



NET



Di. 29 juni 2004. Het laatste nieuws lees je het eerst op NU.nl



Smits: UMTS komt eraan, maar wel anders

Uitgegeven: 29 juni 2004 12:06

DEN HAAG - Een landelijk dekkend UMTS-netwerk zal er in Nederland niet komen. "Er komt een netwerk van netwerken waarin verschillende technieken voor breedbandinternet zoals Wi-Fi en Edge naast UMTS bestaan. De klassieke visie van slechts een netwerk gaat niet meer op", dat zegt Paul Smits, oud-topman van KPN.

Smits stond aan het roer van KPN toen de UMTS-licentie vier jaar geleden werd gekocht. Bij de aankoop van de vergunning voor snel breedbandinternet kregen de bedrijven ook een zogenoemde uitrolverplichting. Uiterlijk 2007 moeten de telecombedrijven een landelijke UMTS-dekking garanderen van 70 procent.

Alternatieven

"Als die wettelijke verplichting er niet was, zouden de telecombedrijven waarschijnlijk geen gebruik maken van de UMTS-techniek", denkt Smits. "Momenteel zijn alternatieven zoals Wi-Fi en Edge stukken goedkoper." De oorspronkelijke verwachtingen van UMTS waren ten tijde van de veiling van de vergunningen, in de zomer van 2000, veel te hoog gespannen. "Het is nog steeds waar dat er een grote vraag is naar breedbanddiensten. Maar de veronderstelling dat er een grote vraag zou zijn naar alleen UMTS-gerelateerde diensten was een mistaxatie."

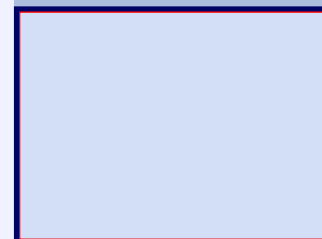
De licenties gingen in Europa voor veel geld over de (staats)toonbank. In Nederland telden de vijf aanbieders van mobiele telefonie 2,7 miljard euro neer voor een kavel. KPN betaalde 9,2 miljard euro voor licenties in Nederland, Duitsland en België. De hierdoor ontstane schuldenlast zorgde er mede voor dat het telecomconcern aan de rand van de afgrond stond.

Woensdag gaat KPN, vier jaar na het verwerven van een licentie, UMTS-diensten leveren voor de zakelijke markt via kaartjes voor de laptop. Mobile telefoons met UMTS komen in de loop van dit jaar. Concurrent Vodafone kwam al in februari met UMTS voor de laptop. De dekking beperkt zich echter tot hoofdzakelijk de grote steden.

Plugged



ADVERTENTIE



Yoshe



Nachtwerk

Deze week de derde mail ontvangen met de vraag hoe mijn werkplek eruitziet. Nou simpel; een computer, een heel groot bureau met daarop een fotolijstje en een prachtig uitzicht op de weilanden. Verder werk ik vooral overdag. In de nachtelijke uren staat de computer uit. Deze **mensen** lijken wel dag en **nacht** voor het **kastje** te zitten. Het enig licht is het **licht** van de laptop.

- NIEUWS
- Voorpagina
- Algemeen
- Economie
- Internet
- Sport
- Achterklap
- EK2004
- Weer
- Verkeer
- TVFilm
- Telex
- Yoshe
- Jurryt
- Film
- Boek
- Auto
- Plugged
- Werk
- Financieel
- Nieuwsbrief
- Foto v/d week
- RSS

Smits noemt de combinatie beeld en geluid de verwachte groeimotor achter breedbandinternet voor de mobiele telefonie. "De mens is visueel ingesteld, daarom zijn de camera's in mobiele telefoons zo'n succesnummer." De diensten moeten wel betaalbaar blijven, vindt Smits. Het succes van de toepassingen hangt volgens hem voor een groot deel af van de overzichtelijkheid van de betaling. Consumenten moeten in een oogopslag kunnen zien hoeveel geld ze hebben uitgegeven aan normale gesprekken en hoeveel aan data (spelletjes, sms, mms, ringtones).

