



ZAŽIME TO SPOLU

Telekom Communication Center

Používateľská príručka

verzia 4.2



Obsah

Úvod	3
Systémové požiadavky	4
Inštalácia.....	5
Použitie	13
Okno TCC	14
Pripojenie k internetu.....	15
Inštalácia nového telefónu	15
Nastavenia programu	16
Nastavenia	16
Sieťové nastavenia	17
Nainštalované telefóny	18
Nastavenia siete	19
Správca komunikácie	20
SMS manažér	21
Kontakty	26
Skupiny	27
Podporované telefóny	29



Úvod

Telekom Communication Center (TCC) umožní použiť váš mobilný telefón ako mobilný dátový modem pre váš notebook alebo počítač. Všetko čo potrebujete je podporovaný mobilný telefón (zoznam podporovaných telefónov sa nachádza na konci tejto príručky a tiež priamo v inštalátore aplikácie). Pre spojenie telefónu a počítača môžete použiť Bluetooth, Infra port alebo USB kábel.



Systémové požiadavky

TCC Lite vyžaduje jednu z týchto verzií Windows:

- Windows 2000 Service Pack 4
- Windows XP (32 alebo 64 bit)
- Windows Vista (32 alebo 64 bit)
- Windows 7 (32 alebo 64 bit)
- Windows 8 (32 alebo 64 bit)

Nie všetky zariadenia sú podporované na všetkých systémoch. Závisí to od dostupnosti ovládačov pre daný systém.

Pre úspešnú inštaláciu je potrebných minimálne 250MB voľného miesta na disku. Minimálne požiadavky na procesor a pamäť RAM sa rovnajú odporúčaným hodnotám pre vašu verziu Windows. Ak má váš počítač malé množstvo dostupnej pamäte alebo je vyťažovaný inými úlohami, inštalácia ovládačov môže trvať značnú dobu, zvlášť vo Windows Vista.

Inštalácia

Inštaláciu TCC a ovládača pre telefón vykonáte pomocou sprievodcu.

Pred spustením inštalácie sa uistite, že je váš telefón nakonfigurovaný tak, aby umožňoval použitie ako modem pre osobný počítač. Potrebné inštrukcie pre váš telefón nájdete v návode k telefónu. Po nastavení telefónu podľa návodu ho pripojte k počítaču pomocou USB kábla, Bluetooth alebo Infra portu.

Ak chcete použiť k pripojeniu **Bluetooth**, je potrebné telefón s počítačom najskôr spárovať. Konkrétny postup závisí Bluetooth module, ktorý používate. Nájdete ho v návode k vášmu Bluetooth modulu alebo počítaču.

Ak chcete použiť k pripojeniu **Infra port** je potrebné:

Pre telefóny Nokia N73, N95 v menu telefónu zvoliť: Nástroje->Modem->Spojiť cez infračervené.

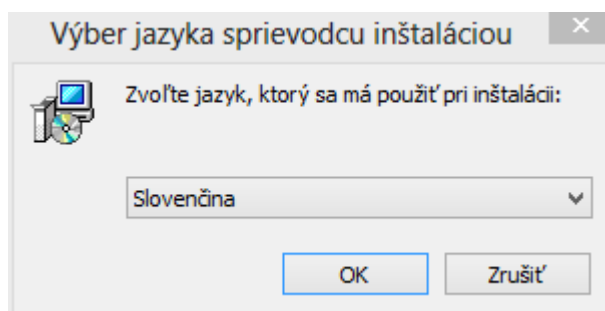
Pre telefóny Nokia E50, E51 v menu telefónu zvoliť: Pripojenie->Modem->Spojiť cez infračervené.

Pre všetky ostatné telefóny stačí zapnúť Infra port.

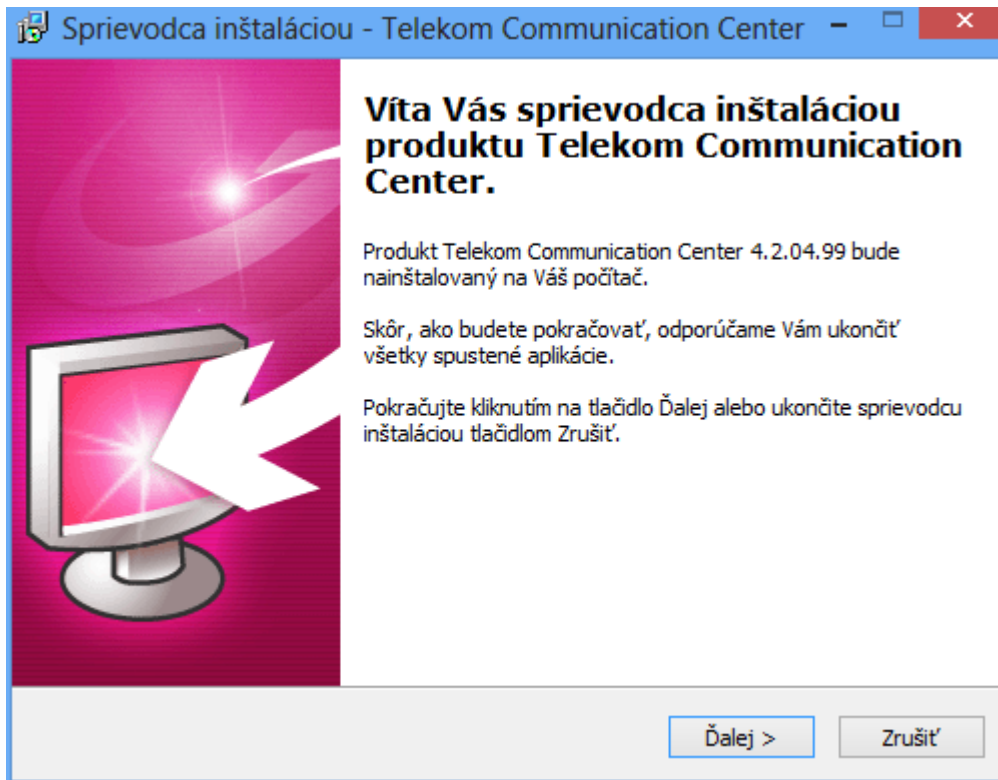
Ak používate **BlackBerry** musíte pred inštaláciou TCC nainštalovať a spustiť BlackBerry Desktop Manager z originálneho inštaláčného CD vášho telefónu alebo z web stránky BlackBerry. BlackBerry Desktop Manager musí byť spustený počas inštalácie aj používania TCC.

Teraz môžete spustiť inštaláciu spustením súboru TCCSetup.exe.

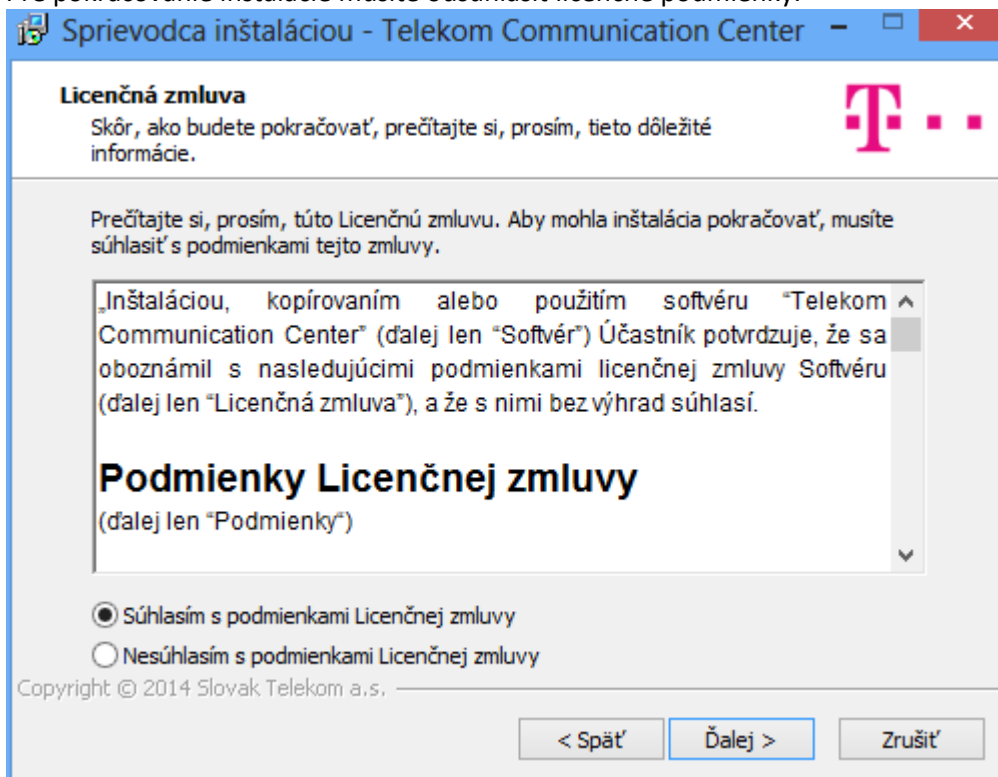
Najprv si zvolte jazyk inštalátora.



Zobrazí sa uvítacia obrazovka.

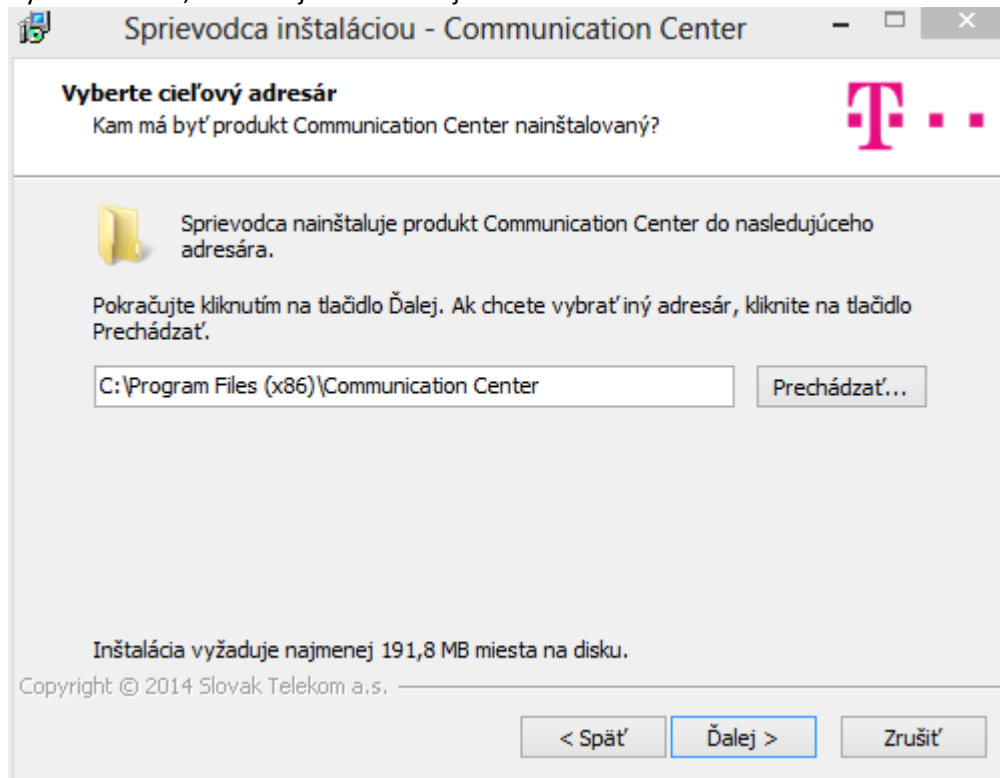


Pre pokračovanie inštalácie musíte odsúhlasiť licenčné podmienky.

