AreaMobile
Das Online-Magazin für Mobile Endgeräte

GETESTET
HTC Touch Diamond 2
Größer, schneller, schärfer
weitere Tests

REPORTAGE
Handson N97
Wir zeigen das Top-Modell N97 in einem Video
weitere Specials

RSS Newsletter
Anmelden
Wie? Warum?
Suche... Suchen...

HANDYS
- Handys / Hersteller
- Testberichte
- Bestenlisten
- Handyshop
- Handyfinder
- Merkmal-Suche
- Fotovergleich
- Handyzubehör
- Handy-Videos
- Bildergalerien

TARIFE
- Tarife / Betreiber
- Provider
- Discounter
- Datentarife
- Tariffinder

HANDYSPIELE
- Spiele-Downloads
- Spiele-Übersicht
- Spiele-Tests
- Spielefinder
- Partnerprogramm

HANDYSOFTWARE
- Übersicht
- Deutsche Software
- Neue Programme

AREAMOBILE
- Themen-Channels
- News-Archiv / Die Woche
- Lexikon
- Specials
- Impressum
- Jobs
- Forum
- Newsletter
- Partner

HERSTELLER
- Nokia
- Sony Ericsson
- Samsung
- Motorola
- LG Electronics
- HTC
- RIM
- Apple
- Sonim
- Emblaze Mobile
- alle Hersteller...

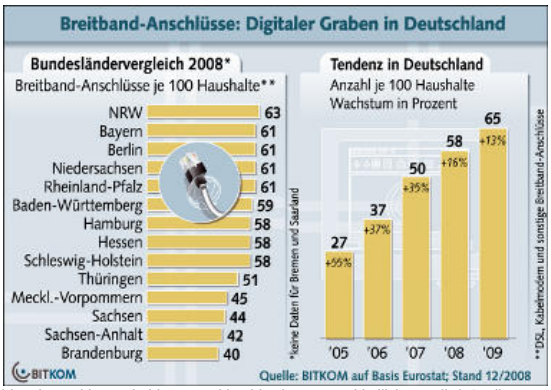
Regierungsbeschluss: Digitale Dividende soll für mobiles Breitband verwendet werden

Autor: Rene Melzer 04.03.2009 - 16:53 | **Kommentare (14)**

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Bundeskanzlerin **Angela Merkel** und die Bundesminister haben am Mittwoch den ersten Schritt zur Freigabe der digitalen Dividende für mobile Breitbanddienste getan. Das Bundeskabinett verabschiedete die **Frequenzbereichszuweisungsplanverordnung**, teilte das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) mit.

Sie regelt die Zuordnung von **Frequenzen**, die durch die Umstellung von analogem auf digitales Fernsehen frei wurden, für neue Dienste. Die Frequenzen zwischen 790 und 862 Megahertz waren dem Militär und dem Rundfunk zugewiesen und eignen sich besonders gut, um dünn besiedelte Regionen wirtschaftlich tragfähig mit **Breitband-Internet** zu versorgen.



Breitband-Anschlüsse sind in Deutschland höchst unterschiedlich verteilt | Quelle: BITKOM

Bundeswirtschaftsminister **Karl-Theodor zu Guttenberg** sieht mit der Verordnung den Weg frei für die Versorgung ländlicher Gebiete mit mobilem Breitband: *"Damit setzen wir bereits den ersten Teil der Breitbandstrategie um. Die Digitale Dividende kann in Deutschland schnell effektiv genutzt werden. Der Rundfunk hat mehr Spielraum für terrestrisches Fernsehen und wir können bald breitbandige, mobile Internetzugänge nutzen."*

Da für den Rundfunk die Länder zuständig sind, muss der **Bundesrat** der Verordnung noch zustimmen. Die Länderkammer wird sich im Mai mit dem Problem beschäftigen. Die Vergabe der Frequenzen soll noch 2009 erfolgen, 2010 können sie voraussichtlich genutzt werden.

Der Unternehmensverband **BITKOM** appelliert an die Länder, den Beschluss umzusetzen und den freigewordenen Frequenzbereich nicht länger allein für **Rundfunkdienste** zu reservieren: *"Für die Versorgung der ländlichen Regionen mit preiswerten und schnellen Internetzugängen brauchen wir zusätzliche Funkfrequenzen unterhalb von einem Gigahertz"*, so BITKOM-Präsident **Augut-Wilhelm Scheer**. Die TK-Unternehmen haben mehrfach zugesichert, vorrangig die noch unversorgten Gebiete zu erschließen, wenn die erforderlichen Frequenzen zur Verfügung gestellt werden.

