



## Ohje Inteno FG101 R1 modeemin ohjelmistopäivitykseen



Tätä ohjetta tai sen osaa ei saa kopioida tai välittää missään muodossa ilman DNA Oy:n kirjallista suostumusta.

### Tavaramerkit

**Inteno** ja Inteno ovat Inteno Broadband Technology AB:n tavaramerkkejä.

Kaikki muut tässä ohjekirjassa mainitut tavaramerkit ovat omistajiensa tavaramerkkejä.

### Huomautus

DNA varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia tähän ohjeeseen tai siinä kuvattuihin tuotteisiin ilman erillistä ilmoitusta

3.5.2011

Julkinen

## 1. Inteno FG101 R1 modeemin päivitys

Modeemiin ei saa asentaa tai päivittää muita kuin DNA:n ohjeistamia sovelluksia.

Asiakas vastaa sekä laitteessa että sen käytössä ilmenevistä ongelmista, jos ongelmat johtuvat laitteen muuttamisesta tai/ja muokkaamisesta vastoin DNA:n ohjeita.

Inteno FG101 R1 päätelaitteiden toimivuuden optimoimiseksi, suosittelemme ohjelmiston päivittämistä uusimpaan ohjelmaversioon.

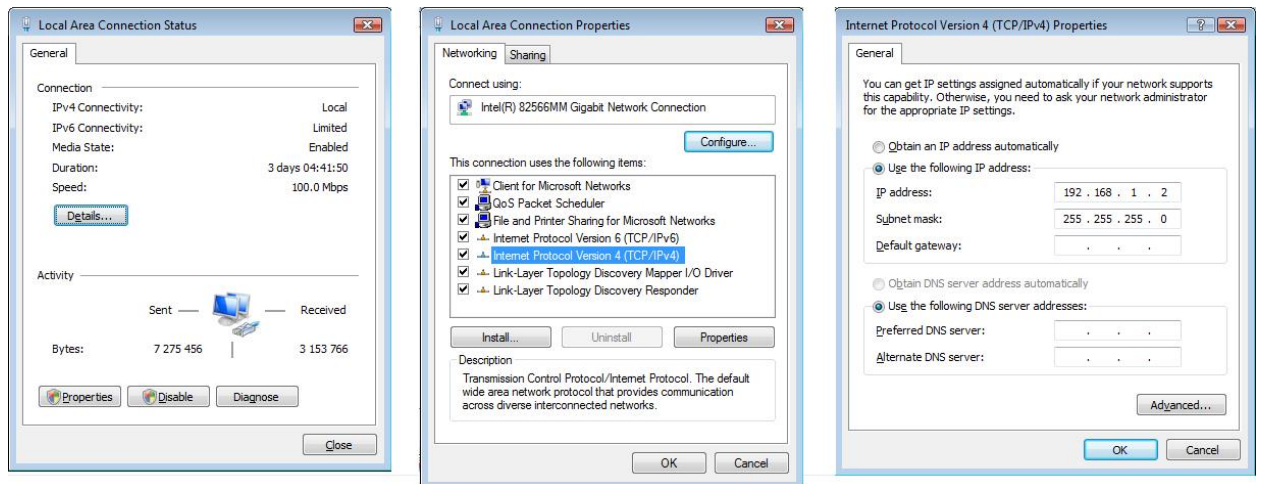
Uusin ohjelmaversio (FG101R1\_3.12DNT21.11\_20110407) on ladattavissa osoitteesta <http://www.welho.fi/laitteet>

## 2. Mistä tarkistan nykyisen version?

1. Aseta tietokoneesi IP-osoite staattiseksi kohdasta Control Panel\Network and Internet\Network Connections, Local Area Connection.

