

Kaip atnaujinti programinę įrangą D-LINK belaidžio interneto skirstytuvui (routeriui)

Šis programinės įrangos atnaujinimo pavyzdys pateikiamas „D-Link DI/DIR“ serijų įrenginiams. Kitos įrangos atnaujinimo procedūra gali šiek tiek skirtis, bet esmė lieka ta pati.

Gamintojas griežtai reikalauja, kad kompiuteris būtų prijungtas prie belaidžio interneto skirstytuvo (toliau - routerio) su laidu: routerio mėlynas laidas (portas) jungiamas į kompiuterio interneto lizdą.

1 žingsnis. Įrenginio apačioje esančioje etiketėje suraskite tikslų turimo D-Link įrenginio modelį (paveikslėlyje – DIR-615) ir H/W versiją (paveikslėlyje – H/W: E4):



2 žingsnis. Interneto naršyklėje (pavyzdyje naudosime „Internet Explorer“) atidarykite ftp.dlink.ru ir suraskite įrenginio, kuriam norite atnaujinti programinę įrangą, grupę (pvz. „Router“). Grupės aplankas suraskite savo turimą modelį ir atidarykite aplanką „Firmware“. Ten rasite Jūsų įrenginiui skirtas FW bylas (failus), gali prireikti ir papildomai pasirinkti HW versiją. Pasirinkę naujausią versiją, išsaugokite ją savo kompiuteryje, pvz. darbalaukyje („Desktop“).

[ftp.dlink.ru](ftp://ftp.dlink.ru) -> pub -> Router -> DIR615 -> Firmware -> RevE

kelias iki programinės įrangos failo dlinko serveryje (1)

FTP directory /pub/Router/DIR-615...

FTP directory /pub/Router/DIR-615/Firmware/RevE/

To view this FTP site in Windows Explorer, click **Page**, and then click **Open FTP Site**

Up to higher level directory

08/15/2011 12:00AM	13,798	DIR-615_Rev_E_release_notes.txt
08/15/2011 12:00AM	3,538,968	DIR615E4_FW511RUB03beta02.bin
05/15/2012 12:37PM		Directory beta
07/28/2011 12:00AM		Directory old

File Download

Do you want to open or save this file?

Name: DIR615E4_FW511RUB03beta02.bin
Type: VLC media file (.bin), 3.37MB
From: ftp.dlink.ru

Open Save Cancel

Always ask before opening this type of file

While files from the Internet can be useful, some files can potentially harm your computer. If you do not trust the source, do not open or save this file. [What's the risk?](#)

paspaudus ant programinės įrangos failo atsiras panaši lentelė (priklauso nuo naršyklės) Čia reikia išsaugoti failą (Save) (3)

programinės įrangos failas (2)

Save As

Save in: Desktop

My Recent Documents

My Documents

My Computer

My Network Places

Paspaudus Save (3) iššoks Save As lentelė (priklauso nuo naršyklės) Čia reikia pasirinkti kelia, kur Jūs norite išsaugoti failą (pavyzdyje pasirenkam Darbastalį Desktop) (4)

Failo pavadinimas (galima keisti, galima palikti tokį koks yra) (5)

Paspaudus Save failas išsisaugos pasirinktame aplanke (mūsų atveju ant Desktop) (6)

File name: DIR615E4_FW511RUB03beta02

Save as type: VLC media file (.bin)

Save Cancel

3 žingsnis. Prisijunkite prie įrenginio su naršykle adresu 192.168.0.1 „Admin“ vartotoju: standartinis slaptažodis – tuščias laukelis, arba toks, kokį Jūs nustatėte, kai konfigūravote routerį pirmą kartą. Jei neatsimenate slaptažodžio, arba nepavyksta prisijungti prie 192.168.0.1, atstatykite gamyklinius parametrus – iš kitos routerio pusės yra maža skylutė, į kurią įkišę dantų krapštuką ir juo paspaudę viduje esantį mygtuką bei palaukę apie 30 sekundžių, perkrausite routerį. Kai routerio priekyje esančios lemputės žybtelės, tai reiškia, kad jis visiškai persikrovė. Toliau pakartokite prisijungimą „Admin“ vartotoju su tuščiu slaptažodžio laukeliu. Perkrovus routerį galėję pasikeisti MAC adresus. Tokiu atveju reikės atlikti 6 žingsnį.



