

# Mobilporadna

Vy se nás ptáte, my na vaše dotazy odpovídáme

JOSEF KULHAVÝ

## ■ Kde lze zjistit kód pro tovární nastavení na mobilních telefonech Nokia?

Nastavení mobilního telefonu do podoby, jakou jí vtiskl jeho výrobce, využijete například tehdy, když svůj mobilní telefon prodáváte (nebo věnujete), nebo když jste jej nevhodně nastavili a nevíte, jak jeho konfiguraci vrátit zpět. Návrat do továrního nastavení se provádí buď pomocí navolení speciálního kódu na klávesnici mobilu, nebo přímo v menu mobilního telefonu. Výrobci mobilů se na společném kódu nedohodnuli, a proto je pro každou značku mobilního telefonu jiný.

Pro většinu mobilních telefonů Nokia má tento kód tvar **#\*7780\***. Pro mobily Nokia 6210, 6250, 7110 a novější je tento kód **#\*7370\***. Navolte jej na klávesnici svého mobilu a pak jej potvrďte tlačítkem pro odeslání hovoru (většinou zelené číslo). Změna by se měla dotknout některých nastavení pro SMS zprávy (v mobilu se vymaže i slovník vlastních slov pro T9), vynulování skóre her, smazání profilů, nastavení vyzváněcích melodií, atd. Návrat do továrního nastavení nesmaže telefonní seznam ani uložené SMS zprávy na SIM kartě.

## ■ Můžete mi doporučit nějaký software na posílání SMS z počítače? Jedná se mi o to, abych nemusel zprávy vytukávat na klávesnici mobilu, ale abych je mohl psát pohodlně na počítači a odeslat přes mobil. Mám Ericssona T39 a připojuji se přes infraport.

Dříve bylo nejpohodlnější, a zároveň nejlevnější využívat SMS brány mobilních operátorů. Před několika měsíci však byly tyto brány omezeny u dvou operátorů, a proto se postupně zájem uživatelů bude soustřeďovat na jiná alternativní řešení, umožňující pohodlně odesílat SMS zprávy. Pomiňme nyní bezplatné SMS brány, které fungují pouze občas, a navíc jsou omezeny nízkým počtem znaků nebo obtěžujícím reklamním textem. Způsoby odeslání „plnohodnotné“ esemesky se přesto najdou a existují nejméně dva:

Jedním z řešení je registrovat se na některém z internetových serverů, které umožňují odesílat SMS zprávy přímo z internetu, bez reklam a za výhodné ceny (okolo 1 Kč). Ovšem SMS zpráva dorazí příjemci z jiného čísla než z vašeho, takže není možné na textovku odpovědět pouhým odesláním Reply. Navíc občas dochází ke zpoždění doručení takové esemesky. Existuje i několik programů, které dovolují vytvořit SMS zprávu ve speciální aplikaci a pak ji



odeslat. Nicméně veškerá komunikace probíhá přes internet a za připojení k síti je většina z nás nucena platit. Cena odeslané SMS zprávy se pak může zvýšit nad příjemnou mez.

Druhé řešení spočívá v tom, že je textová zpráva odeslána z počítače přes kabel, infraport nebo Bluetooth na mobilní telefon, a odtud automaticky odeslána jako běžná SMS zpráva. Nemusíte tedy platit za připojení k internetu, příjemce takové textové zprávy na ni může pohodlně odpovědět i v případě, že se opomenete podepsat – vaše telefonní číslo se mu ukáže jako číslo odesílatele. V takových programech lze rovněž většinou pracovat s telefonním seznamem uloženým na SIM kartě nebo v mobilu, takže odpadá nutnost zadávat telefonní číslo – stačí pouze kliknout na položku v adresáři. Cena takto odeslané zprávy bude stejná, jako kdyby byla odeslána přímo z vašeho mobilu.

Pro mobilní telefon Ericsson T39 se nabízí hned několik programů: Například APDS – v češtině uveřejněný na CD PC WORLDu 10/03, nebo Float's Mobile Agent, který naleznete na internetových stránkách [eflame.com/fma](http://eflame.com/fma).

## ■ Nevíte o nějaké stránce, ze které by šla zasílat zdarma loga na Siemens A50?

Zisk z hlasových služeb operátorům již dávno přestal růst tak, jak by si představovali, a proto se zaměřují stále více na nehlasové, především datové služby. A zaslání loga a melodií na mobilní telefony patří právě do té-

to kategorie. Od operátorů tedy nemůžeme čekat, že by zasílali loga zdarma. Protože se obrázkové zprávy na dálku posílají na bázi SMS a ty jsou rovněž placené nebo zkrácené reklamní zprávou (až na výjimku u Oskara a několika textovek u T-Mobilu), nenajde se asi nikdo, kdy by na své náklady odesílal zájemcům loga zadarmo. Na webových stránkách tedy možnost zaslání log zdarma nehledáme.