3.5.2011

Julkinen



Valitse Local Area Connection Status ikkunassa Properties

Valitse Local Area Connection Status Properties –ikkunassa Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)

Aseta Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) –ikkunassa IP-osoitteeksi vaikka 192.168.1.2 ja subnet mask 255.255.255.0

Hyväksy muutos klikkaamalla OK kaikissa ikkunoissa.

2. Avaa internet selaimellasi osoite: <http://192.168.1.1> Selain kysyy kirjautumistietoja: Username: admin, Password: admin

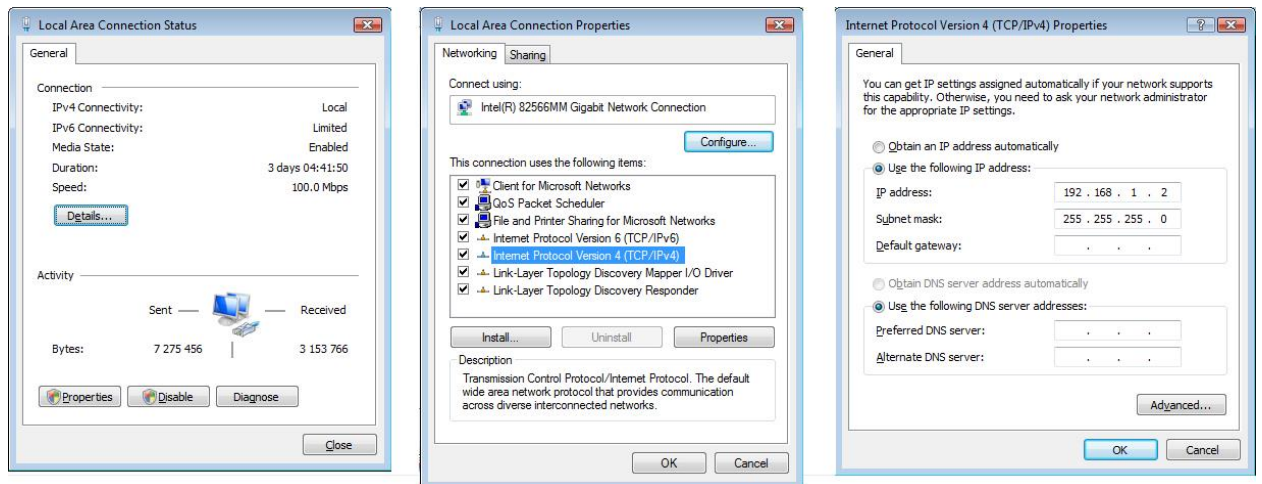
Avautuvalla sivulla on kootusti tarkemmat tiedot modeemista kuten esimerkiksi ohjelmistoversio: Software Version.

### 3. Päivityksen eteneminen

1. Hae päivitystiedosto palveluntarjoajan internet-sivuilta ja tallenna se tietokoneesi kovalevylle.
2. Aseta tietokoneesi IP-osoite staattiseksi kohdasta Control Panel\Network and Internet\Network Connections, Local Area Connection.

3.5.2011

Julkinen



Valitse Local Area Connection Status ikkunassa Properties

Valitse Local Area Connection Status Properties –ikkunassa Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)

Aseta Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) –ikkunassa IP-osoitteeksi vaikka 192.168.1.2 ja subnet mask 255.255.255.0

