

Nokia MW11xx

Beveiliging niet standaard ingesteld

1 Beveiliging

1.1 Draadloos netwerk beveiligen

Over het algemeen zijn netwerken gevoeliger voor misbruik door derden dan computers die niet onderling zijn verbonden. Draadloze netwerken zijn extra kwetsbaar. Om misbruik te voorkomen, kunt u uw draadloze netwerk beveiligen met een beveiligingscode. U kiest zelf een 5-letterwoord als code en gebruikt deze voor zowel het draadloze Mxstream-modem als laptops die op uw draadloze netwerk zijn aangesloten. Op deze manier is het voor andere computers niet mogelijk om deel te nemen aan uw draadloze netwerk. Daarnaast beschermt de code alle gegevens die u draadloos verstuurt. Omdat dezelfde code gedeeld wordt door alle aangesloten computers, noemt men dit wel een shared WEP-key. WEP staat voor Wired Equivalent Privacy: een manier van beveiligen die uw draadloze netwerk net zo veilig maakt als een niet-draadloos netwerk.

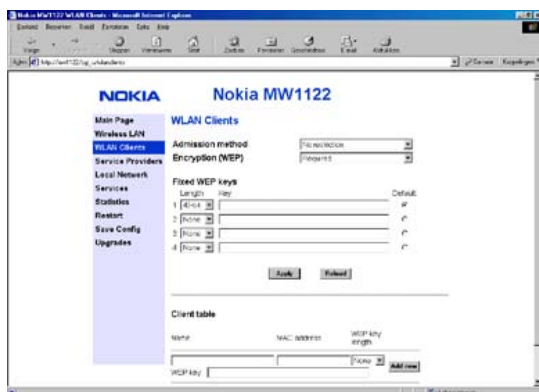
Let op! U moet de beveiligingscode instellen voor elke laptop en computer die u draadloos hebt aangesloten.

Let op! Dit modem is beveiligd met een WEP-beveiliging. Wil je een modem met een betere beveiliging? De modems Nokia MW11xx en SpeedTouch 570 kunnen worden omgeruild voor een modem met een betere beveiliging. Neem hiervoor contact op met de Klantenservice van KPN, via 0900-0244 (€0,10 per minuut).

1.2 Beveiligingscode instellen voor draadloze Mxstream-modem

U kunt de beveiligingscode voor het modem instellen vanaf de laptop die u hebt aangemeld bij het draadloze netwerk.

- > Start uw Internet Explorer (of een andere browser) op. Typ in de adresbalk **MW1122**. **Typ geen www!** Druk op **Enter**. Vul géén gebruikersnaam en wachtwoord in. Druk nogmaals op **Enter**. U komt op de Main Page van Nokia MW1122.
- 1 Klik in de linkermarge op **WLAN Clients**.
 - > U komt in het scherm **WLAN Clients** (zie afbeelding 1).



Afbeelding 1: Beveiligingscode modem instellen.

- 2 Selecteer in het tekstvak achter **Encryption (WEP)** de optie **Required** (zie afbeelding 1).
- 3 Selecteer bij de eerste **Fixed WEP key** onder **Length** de optie **40-bit** (zie afbeelding 1).
- 4 Typ bij de eerste **Fixed WEP key** onder **Key** een zelfgekozen 5-letterwoord. Dit wordt uw beveiligingscode.

Let op! Noteer uw beveiligingscode! U hebt deze later nog nodig. Ook als u in de toekomst nog meer computers wilt aanmelden bij uw draadloze netwerk.

- 5 Klik op **Apply**.
 - > De beveiligingscode is ingesteld in het modem. Vanaf dit moment zal het modem alleen computers accepteren met dezelfde beveiligingscode. Omdat de beveiligingscode nog niet is ingesteld voor uw laptop, kunt u nu geen verbinding meer maken met het modem (uw Internet Explorer (of een andere browser) blijft zoeken), totdat u dezelfde beveiligingscode ook voor uw laptop hebt ingesteld (zie paragraaf 1.3)


Nokia MW11xx beveiliging niet standaard ingesteld

- 6 Klik in de knoppenbalk van uw Internet Explorer (of een andere browser) op **Stoppen**.
 - > Het scherm wijzigt niet.
- 7 Ga verder met de volgende paragraaf.

