

KPN en NS rollen WiFi-netwerk uit

Internet en e-mail zijn niet meer weg te denken op onze werkplek en in de huiskamer. Onderweg willen we het eigenlijk ook liever niet langer zonder deze moderne communicatiemiddelen doen. WiFi, draadloos breedband internet, biedt daarvoor de mogelijkheid. Nog dit jaar start KPN in samenwerking met de NS een project waarbij vele stations worden voorzien van draadloos internet.

WiFi staat voor Wireless Fidelity en is in feite niets anders dan een draadloos netwerk. Je kunt er contact mee krijgen als je in je computer, laptop, PDA (elektronische agenda) of Smartphone een geschikte ontvanger hebt. Steeds meer mensen kiezen thuis of op kantoor voor een draadloos netwerk, omdat het de aanleg van bekabeling onnodig maakt. Meestal is dat draadloze netwerk gekoppeld aan een snelle internet-

verbinding. De WiFi-techniek wordt ook meer en meer ingezet om in hotels, restaurants en openbare gebouwen internettoegang te bieden. Zo starten KPN en de NS een project waarbij ze een compleet netwerk van WiFi-punten willen uitrollen op de 29 grotere stations van ons land, onder de naam NS Hotspots. In Utrecht werkt NS Hotspots al en kent het reeds talloze enthousiaste gebruikers.

WiFi hier, WiFi daar

WiFi ontwikkelt zich in een razend tempo. In ons land zijn al honderden locaties waar je gebruik kunt maken van draadloos internet en daar komen dagelijks nieuwe plaatsen bij. Zo kan men terecht bij alle vestigingen van Van der Valk, de Jaarbeurs in Utrecht, diverse conferentiecentra en binnenkort ook op de 29 grotere stations. KPN heeft zogenaamde 'hotspots' waarvan een lijst te vinden is op www.hotspotsvankpn.com.

In het buitenland is WiFi eveneens aan een opmars bezig. Kijk op intel.jiwire.com voor de belangrijkste locaties in Amerika en Europa.

Tarieven

De toegang tot draadloos internet kun je op verschillende manieren betalen. Je kunt bijvoorbeeld kraskaarten van vaste periodes kopen, met een creditcard betalen, een 0900-nummer bellen of een jaarabonnement nemen.

Een kwartier toegang via het 0900-nummer kost 1 euro 30. Een uur toegang kost per kraskaart of creditcard 5 euro. Op dezelfde wijze kun je een dagtoegang kopen voor 10 euro, een week voor 15 euro en een maand voor 30 euro. Een jaarabonnement kost 300 euro.

Waarmee WiFi?

Draadloze toegang tot internet via WiFi is op steeds meer apparaten mogelijk. Laptops met Centrino-technologie hebben het standaard aan boord, en oudere notebooks kunnen makkelijk met een uitbreidingskaartje of een USB-adapter geschikt worden gemaakt. Veel PDA's hebben WiFi-mogelijkheden en heel erg in opkomst zijn de smartphones; mobiele telefoons met een wat groter scherm en vaak ook een toetsenbord.

Rik Ruts over hotspots

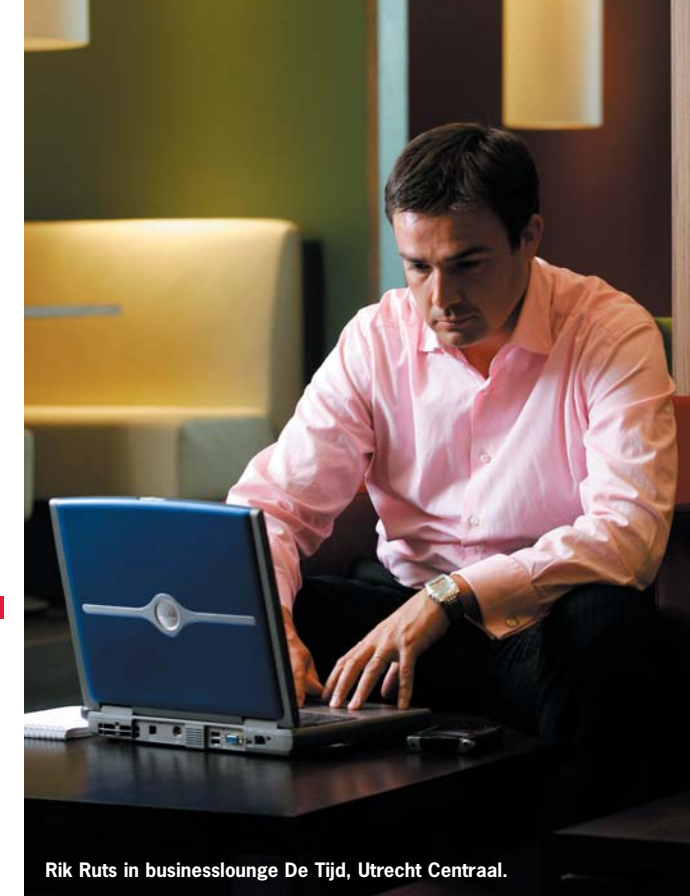
Een hoogwaardige vergaderlocatie

Rik Ruts, media marketing consultant en enthousiast gebruiker, legt uit wat de voordelen zijn: "Ik maak regelmatig gebruik van hotspots, met name op het Centraal Station in Utrecht, waar bovendien een speciale business-lounge met werkplekken is ingericht. Het is ideaal om, als je tussen twee afspraken een half uurtje of een uurtje over hebt, even wat werk te kunnen doen. Zelfs al heb je maar een kwartiertje overstaptijd, dan kun je overal op het station, zelfs in de treinen, verbinding maken met internet en je e-mail ophalen. En met hotspots in de businesslounge heb je een hoogwaardige vergaderlocatie." Het werkt heel eenvoudig, zo legt Rik Ruts ons uit. "Je schuift je netwerkkaartje in je laptop, klikt het netwerk- of airport-icoon (Apple) aan en de internetbrowser start op. Je komt

automatisch op de openingspagina van hotspots. Je kunt gratis de treinplanner en de internetpagina's met actuele reisinformatie bekijken, maar voor andere pagina's of het ophalen van e-mail moet je betalen. Via een 0900-nummer heb je

"VOORDAT DE TREIN VERTREKT, HEB JE JE MAIL AL BINNEN."

voor 1 euro 30 een kwartiertje toegang. Maar je kunt ook een speciale kraskaart kopen van 1 uur, 1 dag, 1 week of 1 maand. Betalen met creditkaart is ook mogelijk en veelgebruikers kunnen voor 300 euro een jaarabonnement nemen. "Voor de zakelijke reiziger wordt



Rik Ruts in businesslounge De Tijd, Utrecht Centraal.

het reizen per trein zo veel interessanter," gaat Ruts verder. "Je kunt met je laptop of PDA de reistijd aan boord van de trein nuttig maken. En als de trein het station

binnenrolt haal je even je e-mail op. Dat gaat allemaal razendsnel dankzij de breedband internetverbinding. Voordat de trein weer vertrekt, heb je je mail al binnen."