



### Soutěž o 3 WiFi řešení od Delli

WiFi řešení, aneb připojení k internetu/síti prostřednictvím vysokorychlostního bezdrátového přenosu – abyste mohli plně využívat tento druh připojení, je nutné vlastnit určitý typ zařízení, tzv. router či gateway. Router funguje na principu „buňky“ GSM a zprostředkovává připojení všem stanicím ve svém dosahu. Takovým zařízením je Dell TrueMobile 2300, které podporuje standardy IEEE 802.11b/g a umí pracovat ve dvou módech – jako Gateway nebo pouze jako Access Point (přístupový bod). Pro připojení k WAN pomocí TrueMobile 2300 lze využít kabelový modem i xDSL služby DSL, DSL/PPPoE a PPTP. Bezdrátová část nabízí volbu 13 kanálů, k zabezpečení přenosu slouží 64/128bitové WEP šifrování nebo bezpečnější ověření WPA-TKIP/AES. Na druhé straně musí být zařízení tato řešení podporující. Kromě dalších standardních nastavení, jako je DHCP server, přiřazení IP adres, NAT,



řízení přístupů přes MAC adresy, nabízí router i definování demilitarizované zóny či pevné routování. V nabídce je i rodičovský zámek, což je blacklist webových stránek, jimž lze omezit či zakázat přístup na internet uvedením interní IP adresy.

TrueMobile 2003 nabízí pro připojení jeden WAN port a čtveřici LAN. Díky této konfiguraci je možné k zařízení připojit 16 bezdrátových klientů a při využití LAN portů celkem 20 uživatelů. Při instalaci zařízení lze zvolit, zda bude pracovat výhradně v jednom z podporovaných standardů (např. pouze wireless), nebo ve smíšeném (připojení přes WiFi i přes LAN). Výkonná anténa routeru pokryje signálem přibližně 120 m<sup>2</sup>, přičemž si poradí s cihlovými stěnami či provozem jiného přístupového bodu.

#### Otázky:

##### 1) Co znamená zkratka Wi-Fi?

- a) Wire Fidelity
- b) Wireless Filter
- c) Wireless Fidelity

##### 2) Jaká je propustnost Dell TrueMobile 2300 ve smíšeném režimu?

- a) 22 Mb/s
- b) 15 Mb/s
- c) 17 Mb/s

##### 3) Jakou ochranu před nenechavými potomky nabízí Dell TrueMobile 2300:

- a) funkci age verification (ověřování věku uživatele)
- b) rodičovský zámek
- c) s nezletilými uživateli nepočítá

##### 4) Ve kterém roce byla založena společnost Dell?

- a) 1984
- b) 1994
- c) 2004

##### 5) Navrňte alternativní značku k TrueMobile.

Svoji volbu označte tímto způsobem: X



1	a	b	c	2	a	b	c	3	a	b	c	4	a	b	c
5															
Odesílatel:															
Ulice, číslo:															
PSČ, obec:															
Telefon, e-mail:															

Platné při odeslání do 20. 7. 2004

PC WORLD, Seydlerova 2451/11, 158 00 Praha 5

## SMS z pevné linky

Zprávy za korunu pomocí SMS komunikátorů Microcom phoneBuddy mohou nyní zákazníci Českého Telecomu odesílat ze svých pevných linek. Ve spolupráci s firmou Fincom – Materna Communications začala společnost tuto službu poskytovat od května.

Krátkou textovou zprávu mohou zákazníci Českého Telecomu zaslat na kterýkoliv jiný pevný telefon nebo na mobil. SMS zprávy budou bez problému doručeny i na telefonní přístroje, které uvedenou službu přímo nepodporují (například nemají displej). V případě klasických telefonů tak budou zprávy doručeny v hlasové podobě – automat je adresátovi jednoduše „přečte“ nebo nahraje do záznamové schránky Memobox.

Bližší informace o službě i o zvýhodněných koncových zařízeních jsou zákazníkům k dispozici na internetových adresách [www.telecom.cz/sms](http://www.telecom.cz/sms) a [www.fincom.cz/sms](http://www.fincom.cz/sms).

## Český Telecom varuje

Český Telecom varuje uživatele vytáčeného připojení k internetu (dial-up či ISDN) před novými viry typu Trojský kůň. Ty automaticky ukončí jejich internetové spojení (971 xxx xxx) za cca 18 Kč/hod. a „vytočí“ nové spojení na telefonní linku (976 xxx xxx) s vyšší tarifací. Tato forma je o to nebezpečnější, že nevyžaduje souhlas uživatele s tímto „přesměrováním“.

Nový virus je škodlivý program, který předstírá, že je běžnou, mnohdy i užitečnou aplikací. Přenáší se elektronickou poštou nebo je stažen spolu s jinými programy z internetu. K jeho aktivaci dojde vždy po spuštění počítače a po připojení k internetu (ještě před spuštěním internetového prohlížeče, např. Internet Exploreru). Dojde k přenastavení parametrů telefonického připojení na linku se zvláštním tarifem 976 xxx xxx, přes kterou bude následně provedeno další připojení k internetu. Uživatelé se tak během surfování připojí na číslo zpoplatňované 4 200 Kč za hodinu místo obvyklých 18 Kč za hodinu.

## Go Data Nonstop

Společnost Eurotel Praha rozšířila nabídku přístupu k internetu. Od počátku června 2004 nabízí neomezený přístup k internetu a WAPu pomocí technologie GPRS také pro zákazníky předplacených služeb Go. Služba Go Data Nonstop je zpoplatněna částkou 850 Kč (včetně DPH) měsíčně a nabízí 30 volných minut na volání do všech sítí v rámci ČR. Služba je dostupná pro všechny uživatele služeb Go. Bez nutnosti výměny SIM karty si ji může aktivovat každý zákazník bez ohledu na to, jaký Go tarif využívá nebo jaký se rozhodne využívat v budoucnu. Noví zákazníci, kteří mají o službu Go Data Nonstop zájem, si mohou zakoupit Go SIM karty s kreditem 50 Kč za 245 Kč nebo kteroukoli Go sadu z aktuální nabídky Eurotelu.