Let op! Sluit uw Internet Explorer (of een andere browser) niet af!

1.3 Beveiligingscode instellen voor laptop

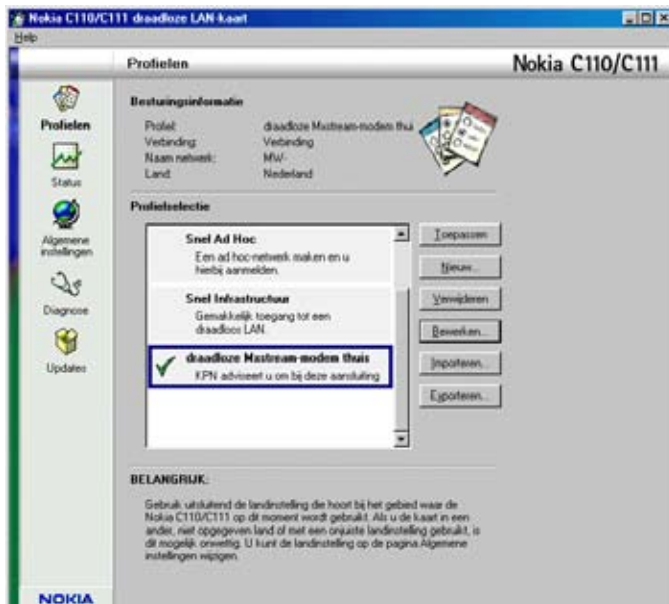
U hebt zojuist een beveiligingscode ingesteld voor uw modem. In deze paragraaf gaat u dezelfde beveiligingscode instellen voor uw laptop. Voor elke laptop die u draadloos wilt verbinden met het Mxstream-modem, moet u apart de beveiligingscode instellen.

- > U hebt vanaf de laptop een beveiligingscode ingesteld voor het modem en u hebt uw Internet Explorer (of een andere browser) niet afgesloten (zie paragraaf 1.2)
- 1 Dubbelklik rechtsonder in de taakbalk op . Klik dus niet op de gele kaart!
 - > U komt in het statusvenster van de draadloze netwerkkaart (zie afbeelding 2). In het tekstvak staat de profielnaam van uw draadloze netwerk.



Afbeelding 2: Statusvenster met geselecteerd profiel.

- 2 Klik op ... achter de profielnaam.
 - > U komt in het scherm **Overzicht profielen** (zie afbeelding 3).



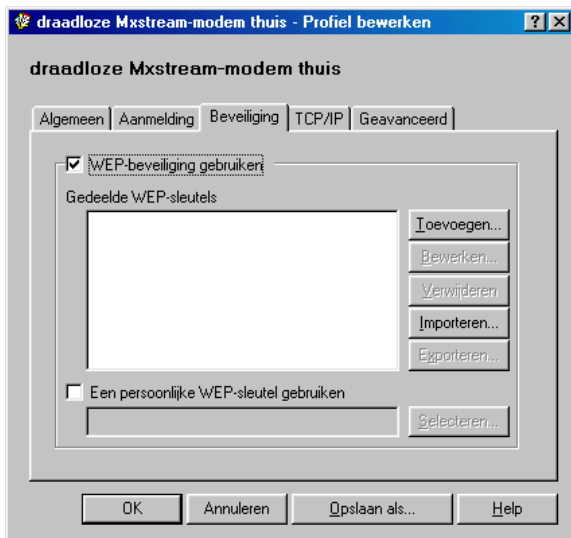
Afbeelding 3: Overzicht profielen.