Google-Anzeigen

GSM & UMTS Messgeräte
Zeigen Pegel, Frequenz & Betreiber Spektrumanalyser zum kleinen Preis
www.AAronia.de

Digitale telefooncentrale
Vergelijk prijsoffertes van diverse leveranciers in 1 keer!
www.offerteplein.be

ARGUS Triple Play Tester
Tester für VDSL2, ADSL, SHDSL, ISDN Ethernet, IPTV, VOIP...
www.argus.info

WLAN outdoor Alvarion
Distributie Benelux Distribution Benelux
www.bluevisiontelecom.be
Google-Anzeigen

Mehr Informationen:
- » Regulierungsbehörden wollen neue Frequenzen für LTE freigeben
- » E-Plus testet neue Frequenzen, um DSL-Versorgungslücke zu schließen
- » HSDPA mit 21 Mbit/s ab Mitte 2009 in Schweden
- » Themen-Channels: Wirtschaft

per Mail versenden | drucken

BELIEBTE NEWS
- Gerüchte um iPhone 3.0: Multitasking, Copy & Paste und ein Premium App Store
- Zer01 Mobile: Unbegrenzte Telefonate und Internet-Nutzung für 54 Euro
- Aldi verkauft ab 23. März das Nokia 2680 Slide für 69,90 Euro
- Software-Fehler und Lautsprecher-Probleme beim Sony Ericsson C905
- US-Variante des Bold: erste Fotos vom Blackberry 9630 Niagara mit neuem OS
- YouTube bietet neuen Flash-Player für S60-Handys
- Symbian Foundation: Entwicklungsplan von Symbian veröffentlicht
- Neue Bilder vom Sony Ericsson Idou
- Nokia E75: Erste Testberichte vom Doppeltastatur-Handy
- Selbstheilender Kunststoff lässt Kratzer wieder verschwinden
- Apple stellt am 17. März das neue Betriebssystem iPhone OS 3.0 vor
- Sony Ericsson W995: Das erste Walkman-Handy mit Standardkopfhörern

VERWANDTE NEWS
- Vodafone und Telefónica prüfen Zusammenlegung ihrer Netze
- Größer als UMTS-Auktion: Bundesnetzagentur plant größte Versteigerung aller Zeiten
- Software-Fehler und Lautsprecher-Probleme beim Sony Ericsson C905

Kommentare

Kommentar schreiben

Seite: **1** 2 >

SauSack (Gast) 04.03.2009 um 17:04

Was mal wieder für ein Blabla auf "wirtschaftlich tragfähiger Basis einrichten" da kann ich in der Schneeeifel ja bis zum Sankt Nimmerleinstag

warten bis ich DSL bekomme. Für mich hat der Staat die Pflicht jeden anzubinden, der Postbote bleibt ja auch nicht unten am Berg stehen und sagt keinen Bock lohnt sich nicht wegen einem da hoch zu latschen.
Warten wir es mal ab in
100-200 Jahren hat sich das bestimmt erledigt.

Stammleser (Gast) 04.03.2009 um 17:17

Du arme Sau. Hoffentlich kann LTE bei 700 MHz Dir helfen. Damit sind mächtig große Funkzellen und schnelle Übertragungsraen möglich. T-Mobile probiert das schon aus.

Anonymous (Gast) 04.03.2009 um 17:26

deine emails bekommste aber auch per isdn, dsl ist nur für entertainment und mich würde es wundern wenn dein Postbote ne Breakdance einlage bei jedem Brief einlegt

SauSack (Gast) 04.03.2009 um 17:27

@Stammleser

LTE haben se vor kurzem in Bonn getestet T-Mobile, Internet,
Telefonie und Fernsehen alles gleichzeitig über LTE scheint ganz gut zu funktionieren wird aber bestimmt nur in Städten eingesetzt, die kommen ja jetzt schon an die Grenzen ihrer Übertragungskapazität.

oggy14 05.03.2009 um 09:33

@ Anonymous (Gast) 04.03.2009 um 17:26

Allerdings ist auch das "normale
Internet" ohne DSL im prinzip nicht mehr zu bewältigen. Kaum eine Seite verzichtet auf kleine Filmchen, Musik im Hintergrund, und und und...
Um
Breakdance beim Postboten geht es dabei nicht. Allerdings sollte er den Briefumschlag nicht schon unten am Berg wegwerfen ;-) Vielleicht will ich den ja auch haben! Übrigens: Ich wohn' in einer Großstadt und habe KEIN DSL - dank Glasfaser. Zu teuer... Bei Dir gibt's sicher keine Versorgungsprobleme - oder?
Im übrigen gibt es (mM) keine Daten-Flatrate. Da darf ich die gaaaaanze Werbung und den Mist der sich sonst noch unerwünscht durch die Leitung quält fein einzeln bezahlen...

oggy14 05.03.2009 um 09:36

Ergänzung zum gerade gelieferten Kommentar:
Keine Daten-Flatrate bei ISDN (oder
Modem)...