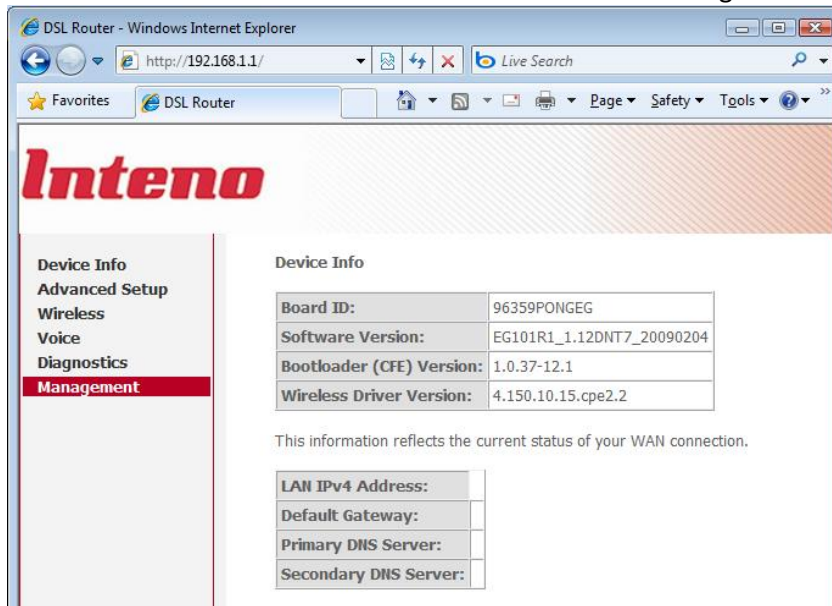
Hyväksy muutos klikkaamalla OK kaikissa ikkunoissa.

3. Avaa internet selaimellasi osoite: <http://192.168.1.1> Selain kysyy kirjautumistietoja: Username: admin, Password: admin

3.5.2011

Julkinen

4. Avautuvalla sivulla on kootusti tarkemmat tiedot modeemista kuten esimerkiksi ohjelmistoversio: Software Version. Valitse sivun vasemmasta reunasta Management

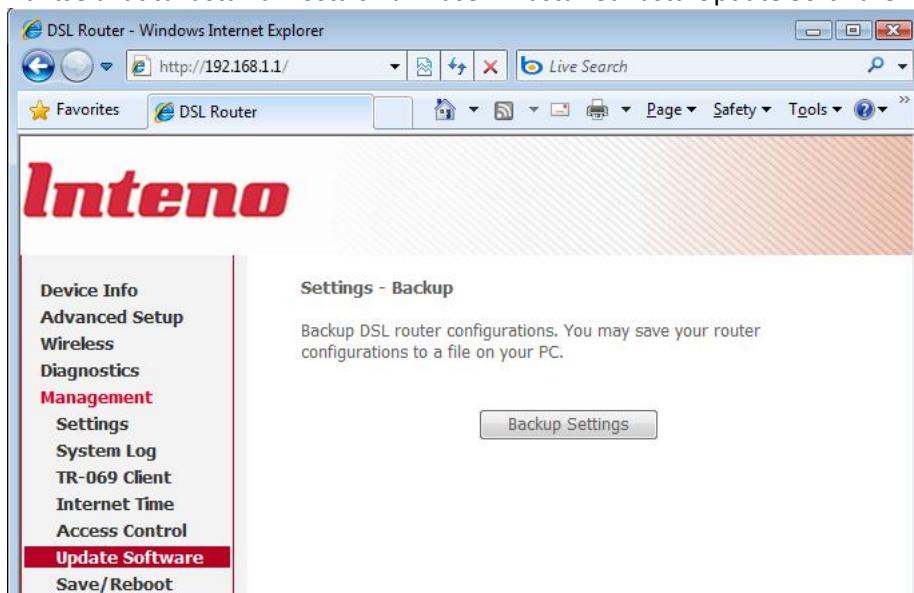


The screenshot shows the Inteno DSL Router web interface in a Windows Internet Explorer browser window. The address bar shows the URL <http://192.168.1.1/>. The page features the Inteno logo at the top. On the left side, there is a navigation menu with the following items: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Voice, Diagnostics, and Management (which is highlighted in red). The main content area is titled "Device Info" and contains a table with the following information:

Board ID:	96359PONGEG
Software Version:	EG101R1_1.12DNT7_20090204
Bootloader (CFE) Version:	1.0.37-12.1
Wireless Driver Version:	4.150.10.15.cpe2.2

Below the table, there is a note: "This information reflects the current status of your WAN connection." Underneath this note, there are four empty input fields for LAN IPv4 Address, Default Gateway, Primary DNS Server, and Secondary DNS Server.