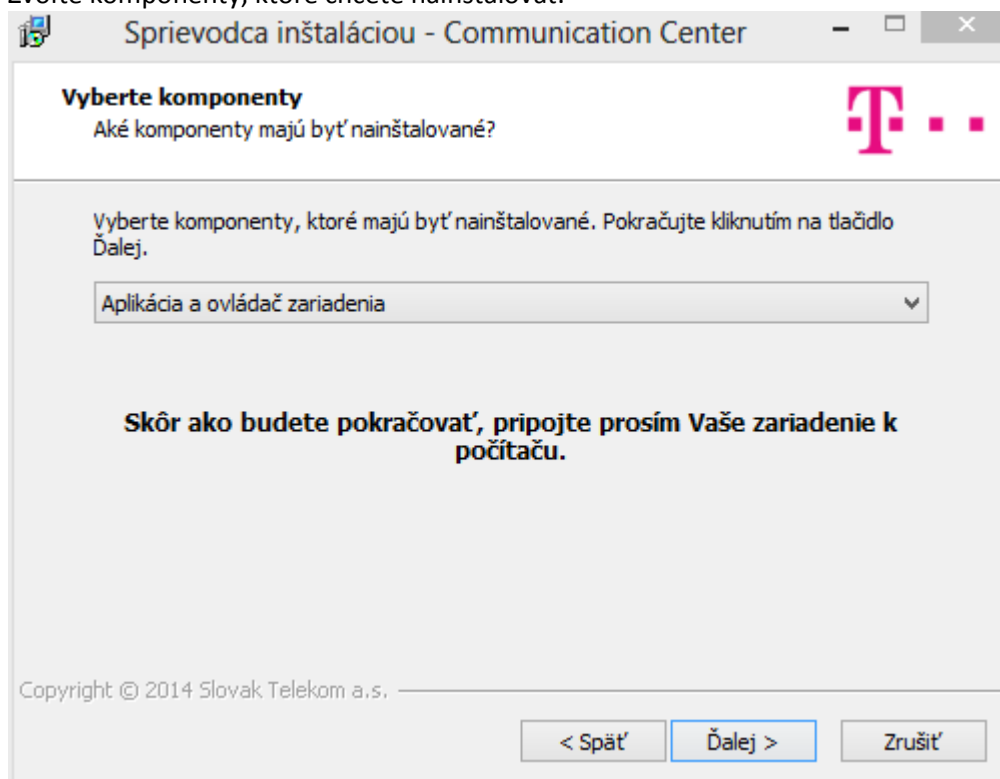




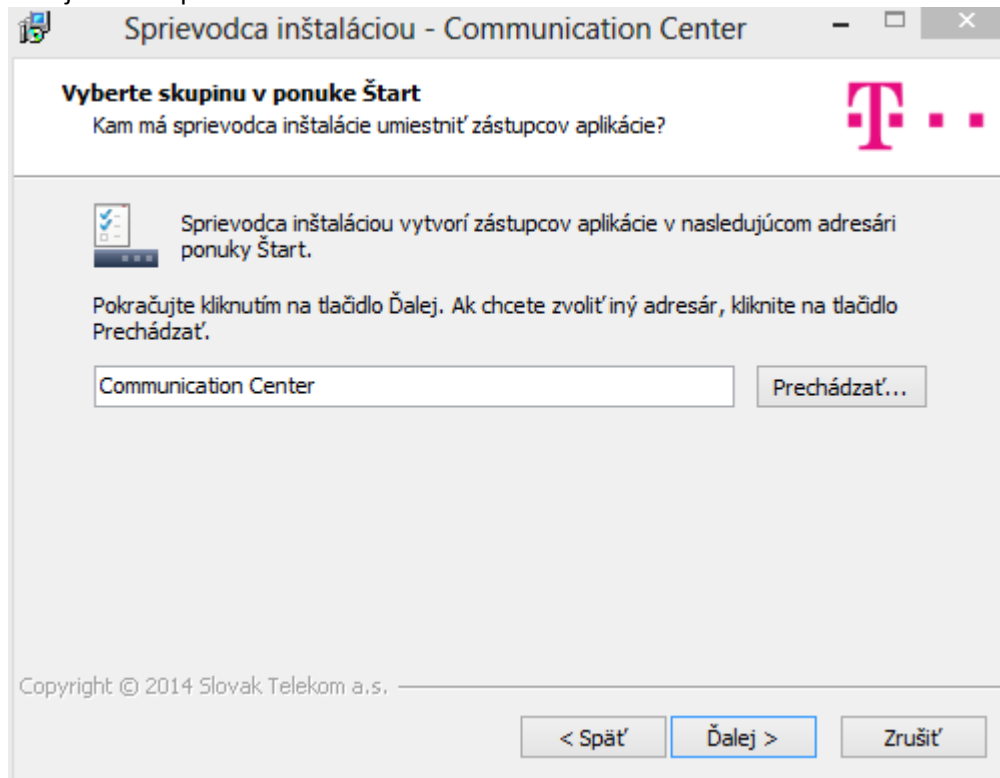
Vyberte zložku, do ktorej sa nainštaluje TCC.



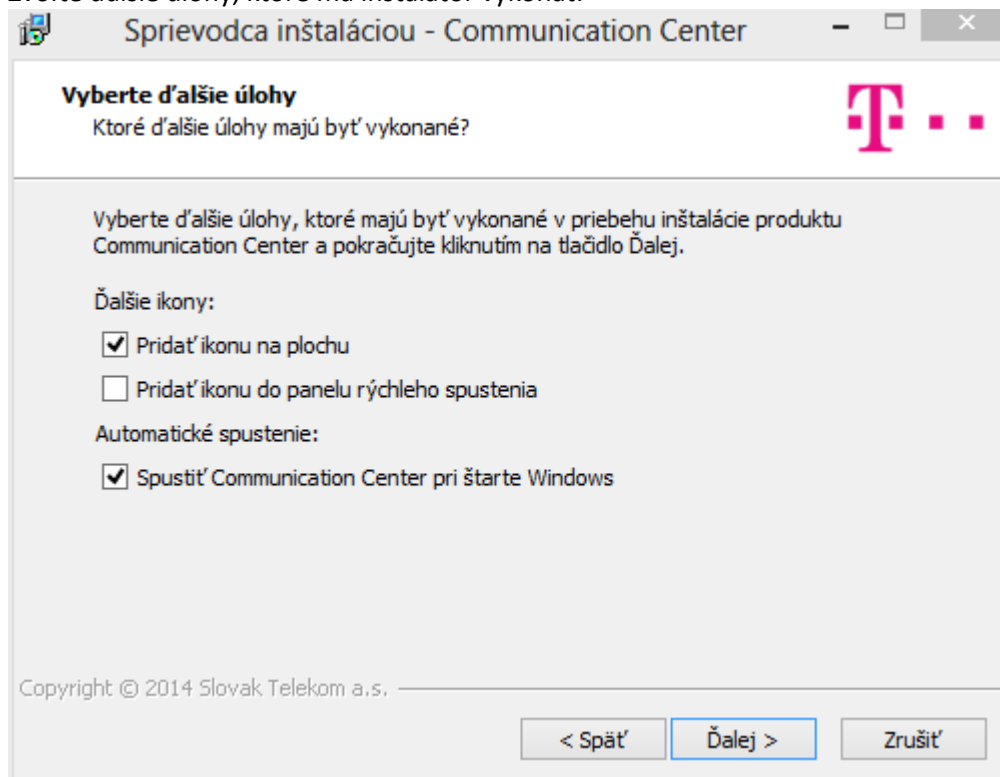
Zvoľte komponenty, ktoré chcete nainštalovať.



Zadajte názov pre zložku v Štart menu.

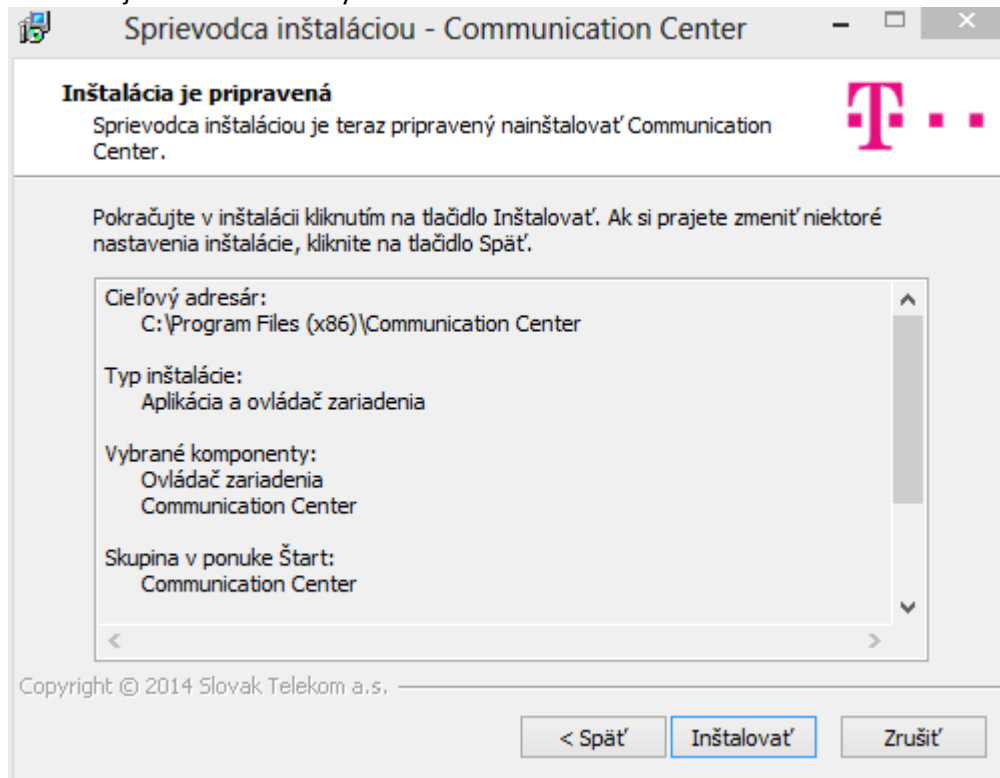


Zvoľte ďalšie úlohy, ktoré má inštalátor vykonať.

