju, obrađuju i prenose pomoću ovih funkcija, pogledajte CEIP i WER na kartici [Dodatak o funkcijama](#).

Korišćenje informacija

Da biste saznali na koji način koristimo informacije koje ove funkcije prikupljaju, pogledajte CEIP i WER na kartici [Dodatak o funkcijama](#).

Izbor i kontrola

CEIP je podrazumevano isključen, a WER je podrazumevano podešen da vas pita pre slanja izveštaja o padu korporaciji Microsoft. CEIP možete da uključite i isključite u programu Server Manager i na kontrolnoj tabli, kao i pomoću komandne linije kao metoda kontrole. WER može da se kontroliše samo pomoću metoda komandne linije.

Da biste uključili ili isključili CEIP pomoću kontrolne table, izaberite stavku **Sistem i održavanje**, a zatim stavku **Izveštaji o problemima i rešenja**. Zatim, u okviru stavke **Takođe pogledajte**, izaberite **Postavke programa za obogaćivanje korisničkog iskustva** za opciju uključivanja ili isključivanja programa CEIP.

Kontrole programa Server Manager

Lokalni server

- Omogućavanje programa CEIP
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Lokalni server**.

Kliknite na vezu „Program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva“, u dijalogu izaberite stavku **Da, želim da učestvujem u programu CEIP** , a zatim kliknite na dugme **U redu**.

- Onemogućavanje programa CEIP
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Lokalni server**.
Kliknite na vezu „Program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva“, u dijalogu izaberite stavku **Ne, ne želim da učestvujem** , a zatim kliknite na dugme **U redu**.
- Omogućavanje usluge WER
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Lokalni server**.
Kliknite na vezu „Windows izveštavanje o greškama“, izaberite stavku **Da, automatski šalji rezimee izveštaja**, a zatim kliknite na dugme **U redu**.
- Onemogućavanje usluge WER
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Lokalni server**.
Kliknite na vezu „Windows izveštavanje o greškama“, izaberite stavku **Ne želim da učestvujem i ne pitaj me ponovo**, a zatim kliknite na dugme **U redu**.

Na više računara

- Omogućavanje programa CEIP
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Svi serveri**. Na pločici „Serveri“ izaberite sve servere (Ctrl+A), kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Konfiguriraj automatske povratne informacije za Windows** . Na kartici „Program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva“ izaberite stavku **Da, želim da učestvujem (preporučeno)**. Primenite ovu postavku na sve servere tako što ćete u okviru kontrole „Izbor servera“ potvrditi izbor u polju za potvrdu pored stavke „Ime servera“, a zatim kliknuti na dugme **U redu**.
- Onemogućavanje programa CEIP
Otvorite Server Manager i izaberite stavku „Svi serveri“. Na pločici „Serveri“ izaberite sve servere (Ctrl+A), kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Konfiguriraj automatske povratne informacije za Windows** . Na kartici „Program za unapređenje na osnovu korisničkog iskustva“ izaberite stavku

Ne, ne želim da učestvujem. Primenite ovu postavku na sve servere tako što ćete u okviru kontrole „Izbor servera“ potvrditi izbor u polju za potvrdu pored stavke „Ime servera“, a zatim kliknuti na dugme **U redu**.

- Omogućavanje usluge WER
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Svi serveri**. Na pločici „Serveri“ izaberite sve servere (Ctrl+A), kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Konfigurirajte automatske povratne informacije za Windows**. Na kartici „Windows izveštavanje o greškama“ izaberite stavku **Da, automatski šalji rezimee izveštaja (preporučeno)**. Primenite ovu postavku na sve servere tako što ćete u okviru kontrole „Izbor servera“ potvrditi izbor u polju za potvrdu pored stavke „Ime servera“, a zatim kliknuti na dugme **U redu**.
- Onemogućavanje usluge WER
Otvorite Server Manager i izaberite stavku **Svi serveri**. Na pločici „Serveri“ izaberite sve servere (Ctrl+A), kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Konfigurirajte automatske povratne informacije za Windows**. Na kartici „Windows izveštavanje o greškama“ izaberite stavku **Ne, ne želim da učestvujem**. Primenite ovu postavku na sve servere tako što ćete u okviru kontrole „Izbor servera“ potvrditi izbor u polju za potvrdu pored stavke „Ime servera“, a zatim kliknuti na dugme **U redu**.

