

Kako onemogućiti automatsku nadogradnju upravljačkih programa?



S Windowsima 10 Microsoft je drastično izmjenio način nadogradnje operacijskog sustava. Novi pristup se naziva "always up-to-date", dakle uvijek se instaliraju najnovije dogradnje. To je lijepo zamišljeno, ali nam može zagorčati posao administratora u slučaju da nova verzija softvera ne radi kako treba. Za neka izdanja Windowsa postoji samo mogućnost odgode, dok za Home verziju nema načina da se isključi dogradnja operacijskog sustava.

Novost je i činjenica da Windows 10 koristi vrstu *peer-to-peer* mreže za preuzimanje nadogradnje (poput Bittorrenta), kako bi se skidanje ubrzalo. Ta je postavka automatski uključena, a da korisnici za to ni ne znaju, što je izazvalo prosvjede. Microsoft je zapravo time rasteretio svoje servere i mrežu, te dio posla, a time i troška, prebacio na svoje korisnike.

Ako vam se dijeljenje zakrpa ne sviđa, možete ga isključiti ako prođete kroz izbornike: Settings --> Advanced options --> Choose how updates are delivered

← Settings	- 🗆 X
🔅 UPDATE & SECURITY	Find a setting の
Windows Update	Windows Update
Windows Defender	Updates are available.
Backup	 Security Update for Windows 10 for x64-based Systems (KB3135174).
Recovery	Details
Activation	Downloading updates 92%
For developers	Advanced options



ADVANCED OPTIONS Choose how updates are installed Automatic (recommended) Keep everything running smoothly. We'll restart your device automatically when you're not using it. Updates won't download over a metered connection (where charges may apply). Give me updates for other Microsoft products when I update Windows. Defer upgrades Learn more View your update history Choose how updates are delivered Get Insider builds Be one of the first to see future updates and improvements to Windows and provide feedback.	
Choose how updates are installed Automatic (recommended) Keep everything running smoothly. We'll restart your device automatically when you're not using it. Updates won't download over a metered connection (where charges may apply). Give me updates for other Microsoft products when I update windows. Defer upgrades Learn more View your update history Choose how updates are delivered Get Insider builds Be one of the first to see future updates and improvements to Windows and provide feedback.	
Get Insider builds Be one of the first to see future updates and improvements to Windows and provide feedback.	
Be one of the first to see future updates and improvements to Windows and provide feedback.	
← Settings — □	×
CHOOSE HOW UPDATES ARE DELIVERED	
Updates from more than one place Download Windows updates and apps from other PCs in addition to Microsoft. This can help speed up app and update downloads. Learn more When this is turned on, your PC may also send parts of previously downloaded Windows updates and apps to PCs on your local network, or PCs on the Internet, depending on what's selected below.	

No, vratimo se originalnom problemu. Prilikom dogradnje na jednom računalu pojavio se problem. Mrežni priključak se počeo ponašati veoma čudno. Spoj na mrežu je bio nestabilan, mreže "malo ima, malo nema", a ponekad mrežni uređaj jednostavne nestane s popisa uređaja. Do nadogradnje sve je radilo savršeno normalno.

Krećemo u potragu za upravljačkim programom tog mrežnog uređaja, no dobijemo poruku da imamo zadnju verziju upravljačkig programa.

A nama mreža i dalje malo radi, malo ne radi.

Kad smo vratili upravljački program koji je isporučen na DVD mediju prilikom nabavke računala,



mrežni uređaj se pojavio na liste i normalno radi.

Resetiramo računalo i pokrenemo uobičajenu dogradnju. Nakon toga simptomi se vraćaju i mreža je nestabilna.

Nameće se zaključak da je instalacija nove verzije upravljačkog programa prouzročila nestabilnost mrežnog uređaja. Kako da nadogradnju upravljačkih programa spriječimo?

Microsoft je izdao paket <u>KB3073930</u> [1], koji nam nakon instalacije omogućuje da blokiramo ili skrijemo upravljačke programe za koje ne želimo da se nadograde. Pogledajte članak na ovoj <u>adresi</u> [2]

Preuzmimo sa gornjeg linka paket (wushowhide.diagcab), instalirajmo ga i pokrenimo:

х

Show or hide updates

Troubleshoot and help prevent computer problems



Show or hide updates Select the updates that Windows will install automatically

Advanced

Publisher: Microsoft Corporation Privacy statement





Х

🔶 🚦 Show or hide updates

Detecting problems

Cancel

Nakon završene detekcije program za koji smo ustanovili da pravi probleme nakon možemo ovdje ukloniti, odnosno spriječiti njegovu buduću nadogradnju. Potvrdimo "Hide updates", otvara se novi prozor u kojem odabiremo upravljački program mrežne kartice za koji ne želimo nadogradnju. Potvrdimo "Next" i pričekajmo da Windowsi naprave svoj dio posla.

Show or hide updates

Show or hide updates

Updates improve the security and performance of your computer, but if an update isn't working you can temporarily hide it. Windows will not install hidden updates automatically.

→ Hide updates Windows will not install hidden updates

Show hidden updates

Select updates that you want Windows Update to automatically install

Cancel



. .

Show or hide updates

Hide updates

Updates are available. Select the updates that aren't working, Windows will not install hidden updates. Run this troubleshooter again to show hidden updates so they install automatically.

Upgrade to Windows 10 Pro, version 1511, 10586

Realtek - LAN - Realtek PCIe GBE Family Controller

			<u>N</u> ext	Cancel
÷	Show or hide updates			
	Resolving problems			
				Cancel

Nakon toga automatska dogradnja softvera za upravljački uređaj više neće biti moguća. Ukoliko je poželimo vratiti, tj. omogućiti, pokrenemo program i kliknemo na "Show hidden updates". Odabirom upravljačkog programa omogućujemo njegovu dogradnju. Nakon ovoga pokrenemo *upgrade*, pa ako je greška ispravljena s novim programom ne bi trebalo biti problema.



🗧 🚦 Show or hide updates

Show hidden updates

Updates are hidden and will not be installed. Select the updates that you want Windows to install automatically.

Realtek - LAN - Realtek PCIe GBE Family Controller

Cancel	<u>N</u> ext	

pet, 2016-02-19 09:29 - Zdravko Rašić**Kuharice:** <u>Windows</u> [3] Kategorije: <u>Operacijski sustavi</u> [4] Vote: 5

Vaša ocjena: Nema Average: 5 (3 votes)

Source URL: https://sysportal.carnet.hr./node/1615

Links

[1] https://support.microsoft.com/en-us/kb/3073930

[2] http://download.microsoft.com/download/F/2/2/F22D5FDB-59CD-4275-8C95-1BE17BF70B21/wush owhide.diagcab

[3] https://sysportal.carnet.hr./taxonomy/term/18

[4] https://sysportal.carnet.hr./taxonomy/term/26