Smits vertrok in november 2002 bij KPN, maar bleef wel actief in de telecomsector. Momenteel zit hij onder meer in de raad van bestuur van het Zweeds-Finse TeliaSonera, is commissaris bij Enertel (zakelijke telecom) en adviseur van RunWay Group, een overkoepelende organisatie van kleine ICT-bedrijven zoals Rits tele.com in TeleTigers.

- Reacties op dit bericht? [Mail de redactie.](#)
- Bezoek ook het **internet katern**: NU.nl/internet
- NU.nl homepage

(c) ANP



Ontvang nu gratis een proefles
[Bij alle 350 opleidingen van LOI](#)

Overig nieuws...

- ▶ **Vodafone verlaagt ook prijzen UMTS-diensten**
- ▶ **Meeste alleenstaanden vinden datingsites tegenvallen**
- ▶ **Smits: UMTS komt eraan, maar wel anders**
- ▶ **Vodafone mengt zich in sms-prijzenslag**
- ▶ **Helpt werknemers zit achter computer**
- ▶ **Veel computers in bedrijfsleven verouderd**
- ▶ **Los Angeles opent school voor hackers**
- ▶ **Helpt van computers geïnfecteerd door spyware**
- ▶ **Nederland telt bijna 2 miljoen pornopagina's**
- ▶ **HP ontdekt fout in geheugen laptops**
- ▶ **Onderzoek gezondheidsrisico's gsm's moet over**
- ▶ **Nieuw sms-wereldrecord in handen van Singaporese**
- ▶ **EU schort maatregelen tegen Microsoft op**
- ▶ **Nieuw computervirus verspreid**
- ▶ **Legoland volgt kinderen via technotuigje**
- ▶ **Scholieren uit Amersfoort maken beste internetpagina**
- ▶ **Tilburgse politie waarschuwt per sms voor inbreker**
- ▶ **Philips opent laboratorium voor nieuwste computerchips**
- ▶ **Foto's winkeldieven bijeen op internet**

- [Tureluurs](#)

- [Agent \(game\)](#)

- ▶ **Advocaat op internet wel populair**
- ▶ **Microsoft vergroot capaciteit gratis Hotmail naar 250MB**
- ▶ **Computer ook naar kwartfinale**
- ▶ **Internet vaker gecensureerd**
- ▶ **Zuid-Korea haalt website's met onthoofdingsvideo offline**
- ▶ **Europese iTunes verkoopt 800.000 nummers in eerste week**
- ▶ **Microsoft sluit Hotmail-accounts na 'misbruik'**
- ▶ **'Sms moet ook voor abonneementhouders goedkoper'**
- ▶ **Groot beveiligingslek in Unreal Tournament**
- ▶ **'Oude' Xbox-spellen niet meer af te spelen op Xbox 2**
- ▶ **Indiase overname eBay**
- ▶ **Sms-oorlog is een feit**
- ▶ **Marktplaats.nl wil de wereld over**
- ▶ **Kinderen doorslaggevend bij aanschaf breedband**
- ▶ **Philips lanceert 's werelds snelste dvd-brander**
- ▶ **Harry Potter zweeft alweer over het internet**
- ▶ **Snelheidsrecord internet verbeterd**
- ▶ **Dick Advocaat op internet de gebeten hond**
- ▶ **Muziekindustrie ontwikkelt nieuwe anti-kopieertechniek**
- ▶ **Yahoo onder andere naam in China**
- ▶ **Dvd alweer 'uit' in Amerika**
- ▶ **'Ook Hotmail vergroot opslagcapaciteit'**
- ▶ **China scherpt controle internet aan**
- ▶ **KPN ontketent prijzenslag met sms**
- ▶ **Friese spellingscontrole voor Office XP**
- ▶ **Boerderijen gaan draadloos**
- ▶ **Domeinnaam minister Ben Bot gekaapt**
- ▶ **Historische foto's Nederlands elftal online**
- ▶ **Computer berekent ideale opstelling Oranje**
- ▶ **Internetoplichting.nl registreert duizendste lid**
- ▶ **Commodoregevoel herleeft met muziek**

Foto van de maand | Mail de redactie | Nu op uw site | Colofon | Adverteren | Disclaimer

Copyright © 2004 NU.nl - Scio melius - Powered by IC&S