5. Valitse avautuvasta valikosta sivun vasemmasta reunasta Update Software

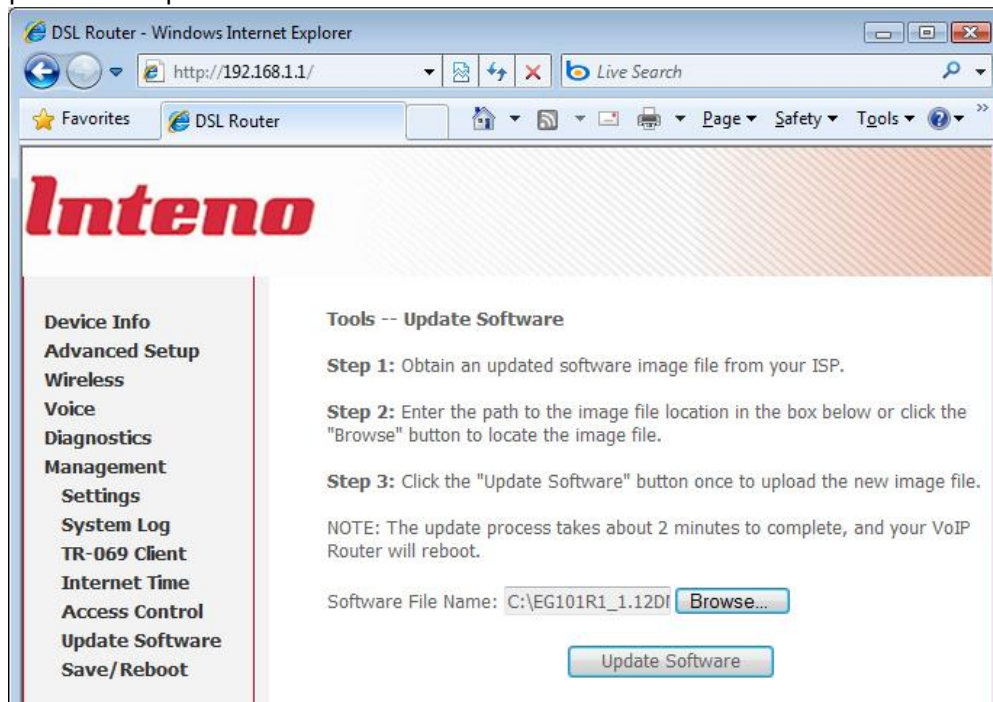


The screenshot shows the Inteno DSL Router web interface in a Windows Internet Explorer browser window. The address bar shows the URL <http://192.168.1.1/>. The page features the Inteno logo at the top. On the left side, there is a navigation menu with the following items: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Diagnostics, Management, Settings, System Log, TR-069 Client, Internet Time, Access Control, Update Software (which is highlighted in red), and Save/Reboot. The main content area is titled "Settings - Backup" and contains the following text: "Backup DSL router configurations. You may save your router configurations to a file on your PC." Below this text, there is a button labeled "Backup Settings".

3.5.2011

Julkinen

6. Hae Browse –napilla tallentamasi FG101R1\_3.12DNT21.11\_20110407–tiedosto. Aloita päivitys painamalla Update Software.



3.5.2011

Julkinen

7. Päivitys kestää noin kaksi minuuttia jonka jälkeen laite käynnistyy uudelleen ja pyytää sisäänkirjautumistietoja: User name: admin Password:admin

VoIP Router EG101R1

Username:

Password:

8. Tarkista että avautuvassa selainikkunassa on päivittynyt Software Version: FG101R1\_3.12DNT21.11\_20110407

DSL Router - Windows Internet Explorer

http://192.168.1.1/main.html

**Inteno**

Device Info

Board ID:	96359PONGEG
Software Version:	EG101R1_1.12DNT20_20100331
Bootloader (CFE) Version:	1.0.37-12.1
Wireless Driver Version:	4.150.10.15.cpe2.2

This information reflects the current status of your WAN connection.