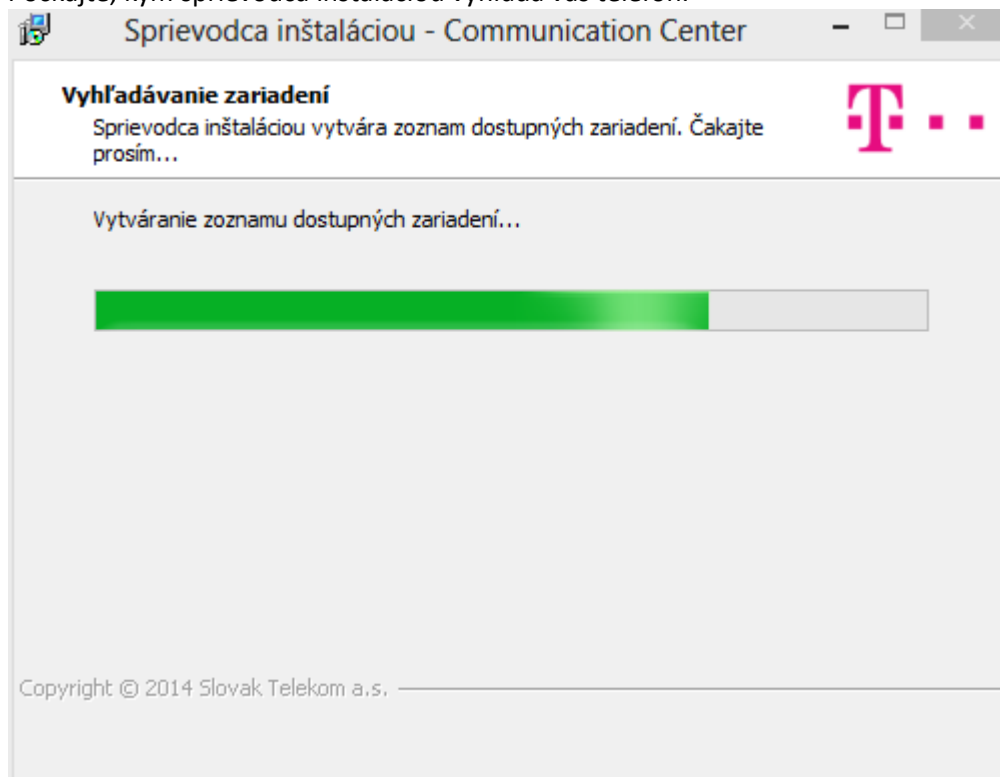




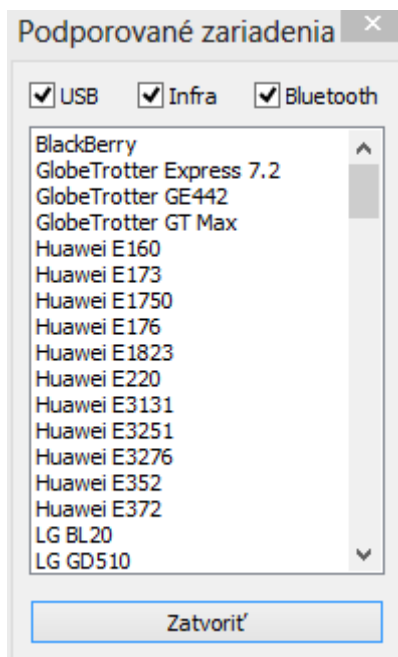
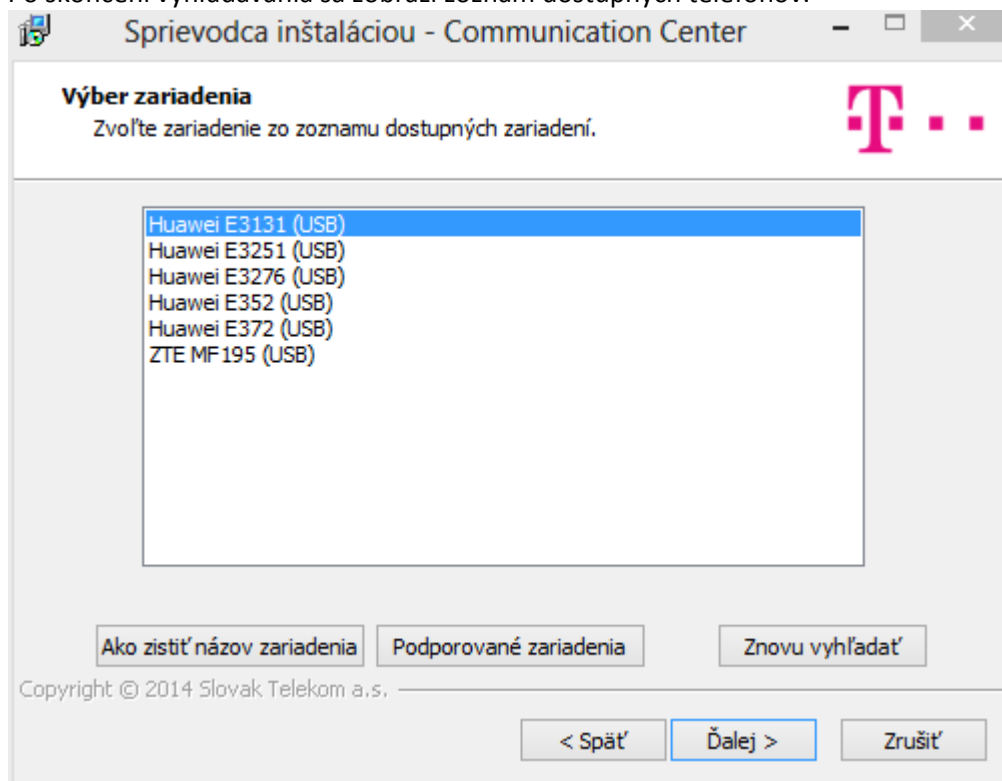
Skontrolujte zadané hodnoty.



Počkajte, kým sprievodca inštaláciou vyhľadá váš telefón.



Po skončení vyhľadávania sa zobrazí zoznam dostupných telefónov.



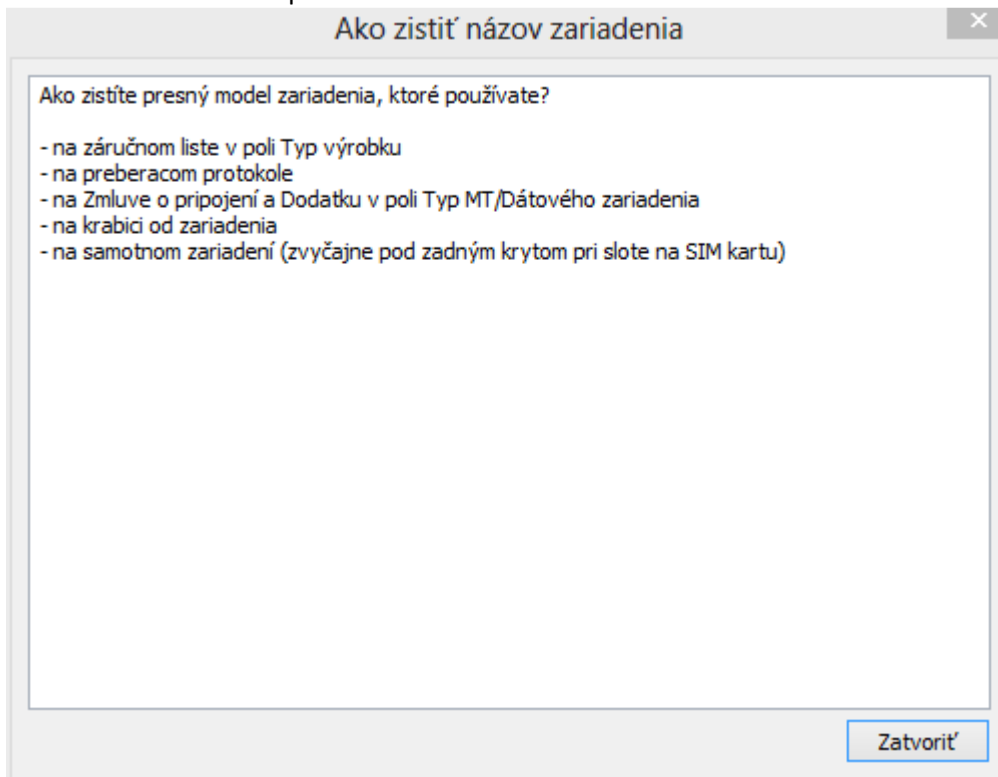
Ak v zozname nevidíte váš telefón, skontrolujte, či ho TCC podporuje. Kliknutím na tlačidlo **Zoznam podporovaných telefónov** zobrazíte okno so zoznamom telefónov podporovaných vo vašej verzii Windows. Zoznam môžete filtrovať pomocou zaškrtávacích tlačidiel v hornej časti okna (napr. ak chcete vidieť iba telefóny podporované cez Bluetooth, tak nechajte označené iba tlačidlo **Bluetooth**).

Ak sa váš telefón nachádza v zozname podporovaných telefónov, ale inštalátor ho nemôže nájsť, uistite sa, že je správne nakonfigurovaný a pripojený k počítaču. Potom skúste znovu kliknutím na tlačidlo **Znovu vyhľadať**.