Nokia MW11xx beveiliging niet standaard ingesteld

3 Klik op **Bewerken....**

> U komt in een scherm waarin u de instellingen van het profiel kunt wijzigen.

4 Klik op het tabblad **Beveiliging** (zie afbeelding 4).

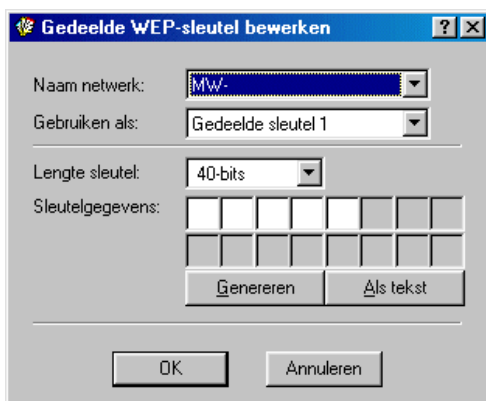


Afbeelding 4: Overzicht beveiligingscodes voor laptop.

5 Vink **WEP-beveiliging gebruiken** aan (zie afbeelding 4).

6 Klik op **Toevoegen....**

> U komt in het scherm **Gedeelde WEP-sleutel bewerken** (zie afbeelding 5).

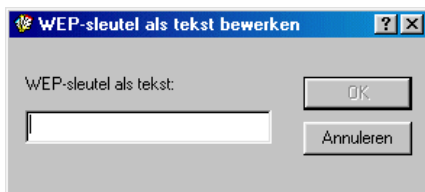


Afbeelding 5: Beveiligingscode instellen voor laptop.

7 Controleer de instellingen in het scherm. Deze dienen hetzelfde te zijn als in afbeelding 5.



8 Klik op **Als tekst**.

> U komt in een venster waarin u uw beveiligingscode kunt typen (zie afbeelding 6).



Afbeelding 6: Beveiligingscode intypen

Nokia MW11xx beveiliging niet standaard ingesteld

- 9 Typ uw beveiligingscode. Dat is hetzelfde 5-letterwoord waarmee u het modem hebt beveiligd.
- 10 Klik op **OK**.
- > U keert terug in het scherm **Gedeelde WEP-sleutel bewerken**.
- 11 Klik op **OK**.
 - > U keert terug naar het scherm **Overzicht beveiligingscode voor laptop** (zie afbeelding 4). In dit scherm staat nu een overzicht van de ingestelde beveiligingscode.
- 12 Klik op **OK**.
 - > U keert terug naar het scherm **Overzicht profielen**.
- 13 Klik op **Toepassen**.
 - > Achter **Verbinding**: staat nu weer **Verbinding**. Rechtsonder in de taakbalk van Windows verschijnt .
- 14 Klik rechtsboven in het beeldscherm op  om het scherm af te sluiten.
 - > U keert terug naar uw Internet Explorer (of een andere browser).
- 15 Typ in de adresbalk **MW1122** en druk op **Enter**. **Typ geen www!**
 - > U komt in het scherm **Main Page** van Nokia MW1122. U moet nu de configuratie opslaan.
- 16 Klik aan de linkerkant op **Save Config**.
 - > U komt in het scherm **Save configuration** (zie afbeelding 7).



Afbeelding 7: Save configuration.

- 17 Klik op **Save configuration**.
 - > U komt in een venster met de mededeling **Configuration was successfully saved**.
- 18 Klik op **OK**.
 - > Uw draadloze netwerk is beveiligd. U kunt nu verbinding maken met Mxstream.

Let op! Onthoud goed welke WEP-key u invoert in het modem. Want zodra u in het KPN ADSL Wireless modem (geleverd tot 1-11-2002) op **Apply** klikt, is het wireless modem via de draadloze verbinding niet meer bereikbaar (in noodgevallen is het modem nog wel via de ethernet kabel te benaderen). Stel de **WEP-key** hierna in op uw **draadloze netwerkkaart** en/of **draadloze USB-adapter**.