LOGIN

Log in to the router:

User Name :

Password :

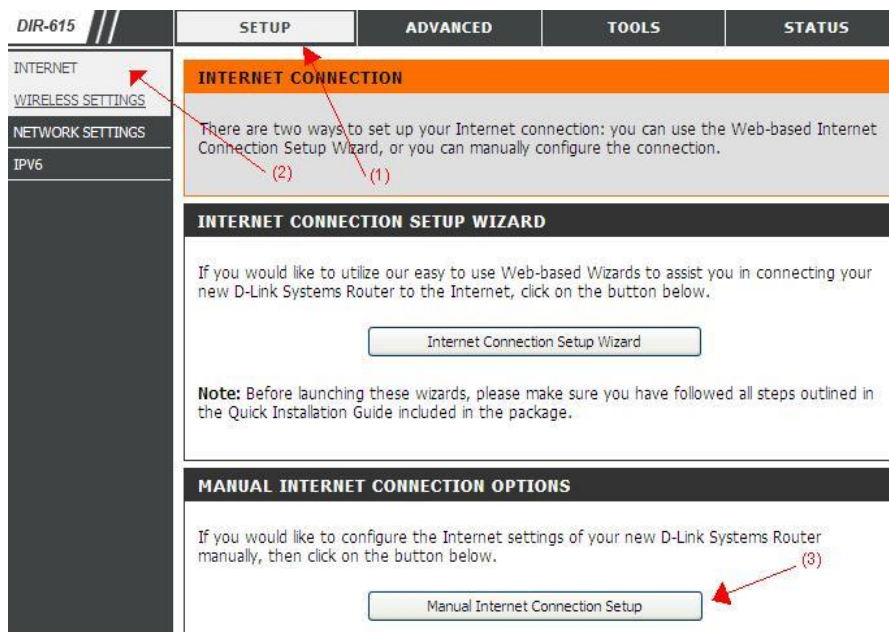
WIRELESS

4 žingsnis. Atsidarykite programinės įrangos atnaujinimo langą (Tools/Maitenance -> Firmware), nurodykite naują FW failą (kurį išsaugojote savo kompiuteryje iš ftp.dlink.ru) ir, paspaudę „Upload“, laukite, kol programinė įranga persirašys ir pasileis iš naujo. Jokiu būdu neišjunkite įrenginio iš elektros tinklo.

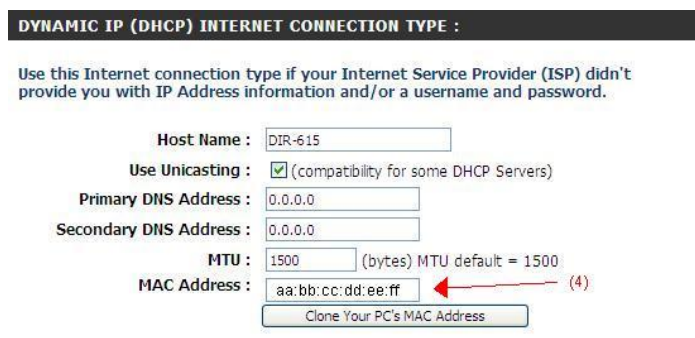
DIR-615	SETUP	ADVANCED	TOOLS	STATUS
ADMIN	FIRMWARE			
TIME	There may be new firmware for your DIR-615 to improve functionality and performance.			
SYSLOG	To upgrade the firmware, locate the upgrade file on the local hard drive with the Browse button. Once you have found the file to be used, click the Upload button below to start the firmware upgrade.			
EMAIL SETTINGS	FIRMWARE INFORMATION			
SYSTEM	Current Firmware Version : 5.11RU			
FIRMWARE	Current Firmware Date : Fri, 12 Aug 2011			
DYNAMIC DNS	Check Online Now for Latest Firmware Version : <input type="button" value="Check Now"/>			
SYSTEM CHECK	FIRMWARE UPGRADE			
SCHEDULES	<p>Note: Some firmware upgrades reset the configuration options to the factory defaults. Before performing an upgrade, be sure to save the current configuration from the Tools -> System screen.</p> <p>To upgrade the firmware, your PC must be connected to the router. Enter the name of the firmware upgrade file.</p> <p><input type="text"/> <input type="button" value="Browse..."/></p> <p><input type="button" value="Upload"/></p>			

5 žingsnis. Palaukite kelias minutes (~5min.), kol routeris persikraus ir pradės normaliai veikti, tada patikrinkite, ar Jūsų kompiuteryje tvarkingai veikia internetas: Atidarykite su naršykle bet kokį interneto puslapį, pvz. www.delfi.lt Jei atsidaro, viską atlikote teisingai ir daugiau nieko daryti nereikia, jei neatsidaro – perkraunant galėjo pasikeisti MAC adresas. Tokiu atveju reikės atlikti 6 žingsnį.

6 žingsnis. Paskambinkite į mūsų skambučių centrą numeriu 1990 ir paprašykite, kad konsultantas (-ė) padiktuotu Jūsų MAC adresą, užregistruotą mūsų sistemoje, ir įrašykite jį į „MAC Address“ laukelį routerio konfigūracijos lange Setup -> Internet(WAN) -> Manual Internet Connection Setup -> ...



... -> DHCP lentelėje -> „MAC Address“ laukelis, ir paspauskite viršuje esantį „Save Settings“ mygtuką.



Sveikiname! Jūs ką tik sėkmingai atlikote D-link routerio programinės įrangos atnaujinimą.

Kilus nenumatytiems klausimams, skambinkite į „Cgates“ klientų aptarnavimo centrą numeriu **19900**