[Vrh stranice](#)

Evidentiranje softverskih zaliha

Kako ova funkcija radi

Evidentiranje softverskih zaliha (SIL) obezbeđuje novi skup WMI klasa i Powershell cmdlet komandi koje pojednostavljaju osnovni popis izdanja operativnog sistema Windows Server, softvera koji je instaliran u operativnom sistemu Windows Server i karakteristika servera na kome se taj softver izvršava. Pored toga, ukoliko administrator to omogući, SIL može da prikuplja podatke od svog WMI dobavljača svakog sata i da ih mrežno prosleđuje do servera za prikupljanje

ukoliko je naveden pomoću cmdlet komande Set-SilLogging -TargetUri.

Prikupljene, obrađene ili prenete informacije

Podaci mogu da se prenose do servera za prikupljanje putem mreže ukoliko ju je administrator konfigurisao. Prema podrazumevanim vrednostima, ništa se ne prikuplja, obrađuje i ne prenosi. U te podatke spada sledeće:

- Ime Windows Server servera i izdanje instaliranog operativnog sistema.
- Lista imena, verzija i izdavača svog softvera koji je instaliran na serveru, uključujući datum instalacije softvera.
- Potpuno određeno ime domena sistema servera.
- Broj, tip i proizvođač procesora, logičkih procesora i jezgara koji su instalirani u okviru sistema servera, ili su pridruženi sistemu servera.

Podaci koji su prikupljeni i obrađeni, ali nisu prosleđeni prema podrazumevanim vrednostima, čak i ako je administrator omogućio ponavljanje zadatka svakog sata i naveo odredišni agregator.

- Klasa MsftSil_UalAccess i cmdlet komanda Get-SilUalAccess obrađuju broj ukupnih pojedinačnih korisnika i uređaja u svakoj ulozi ili proizvodu koji su registrovani u funkciji prijavlivanja za pristup korisnika (UAL) u periodu od dva dana pre izvršenja upita. Ovo su samo brojevi; nikakve informacije o korisnicima ili uređajima se ne pojavljuju u izlaznom rezultatu niti se prosleđuju. SIL mora da obradi informacije o korisnicima i uređajima iz UAL klasa kako bi izračunao brojeve. Ovim podacima može da pristupi samo lokalni administrator računara. SIL ne menja pristup koji je neophodan z API-je funkcije UAL.

Prikupljene informacije se ne šalju korporaciji Microsoft.

Korišćenje informacija

WMI dobavljači funkcije SIL prikupljaju podatke koje su obezbedili drugi API-ji koji već postoje u sistemu. Podaci mogu da se prenose do servera za dalje prikupljanje putem mreže ukoliko ju je administrator konfigurisao. Prema podrazumevanim vrednostima, ništa se ne

prikuplja, obrađuje i ne prenosi. U slučaju klase MsftSil_UalAccess i cmdlet komande Get-SilUalAccess, obrađeni podaci daju ukupan broj pojedinačnih korisnika i uređaja u svakoj ulozi ili proizvodu koji su registrovani u funkciji prijavljivanja za pristup korisnika (UAL) u periodu od dva dana pre prikupljanja, ali se u izlaznom rezultatu ne pojavljuju nikakve informacije koje identifikuju korisnike ili uređaje. Iako ova WMI klasa i cmdlet komanda postoje u sistemu, one nisu deo korisnih podataka funkcije SIL koji se svakog sata prikupljaju i prosleđuju agregatoru ukoliko ju je administrator sistema konfigurisao na taj način.

Izbor i kontrola

Prema podrazumevanim vrednostima, zadatak funkcije SIL koji se ponavlja svakog sata podrazumevani je onemogućen. Prema podrazumevanim vrednostima, svi API-ji funkcije SIL dostupni su za upit administratorima lokalnog sistema. Dok server radi, zadatak funkcije SIL koji se ponavlja svakog sata može da se pokrene i zaustavi pomoću cmdlet komandi Start-SilLogging i Stop-SilLogging. Korišćenje cmdlet komande Set-SilLogging omogućava administratorima servera da postave datum i vreme kada će početi zadatak koji se ponavlja svakog sata (podrazumevana vrednost je 3:00 po lokalnom sistemskom vremenu), URI identifikator (Uniform Resource Identifier) odredišnog servera za prikupljanje i otisak certifikata koji je neophodan za pouzdano prosleđivanje podataka.

Sve postavke za konfiguraciju funkcije SIL, uključujući početak i kraj zadatka koji se ponavlja svakog sata, mogu da budu promenjene u okviru registratora, ali je to predviđeno samo kada je sistem virtuelna mašina i samo pre prvog pokretanja sistema.

[Vrh stranice](#)