LAN IPv4 Address:

Default Gateway:

Primary DNS Server:

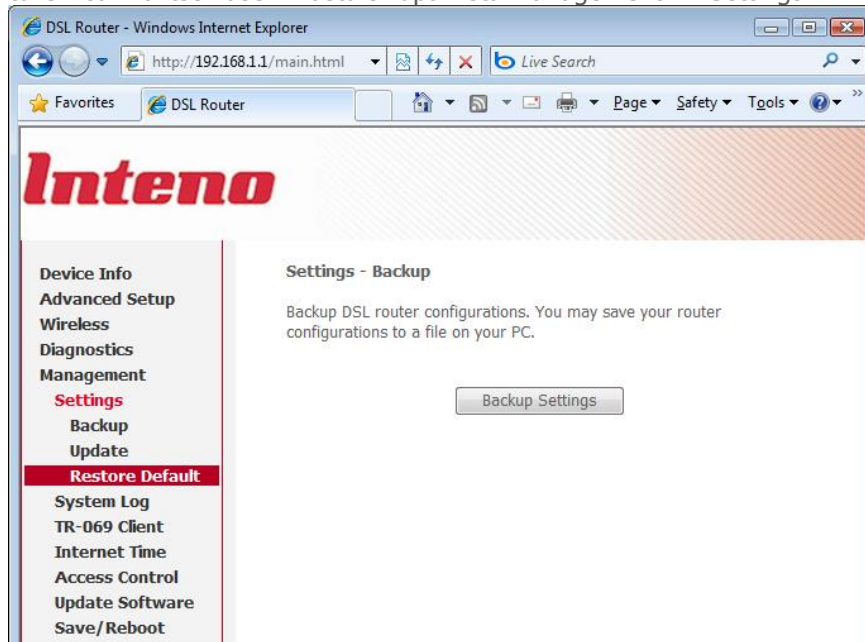
Secondary DNS Server:

9.

3.5.2011

Julkinen

10. Jotta kaikki uuden ohjelmistoversion asetukset astuvat voimaa, laite täytyy palauttaa vielä tehdas asetuksiinsa. Valitse vasemmasta sivupalkista Management -> Settings -> Restore Default