Pro mobilní telefony, které podporují WAP, lze získat logo levně přes tento protokol. Pro získání nového loga platíte pouze za připojení k WAPu, takže je možné logo získat za několik desítek haléřů. Velká databáze nejrůznějších log pro mobilní telefony Siemens je k dispozici na [mt-siemens.com](http://mt-siemens.com). Před samotným stahováním navštivte webové stránky [www.mt-siemens.com](http://www.mt-siemens.com) a zde v databázi log zjistíte číslo toho, které chcete získat na svůj mobilní telefon. Poté se připojte k wapové stránce [wap.mt-siemens.com](http://wap.mt-siemens.com) a vyberte odkaz „Loga“. Na další stránce zvolte typ mobilního telefonu a zadejte poznamenané číslo loga. Logo se během několika okamžiků stáhne do vašeho mobilu, kde si jej můžete uložit buď jako logo operátora, nebo jako spořič displeje.

Další možností, jak získat logo do mobilu, je použít datový kabel. Logo pak stačí nakreslit, případně stáhnout do počítače z internetu pomocí vhodného programu (doporučuji například výborný Sx35CZ, k dispozici na CD jednoho z předchozích PC WORLDů). Omezené množství bezplatně zaslávaných log lze přece jen nalézt na internetu: z t-zones ([www.t-zones.cz](http://www.t-zones.cz)) lze získat logo sítě T-Mobile a předplacené karty Twist. Nechat si poslat logo bezplatně můžete rovněž ze stránek [www.nabit.cz/free](http://www.nabit.cz/free), kde jsou vám k dispozici loga několika firem.

## ■ Zaujal mě způsob dobíjení kreditu pro Twist pomocí SMS zpráv. Chtěl bych ho vyzkoušet, ale nevím, jestli musím požádat o výměnu SIM karty (moje SIM karta je asi 3 roky stará a nemá GSM Banking).

Způsobů, jak dobít kredit pro předplacenou kartu, je celá řada. Z možností, které od vás nevyžadují, abyste pro dobítí mobilního telefonu kreditem kamkoli chodili, jsou nejrozšířenější dvě: prvním z nich je dobíjení pomocí GSM Bankingu, druhým SMS dobíjení.

Pro dobíjení přes GSM Banking je třeba zažádat o výměnu karty, dále sepsat smlouvu s bankou, jejichž službu využíváte, a potom platit měsíční poplatek za vedení služby GSM Banking. Naproti tomu pro SMS dobíjení nemusíte měnit ani SIM kartu, nemusíte podepisovat žádnou smlouvu, ani platit žádné poplatky. Jediné, co je nutno udělat, je provést registraci u některého z vybraných bankomatů. Musíte při tom použít svou kreditní kartu Komerční banky nebo ČSOB (včetně divizí Poštovní spořitelny a IPB), která je jedinou podmínkou pro využívání služby SMS dobíjení.

Do bankomatu zasuňte svou platební kartu, zadejte svůj PIN (ke kartě) a zvolte postupně položky „Mobilní telefon“, „SMS dobíjení“ a „Registrace“. Systém bankomatu vás vyzve k zadání telefonního čísla, ze kterého budou SMS žádosti o dobíjení odesílány. Zadejte tedy svoje telefonní číslo a počkejte, až vám bankomat vrátí platební kartu a vydá stvrženku s důležitým číselným kódem DPIN. Samotné dobíjení můžete provést kdykoliv v budoucnu odesláním SMS zprávy v tomto tvaru (bez uvozovek): „*DOBÍŤ dpin částka mobil*“ – například: „*DOBÍŤ 1234 400 603123456*“. Odeslat dobíjecí SMS zprávu je nutné z mobilního čísla, které jste zadali při registraci na klávesnici bankomatu. Příjemcem esemesky musí být číslo 5602. Na novějších SIM kartách (nebo na SIMkách s novým softwarem) je v menu pod položkou T-Mobile odkaz „Dobít přes SMS“. Ten slouží pro stejný způsob dobíjení, avšak uživatel si nemusí pamatovat přesný postup odeslání dobíjecí SMS zprávy. Službu SMS dobíjení mohou využít pouze klienti mobilního operátora T-Mobile, a to jak uživatelé předplacených karet, tak uživatelé paušálních programů. Eurotel ani Oskar zatím podobnou službu dosud ve své nabídce nemají.