Sorry.

Anonymous (Gast) 05.03.2009 um 09:50

Hi Leute,

halt ich für groben Unfug, da man mit 700MHz keine kleinen
Funkzellen umsetzen kann und dann teilen sich 50000 Menschen 100M/bit. Man hat dann keinen Vorteil mehr zu UMTS! Anfangs läst sich schnell ein Netz realisieren, kommen aber die Kunden ist das Netz schnell voll und schlecht zu erweitern. Außerdem steigt die Belastung durch elektrosmog! Die Antennenträger und natürlich auch die Antennen werden größer. Das gibt dann viel Freude und die Akzeptanz von Mobilfunk wird dann immer weiter sinken! Wer hat denn schon gern eine 3m Antenne auf dem Nachbardach stehen die ca. 35cm breit ist!

the_black_dragon 05.03.2009 um 09:59

@SauSack
für extremfälle gibts ja noch die option "Sky-DSL" problem eben nur
ne flat für downstream über satellit incl upload flat über isdn bekommste glaube
immernoch net unter 80€/ monat..... die sollen für leute ohne DSL
anbindung DAS mal zu akzeptablen preisen anbieten..... zumindest eben für diese
ausnahmefälle wo es net geht.....

@oggy14
das mit dem glasfaser ist nur ne
dumme ausrede von denen..... es geht mit glasfaser..... bei mir im dorf in DE
liegst auch glasfaser dank ISDN und mit ner gewissen nachrüstung ist auch über
glasfaser DSL möglich..... sogar VDSL in unserem fall mit 50MBit nur anbieten
tun sie nur max 6000 da sich alle diese 50MBit teilen müssen und real kommen wir
leider nurt auf 1000 im downstream.... aber besser als nix

problem ist nur
die umrüstung von Glasfaser auf DSL ist teuer und das wollen die net
investieren..... bei uns haben sie es nur gemacht weil die nachbarstadt
aufgerüstet wurde und wir die alten verteiler und repeater bekommen haben die
dabei übrig waren -.-

the_black_dragon 05.03.2009 um 10:05

@Anonymous (Gast) 05.03.2009 um 09:50
doch das mit den kleinen funkzellen IST
möglkich..... man kann mit nem trick nämlich die reichweite einschränken indem
man zb entweder die signalstärke nimmt oder über nen spezielles ping signal
(muss natürlich das endgerät auch unterstützen aber da wird es eh spezielle
endgeräte geben müssen) die entfernung zum turm messen kann wie bei ner
lasermessung nur eben nicht ganz so präzise (vlt auf 50 oder 100m genau)
alle
die weiter weg als zb 2 oder 3 km sind (kann man ja variieren um keine lücken zu
erzeugen bei ungleichmässiger abdeckung der türme) werden dann einfach nicht
rein gelassen und müssen nen turm nehmen der näher ist.....
hat halt den
vorteil dass man das signal immernoch so stark halten kann um problemlos durch
wände zu kommen auch im festgelegten grenzbereich der zellen.....

Anonymous (Gast) 05.03.2009 um 11:46

@ black dragon
Das funktioniert so leicht alles nicht!
Erstens müssen die
Signale auch ins Netz weitergeleitet werden! Das Funktioniert bei den großen
Datenmengen nur über SDH-Rifu oder Glasfaser!
Zweitens erzeugt der Sender mit
seiner 30 km Reichweite ab dem nächsten Sender (wenn dieser dann in 15km
Entfernung steht) nur noch Störsignale, da alle Sender auf der gleichen Frequenz
senden!
Um so kleiner die Funkzellen um so mehr Kapazität für den einzelnen
Kunden! Wenn an jeder Laterne an der Straße eine Antenne angebracht währe
könnten diese mit viel weniger Sendeleistung senden und man hätte Unmengen an
Kapazität! Große Reichweite wenig Kapazität für den einzelnen und viel
Sendeleistung um unser Klima ein bisschen tropischer zu gestalten!

Seite: **1** 2 >

Kommentar schreiben

NEUE HANDYS + HANDY SHOP :: PARTNER: AREAGAMES + VITIVI + CHANNELPARTNER :: RSS + IMPRESSUM

AreaMobile.de ist eine Produktion der AreaDigital AG