Zvoľte telefón, ktorý chcete nainštalovať zo zoznamu dostupných telefónov a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

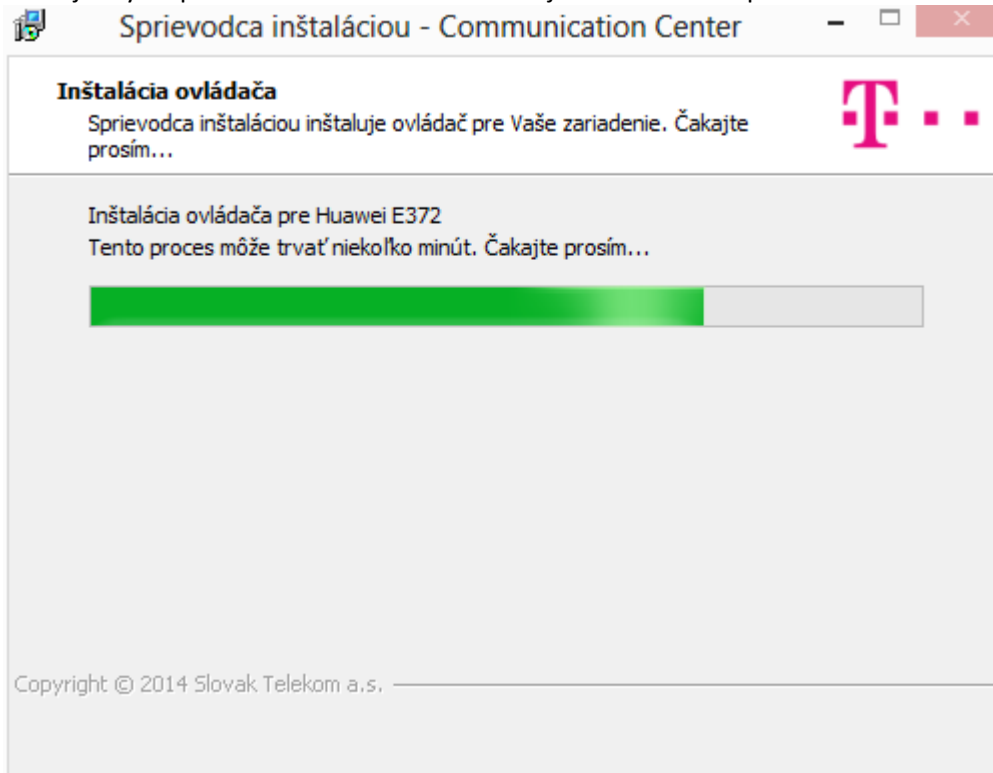


Ak TCC inštalátor nemôže automaticky určiť presný model vášho zariadenia, bude zobrazený zoznam viacerých zariadení. V tomto prípade zvolte správny model zariadenia a kliknite na tlačidlo **Ďalej**. Ak potrebujete pomoc so zistením modelu zariadenia, kliknite na tlačidlo **Ako zistiť názov zariadenia**. Bude zobrazené okno s pomocou.

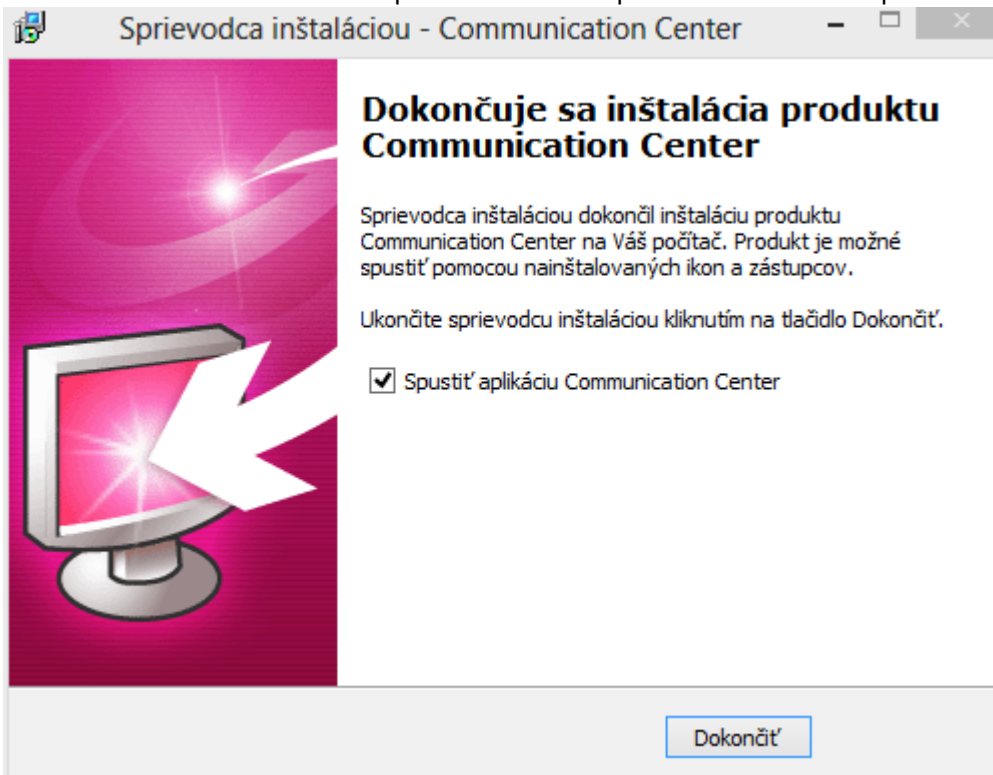




Počkajte kým sprievodca inštaláciou nainštaluje TCC a ovládač pre váš telefón.



Po skončení inštalácie sa zobrazí posledná stránka sprievodu. Tu môžete spustiť TCC.





Použitie

TCC môžete spustiť kliknutím na ikonu TCC na pracovnej ploche alebo v Štart menu. Ak ste počas inštalácie zaškrtili možnosť **Spustiť Telekom Communication Center pri štarte Windows**, TCC sa spustí automaticky.

Ak je TCC spustené, je v oznamovacej oblasti vedľa hodín zobrazená ikona telefónu. Ikona signalizuje rôzne stavy programu:



Modem nie je pripojený k počítaču.



Modem je pripojený k počítaču, ale pripojenie k internetu nie je vytvorené.

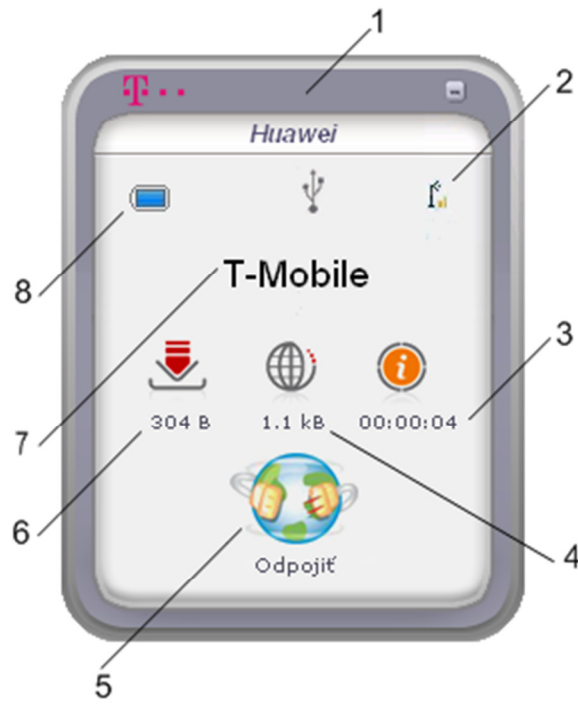


Je vytvorené pripojenie k internetu.

Kliknutie ľavým tlačidlom na ikonu v oznamovacej oblasti zobrazí menu. Z menu môžete:

- Pripojiť sa k internetu
- Zobrazíť hlavné okno TCC
- Zmeniť jazyk TCC
- Zmeniť vzhľad (skin) TCC
- Nainštalovať nový telefón alebo modem
- Zmeniť nastavenia programu
- Zobrazíť okno O programe
- Ukončiť TCC

Okno TCC



Okno TCC obsahuje:

1. Názov aktuálne používaného telefónu alebo modemu (ak nie je k počítaču pripojený žiadny telefón, je namiesto názvu zobrazený text *Telefón nie je pripojený*).
2. Typ pripojenia telefónu (USB, Bluetooth alebo Infračervený port).
3. Sila signálu. Pri najsilnejšom signále sú zobrazené štyri čiarky, pri najslabšom ani jedna.
4. Kvalita signálu. Je zobrazená iba v FOFDM režime.
5. Trvanie aktuálneho pripojenia k internetu.
6. Odoslané dáta / aktuálna rýchlosť odosielania. Kliknutím na ikonu odoslaných dát zmeníte indikátor na aktuálnu rýchlosť odosielania a naopak.
7. Tlačítko Pripojiť / Odpojiť, ktorým ovládate pripojenie k internetu.
8. Prijaté dáta / aktuálna rýchlosť prijímania. Kliknutím na ikonu prijatých dát zmeníte indikátor na aktuálnu rýchlosť prijímania a naopak.
9. Meno operátora aktuálnej mobilnej siete. Ak používate Leadtek Multiband modem kliknutím na meno operátora zobrazíte menu pre rýchle prepnutie režimu pripojenia (FOFDM/HSDPA/EDGE).
10. Mód pripojenia. FOFDM alebo 2G/3G, zobrazuje sa iba pri použití Leadtek Multiband modemu.
11. Indikátor nabitia batérie. (Relevantný iba pre zariadenia s vlastnou batériou. Ak používate USB modem alebo Express kartu, indikátor bude vždy zobrazovať plnú alebo prázdnu batériu, v závislosti od zariadenia).



Pripojenie k internetu

K internetu sa môžete pripojiť kliknutím na tlačidlo **Pripojiť** v okne TCC alebo zvolením **Pripojiť** z menu. Po pripojení do internetu sa názov tlačidla zmení na **Odpojiť** a v okne TCC sa zobrazí množstvo prijatých a odoslaných dát a dĺžka pripojenia k internetu. Kliknutím na ikonu prijatých alebo odoslaných dát môžete prepínať medzi zobrazením množstva prenesených dát a aktuálnou rýchlosťou prenosu.

Odpojenie od internetu vykonáte kliknutím na tlačidlo **Odpojiť** alebo zvolením **Odpojiť** z menu.

Inštalátor TCC vytvorí počas inštalácie predvolené pripojenie k internetu, ktoré je zviazané s inštalovaným modemom a portom, do ktorého je pripojený. Ak používate modem pripojený cez USB a nemáte administrátorské práva k vášmu počítaču (platí hlavne pre firemných zákazníkov), pripájajte modem vždy do toho istého USB portu, v ktorom bol pripojený počas inštalácie. Bez administrátorských práv nie je možné zmeniť port v predvolenom pripojení k internetu, preto pri pripojení modemu do iného USB portu nebude predvolené pripojenie k internetu fungovať.