## ■ Mám mobil Nokia 5510, a když jsem u WAP prohlížeče nainstaloval nastavení (T-Mobile), WAP stále hlásí, že mám ověřit nastavení služby. Poradte, prosím.

S podobnými dotazy od čtenářů PC WORLDu, týkajícími se nastavení WAPu, se setkáváme už poněkolkáté. Právě proto uvádíme parametry za-

dávané do mobilního telefonu pro nastavení CSD i GPRS připojení k WAPu a pro příjem a odesílání MMS zpráv přes GPRS. Nezapomeňte však na to, že je nutné mít aktivován datový tarif, případně WAP a GPRS. Aktivaci lze provést několika způsoby: Přes internet (t-zones, Oskarova internetová samoobsluha), pomocí SMS zprávy nebo zavoláním na infolinku operátora. Pro samotnou aktivaci přitom nemusíte čekat na spojení s operátorem, ale vstupte do svého osobního profilu a tam za pomoci hlasového automatu aktivaci proveďte.

V různých telefonech jsou parametry určeny různými jmény. V některých telefonech určité parametry zcela chybí.

### Nastavení GPRS

Parametr	T-Mobile	Eurotel	Oskar
APN/Přístupový bod	wap.t-mobile.cz	Paušály: wap Go: gowap	Paušály: wap Oskarta: owap
Jméno uživatele	wap	eurotel	wap
Heslo	wap	wap	wap

Pro správnou funkci GPRS spojení je nutno zprovoznit vytáčené spojení tak, aby bylo zcela funkční.

### Nastavení WAPu

Parametr	T-Mobile	Eurotel	Oskar
Název účtu/Jméno profilu	TM CZ WAP	EUROTEL WAP	OSKAR WAP
IP adresa *	010.000.000.010	160.218.160.218	010.011.010.011
Číslo IP portu	9201	9201	9201
CSD adresa *	000.000.000.000	000.000.000.000	000.000.000.000
Číslo CSD portu	9201	9201	9201
Domovská stránka	<a href="http://wap/">http://wap/</a>	<a href="http://wap.eurotel.cz">http://wap.eurotel.cz</a>	<a href="http://wap/">http://wap/</a>
Doba prodlení/časový limit	120 sekund	300 sekund	120 sekund
Dial-up číslo/vytáčené číslo	+420603124927	+420602900927	+420608989896
Typ serveru	Wap	Wap	Wap
Typ spojení/typ linky	ISDN	ISDN	ISDN
Typ přenosu	Data	Data	Data
Rychlost datového volání	9600	14400	9600
Bezpečnost/Zabezpečení	vypnuto	vypnuto	vypnuto
Jméno uživatele/ID uživatele	wap	eurotel	wap
Heslo uživatele	wap	wap	wap

\* Některé telefony vyžadují uložit IP a CSD adresu jako trojčíselné číslo, u jiných lze uvést desítkový tvar čísel – například 10.0.0.10

### Nastavení MMS

Parametr	T-Mobile	Eurotel	Oskar
APN/Přístupový bod	mms.t-mobile.cz	mms	mms
Datový nosič	GPRS	GPRS	GPRS
Jméno uživatele	mms	eurotel	mms
Heslo uživatele	mms	mms	mms
IP adresa	010.000.000.010	160.218.160.218	010.011.010.011
Číslo IP portu	9201	9201	9201
CSD adresa	000.000.000.000	160.218.160.218	000.000.000.000
Číslo CSD portu	9201	9201	9201
Domovská stránka	<a href="http://mms/">http://mms/</a>	<a href="http://mms.eurotel.cz:8002">http://mms.eurotel.cz:8002</a>	<a href="http://mms/">http://mms/</a>
Ověření	normální	normální	normální
Bezpečnost/Zabezpečení	vypnuto	vypnuto	vypnuto
Režim spojení	trvalé	trvalé	trvalé
Sekundární připojení	není	není	není
Při příjmu zprávy	načíst okamžitě	načíst okamžitě	načíst okamžitě
Povolit neznámou zprávu	ne	ne	ano
Přijmout reklamu	ne	ne	ano
Potvrzení o čtení	ne	ne	ne
Platnost zprávy	maximální	maximální	maximální

Své dotazy do rubriky Mobilporadna pošlete v SMS zprávách na telefonní číslo 604 707 349 nebo e-mailem na [josefku@t-email.cz](mailto:josefku@t-email.cz).

3 0668/FEL