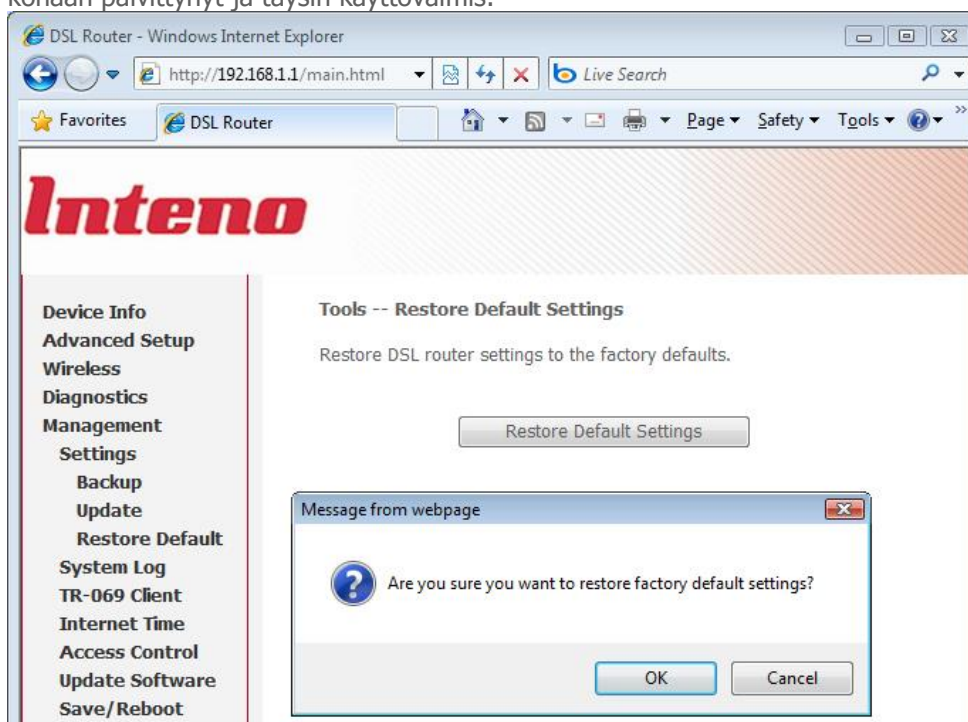




3.5.2011

Julkinen

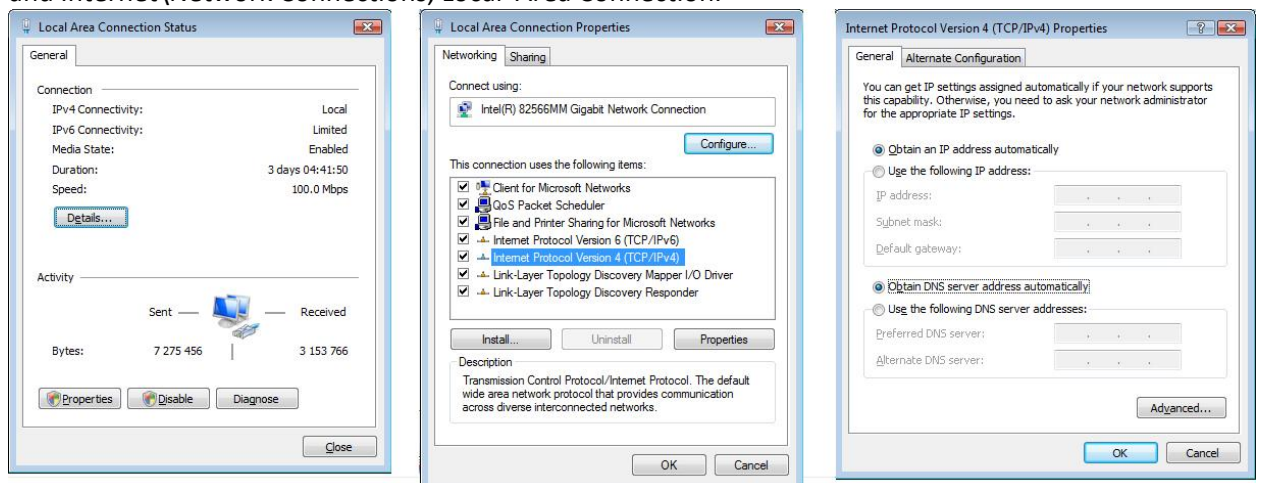
11. Paina Restore Default Settings. Hyväksy painamalla OK ponnahdusikkunassa. Ikkunaan tulee ohjeruu-  
tu joka kertoo laitteen palautuvan oletusasetuksinsa noin minuutissa. Tämän jälkeen laite on ko-  
konaan päivittynyt ja täysin käyttövalmis.



3.5.2011

Julkinen

12. Aseta lopuksi tietokoneesi hakemaan IP-osoite automaattisesti kohdasta Control Panel\Network and Internet\Network Connections, Local Area Connection.



Valitse Local Area Connection Status ikkunassa Properties

Valitse Local Area Connection Status Properties –ikkunassa Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)

Valitse Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) –ikkunassa Obtain an IP address automatically sekä Obtain DNS server automatically

Hyväksy muutos klikkaamalla OK kaikissa ikkunoissa.