Inštalácia nového telefónu

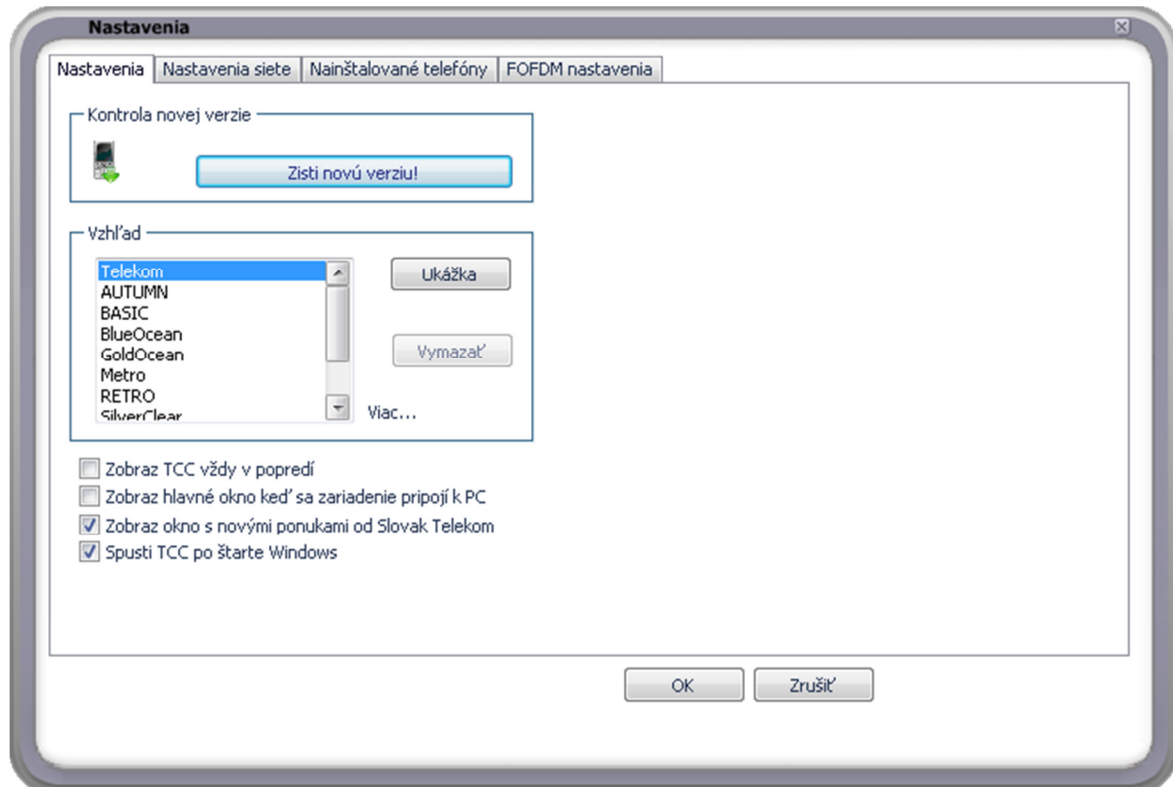
Ak chcete nainštalovať ďalší telefón zvolte **Inštalovať nový telefón...** z menu.

Inštalácia telefónu je popísaná v sekcii **Inštalácia** tejto príručky. Počet súčasne nainštalovaných telefónov nie je obmedzený.

Nastavenia programu

Nastavenia programu sú prístupné cez položku *Nastavenia...* v menu programu. Okno nastavení je rozdelené na niekoľko záložiek. Ktoré záložky sú zobrazené závisí od aktuálne pripojeného telefónu alebo modemu.

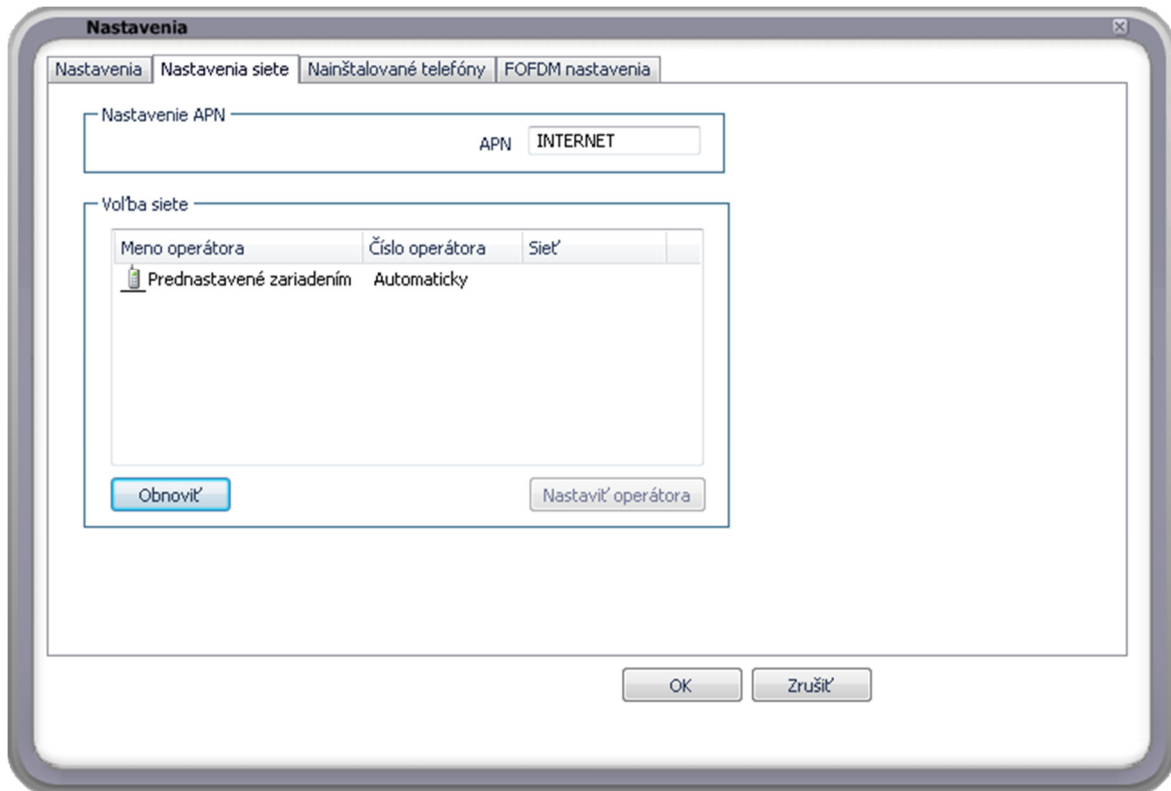
Nastavenia



Karta nastavení je rozdelená do troch sekcií:

1. **Kontrola novej verzie.** Tlačidlo **Zisti novú verziu!** skontroluje, či je dostupná novšia verzia Telekom Communication Center. Ak dostupná nová verzia, bude stiahnutá do vášho počítača. Po skončení sťahovania budete upozornení bublinou v informačnej oblasti. Potom môžete zaktualizovať vašu inštaláciu Telekom Communication Center.
2. **Vzhľad.** Vyberte si vzhľad zo zoznamu nainštalovaných vzhľadov. Kliknutím na tlačítko **Ukážka** použijete vybraný vzhľad, ktorý môžete následne potvrdiť kliknutím na tlačidlo **OK** alebo vrátiť späť kliknutím na tlačidlo **Zrušiť**.
3. **Zobraziť TCC vždy v popredí.** Keď je zaškrtnutá táto voľba, okno Telekom Communication Center je zobrazené vždy nad ostatnými oknami.
4. **Zobraz hlavné okno keď sa zariadenie pripojí k PC.** Keď je zaškrtnutá táto voľba, okno TMMC sa zobrazí vždy, keď pripojíte váš modem alebo telefón.
5. **Zobraz okno s novými ponukami od T-Mobile.** Zobrazí nové ponuky, keď budú dostupné.
6. **Spusti TCC po štarte Windows.** Automatické spustenie Telekom Communication Center po spustení Windows.

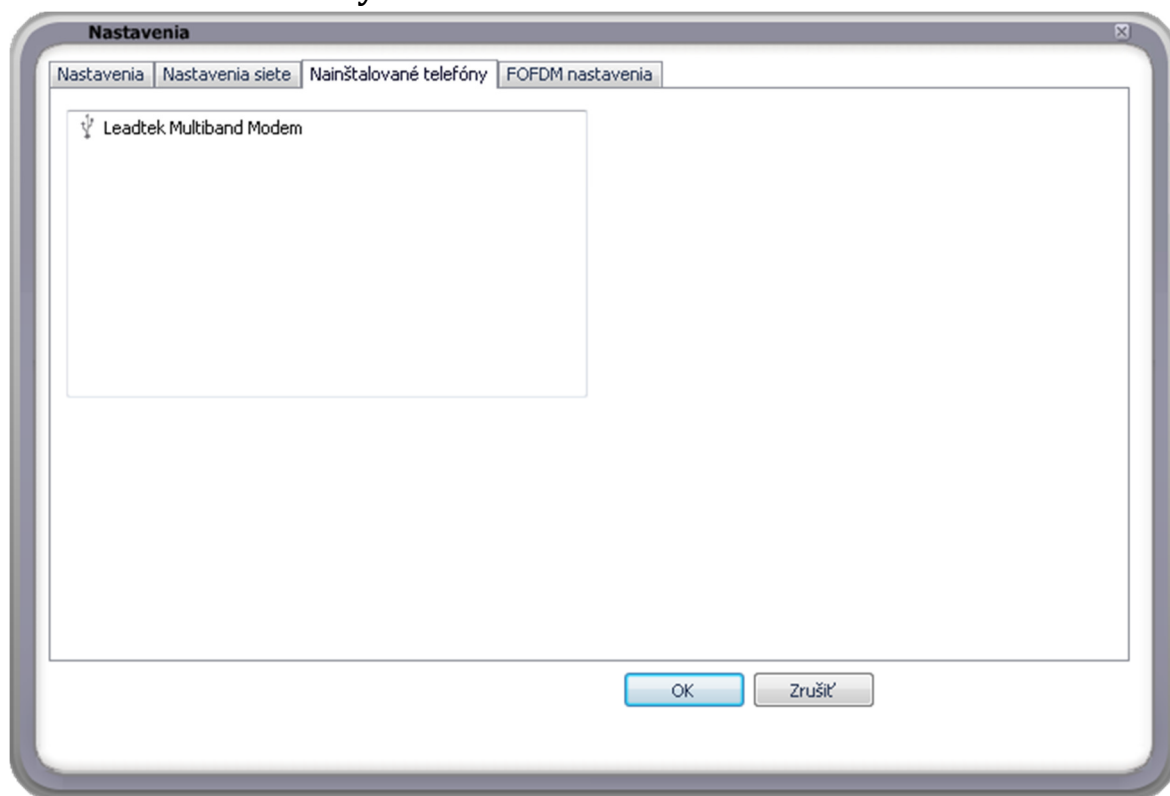
Sieťové nastavenia



Na karte sieťových nastavení sa nachádza:

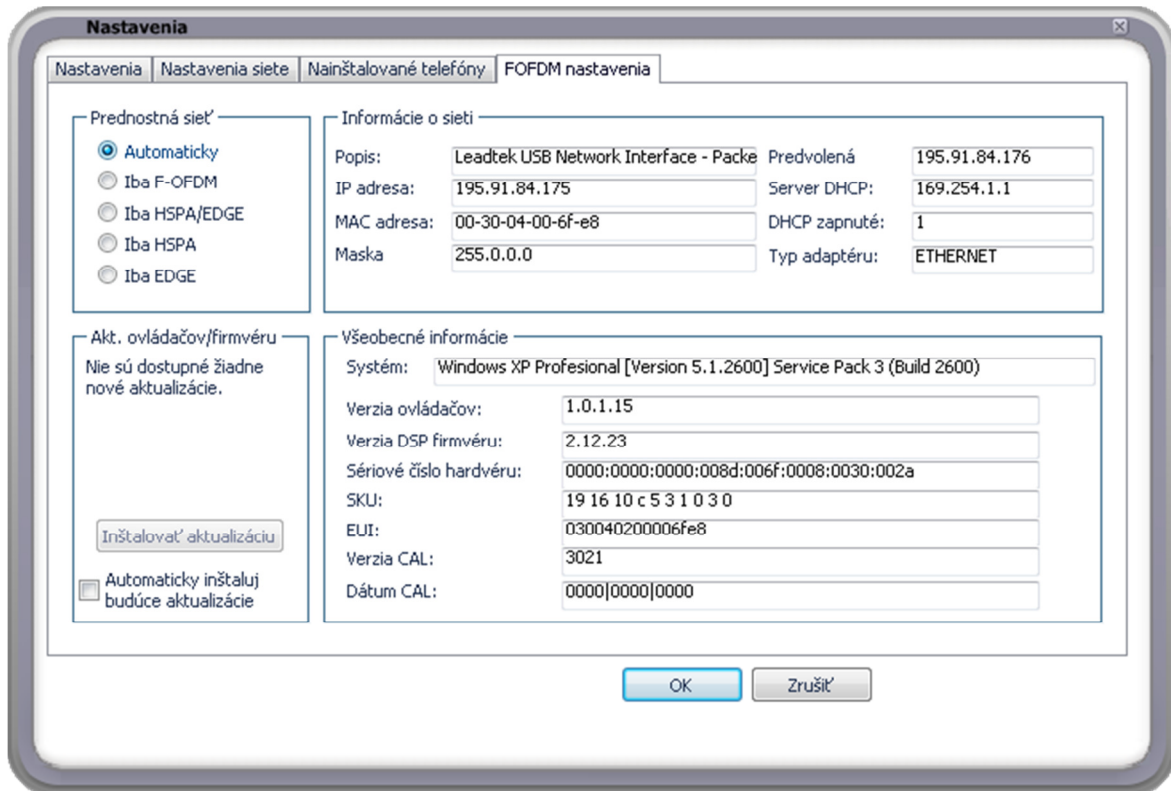
1. **Nastavenie APN.** Tu nastavte APN ktoré vám poskytol váš operátor. Pri nastavení nesprávneho APN nebude pripojenie v 3G sieti fungovať.
2. **Voľba siete.** Umožňuje výber zo sietí dostupných vo vašej lokalite.
3. **Preferované pripojenie.** Nastavte preferovaný typ siete. Možnosti sú:
 - a. 3G prednostne [odporúčané]
 - b. 2G prednostne
 - c. iba 3G
 - d. iba 2G
 - e. iba LTE
 - f. LTE prednostne

Nainštalované telefóny



Toto okno zobrazuje všetky telefóny a modemy nainštalované v Telekom Communication Center.

Nastavenia siete



Karta **Nastavenia siete** je zobrazená iba pri použití modemu od Leadtek-u. Je rozdelená do štyroch kategórií:

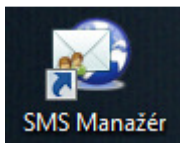
1. **Prednostná sieť.** Môžete si vybrať jeden z týchto módov:
 - a. **Automaticky.** Telekom Communication Center vyberie najvhodnejší mód automaticky podľa dostupnosti signálu a jeho kvality. Toto je predvolený mód.
 - b. **Iba FOFDM.** Modem sa pripojí len do siete FOFDM (iba pri použití zariadenia podporujúceho FOFDM).
 - c. **Iba HSPA/EDGE.** Modem použije HSPA alebo EDGE, v závislosti na dostupnosti (iba pri použití zariadenia podporujúceho HSDPA/EDGE).
 - d. **Iba HSPA.** Modem sa pripojí iba do HSPA siete (iba pri použití zariadenia podporujúceho HSDPA).
 - e. **Iba EDGE.** Modem sa pripojí iba do EDGE siete (iba pri použití zariadenia podporujúceho EDGE).
2. **Akt. ovládačov/firmware.** Tu môžete nainštalovať nový ovládač alebo firmware ak sú dostupné.
 Aplikácia Telekom Communication Center periodicky kontroluje novú verziu a automaticky stiahne aktualizáciu keď je dostupná. Ak je zaškrtnuté **Automaticky inštaluj budúce aktualizácie**, tak je proces aktualizácie spustený automaticky po stiahnutí. O bežiaci aktualizácii budete informovaný pomocou bubliny. Ak nie je zaškrtnuté, budete informovaný o tom že aktualizácia je dostupná a budete môcť spustiť proces aktualizácie.
3. **Informácie o sieti.** Táto kategória zobrazuje informácie o sieťovom rozhraní.
4. **Všeobecné informácie.** Táto kategória zobrazuje informácie o vašom systéme, modeme, ovládači a firmware.

Správca komunikácie

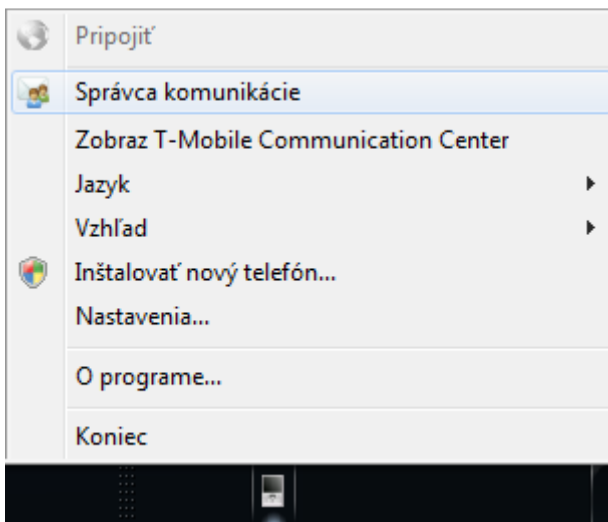
Správca komunikácie slúži na posielanie SMS, spravovanie kontaktov a triedenie kontaktov do skupín. Posielanie SMS je možné prostredníctvom internetu (vyžaduje sa overenie telefónneho čísla), alebo prostredníctvom pripojeného zariadenia.

Spúšťa sa pomocou:

1. ikonky na ploche,



2. z kontextového menu TMCC.



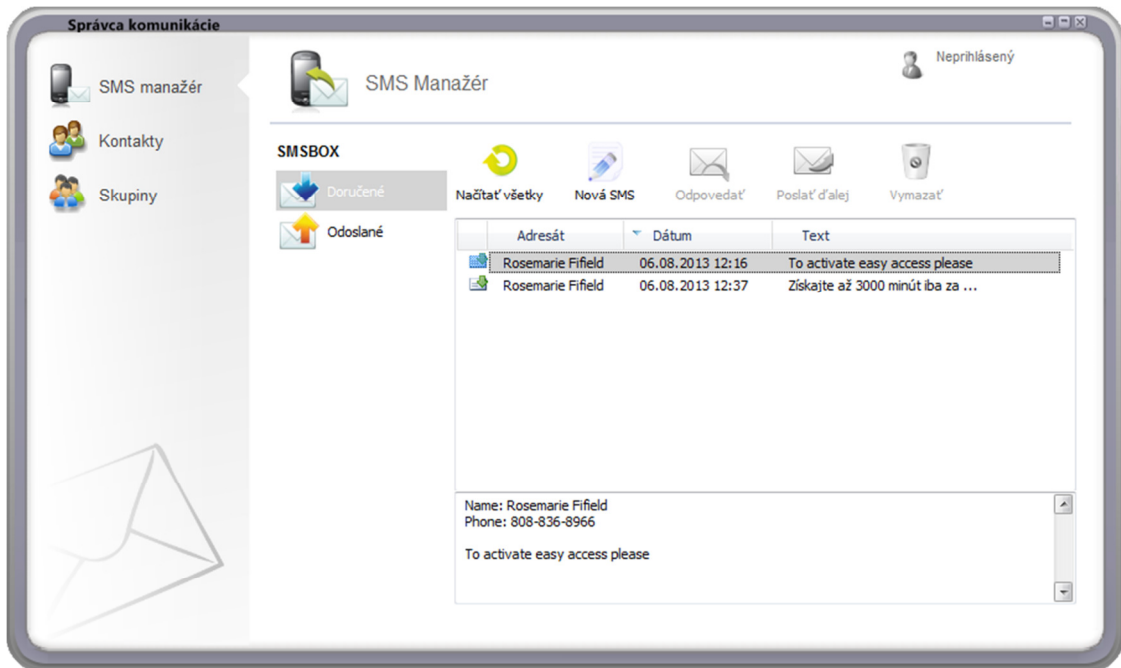
Hlavné okno pozostáva z ľavého menu, ktoré umožňuje prepínať sa medzi hlavným funkciami SMS manažéra:

1. **SMS manažér.** Posielanie SMS prostredníctvom internetu, alebo pripojeného zariadenia, čítanie doručených SMS z pripojeného zariadenia (zariadenie musí podporovať túto vlastnosť).
2. **Kontakty.** Vytváranie, editovanie, mazanie kontaktov, import kontaktov z pripojeného zariadenia (SIM alebo pamäť zariadenia), export kontaktov.
3. **Skupiny.** Triedenie kontaktov do skupín.

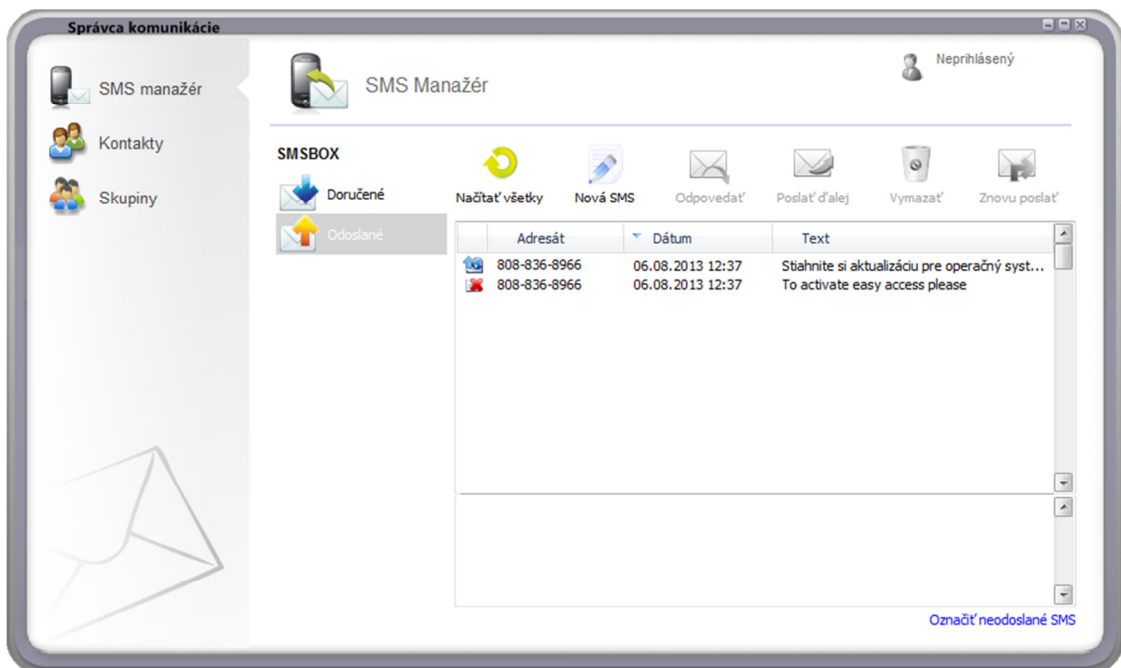
SMS manažér

Okno SMS manažéra pozostáva zo zoznamu SMS správ uložených v zložkách:

- **Doručené.** Obsahuje zoznam doručených SMS. Doručené SMS sú načítané z pripojeného zariadenia. Ak nie je pripojené zariadenie, alebo načítanie SMS zariadenie nepodporuje, táto zložka nie je zobrazená.



- **Odoslané.** Obsahuje zoznam odoslaných SMS prostredníctvom internetu, alebo pripojeného zariadenia.



V prípade úspešného odoslania obsahuje zložka **Odoslané** modrú ikonku. V prípade neúspešného odoslania obsahuje ikonku s červeným krížikom. Neúspešné odoslanie SMS môže nastať z dôvodov:

- prekročený denný limit počtu odosielaných SMS,
- nedostatok kreditu.

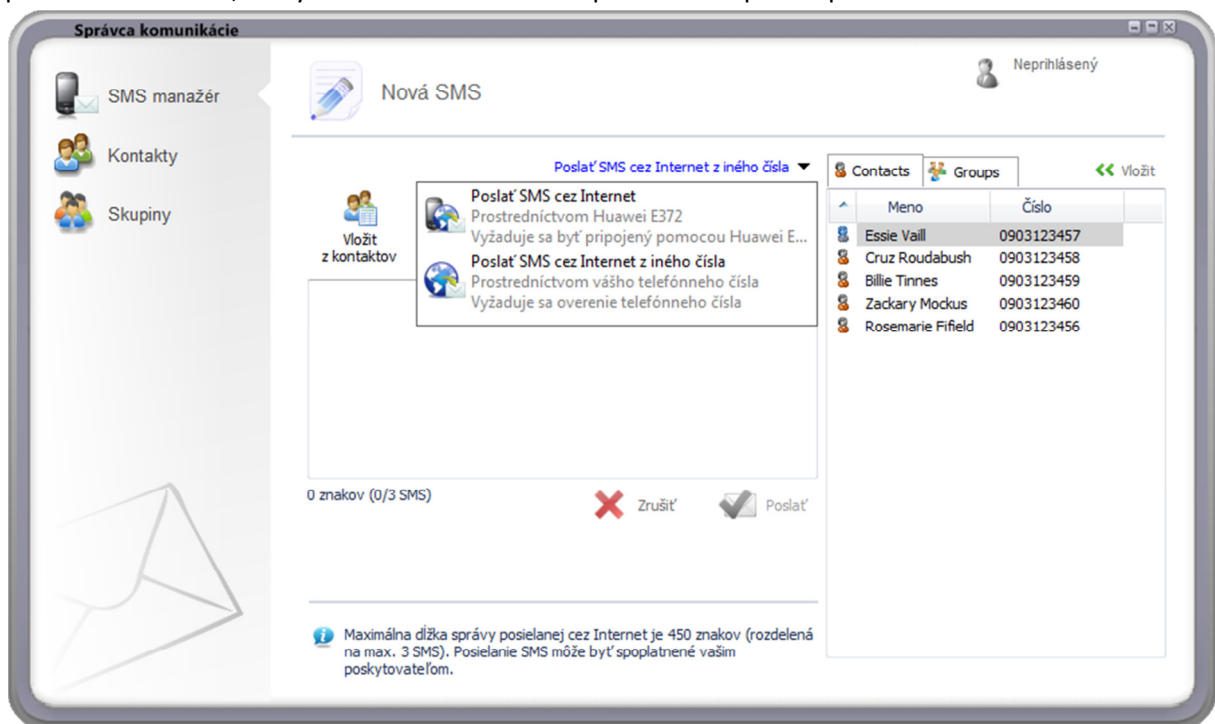
Všetky neúspešne odoslané SMS je možné jednoducho označiť pomocou tlačidla *Označiť neodoslané SMS*. Následné ich možno znovu poslať kliknutím na tlačidlo *Znovu poslať*.

Okno SMS manažéra obsahuje nasledovné tlačidlá:

- **Načítať všetky.** Znova sa načítajú všetky SMS z pripojeného zariadenia. Vhodné pre kontrolu nových došlých správ.
- **Nová SMS.** Umožňuje napísať a odoslať SMS.
- **Odpovedať.** Umožňuje odpovedať na došlú SMS. Telefónne číslo bude automaticky predvyplnené. Musí byť označená iba jedna správa.
- **Poslať ďalej.** Umožňuje poslať text SMS ďalším príjemcom. Text správy bude automaticky predvyplnený. Musí byť označená iba jedna správa.
- **Vymazať.** Vymaže označené správy. Správy sú vymazané zo zariadenia alebo SMS manažéra a nie je možné ich obnoviť.
- **Znovu preposlať.** Umožňuje znovu poslať označené správy. Nie je možné meniť text ani telefónne číslo.

Posielanie SMS správ

Poslať SMS správu je možné kliknutím na tlačidlo *Nová SMS*. SMS je možné poslať cez internet z iného čísla a cez Internet prostredníctvom pripojeného zariadenia. Spôsob odoslania SMS sa vyberá pomocou zoznamu, ktorý sa zobrazí kliknutím na položku nad poľom pre zadávanie adresátov.



Poslať SMS cez internet z iného čísla slúži na posielanie SMS cez internet. Pri tomto spôsobe posielania SMS nie je potrebné mať pripojené žiadne zariadenie. Pri prvom poslaní SMS bude vyžadované overenie telefónneho čísla registrovaného u Slovak Telekom-u.

Správca komunikácie

SMS manažér

Kontakty

Skupiny

Prihlásenie

Neprihlásený

Prosím, identifikujte sa.
Vložte vaše telefónne číslo (napr. 0903123456).
SMS s kontrolným kódom bude zaslané na toto číslo.

OK

Neprihlásil sa - zatvoriť toto okno

Po vložení telefónneho čísla bude obratom zaslaná SMS s kontrolným kódom na toto číslo. Tento kód je potrebné vložiť pre úspešné dokončenie overenia.

Správca komunikácie

SMS manažér

Kontakty

Skupiny

Prihlásenie

Neprihlásený

Prosím, identifikujte sa.
Vložte vaše telefónne číslo (napr. 0903123456).
SMS s kontrolným kódom bude zaslané na toto číslo.

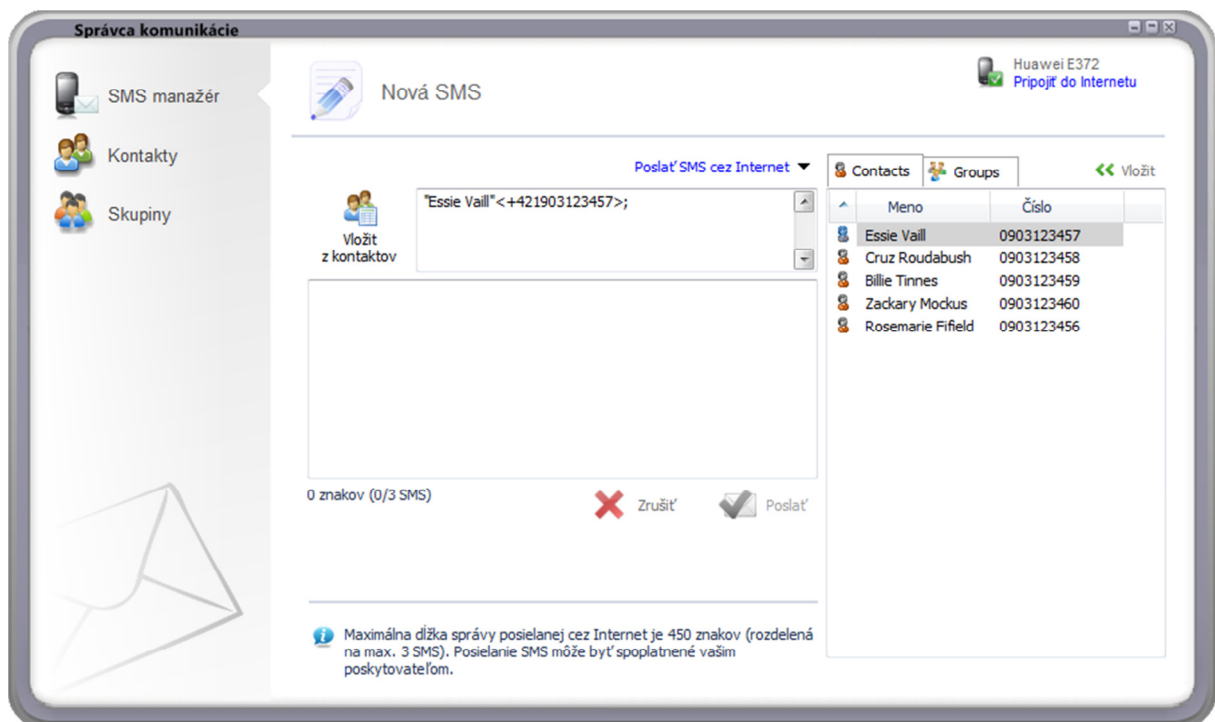
Vložte kontrolný kód, ktorý vám bol zaslaný:

Prihlásiť

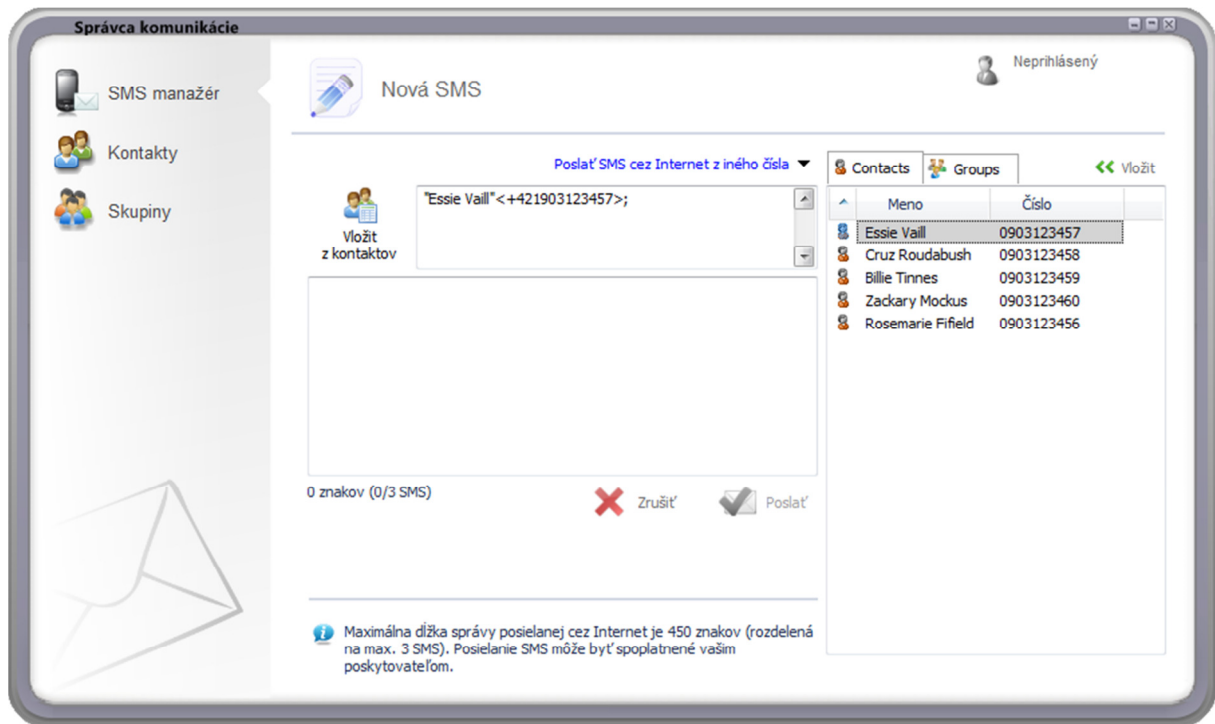
Neprihlásil sa - zatvoriť toto okno

Overenie je potrebné vykonať iba pri prvom poslaní SMS. SMS manažér si bude pamätať toto overenie až kým nie je stlačené tlačidlo *Odhlásiť* vľavo hore, alebo neuplynie časový interval (približne 24 hodín). Odoslanie SMS je spoplatnené podľa programu, ktorý má odosielateľ aktívny na zadanom telefónnom čísle.

Posielanie SMS **cez Internet prostredníctvom pripojeného zariadenia** sa používa pri pripojenom zariadení. Ak nie je zariadenie pripojené, tak sa táto položka neobjaví. Pre odoslanie SMS sa stačí pripojiť na internet pomocou tohto zariadenia (napr. stlačením *Pripojiť do internetu* vpravo hore). Odosielateľ je automaticky identifikovaný podľa SIM karty vlozenej v zariadení. Nie je potrebné žiadne ďalšie overenie. Odoslanie SMS je spoplatnené podľa programu, ktorý má odosielateľ aktívny na pripojenej SIM karte.



Odoslať SMS je možné viacerým prijímateľom naraz. Do poľa pre zadávanie telefónnych čísiel je možné priamo vkladať telefónne čísla oddelené bodkočiarkou ; . Telefónne čísla je možné vkladať v skrátrenom formáte, napr. 0903 123 456, alebo v rozšírenom formáte, napr. +421 903 123 456. Ďalej je možné vkladať kontakty a skupiny.

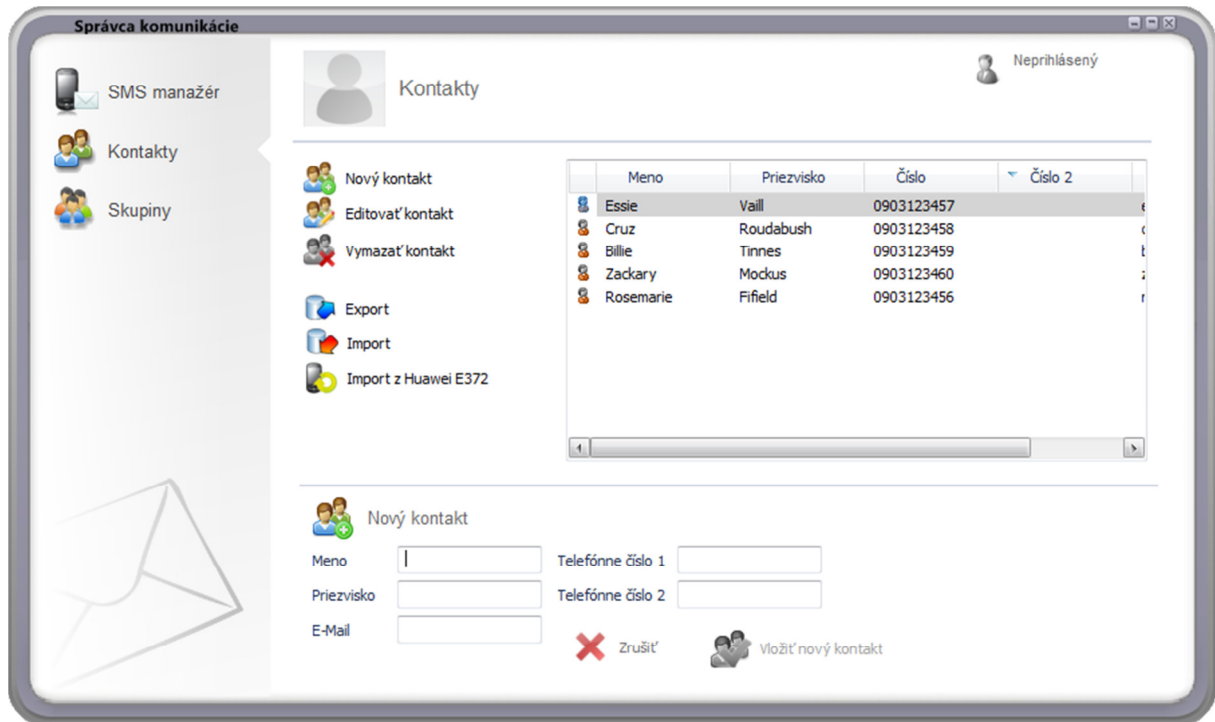


Pre vloženie kontaktov a skupín je potrebné zobrazíť zoznamy stlačením tlačidla *Vložiť z kontaktov*. Zo zobrazeného zoznamu dvojitým kliknutím pridáte kontakt do poľa adresátov. Taktiež je možné vložiť označené kontakty tlačidlom *Vložiť*, ktoré sa nachádza vľavo hore na zoznamom kontaktov a skupín.

SMS nemôže obsahovať € symbol.

Kontakty

Okno **Kontakty** slúži na vkladanie, editovanie a mazanie kontaktov. Kontakty sú uchovávané na disku, kde je nainštalované TMCC.

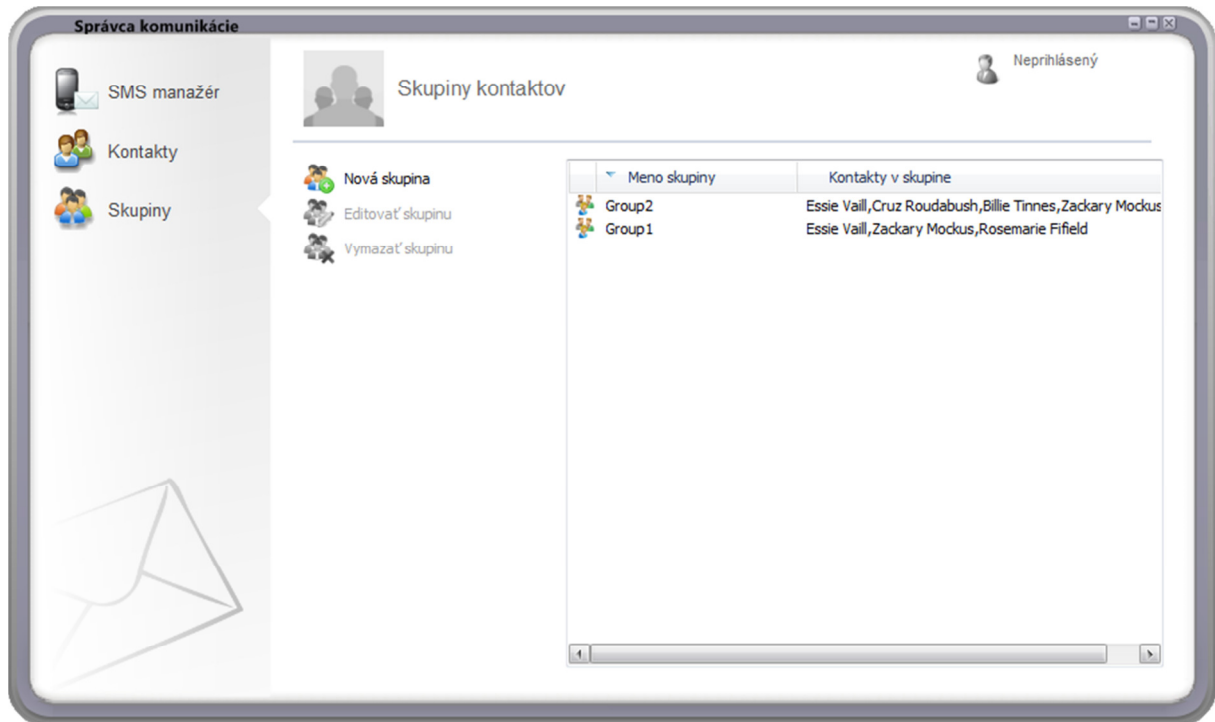


Okno obsahuje nasledovné tlačidlá:

- **Nový kontakt.** Po stlačení sa v spodnej časti objaví formulár pre vloženie nového kontaktu.
- **Editovať kontakt.** Po stlačení sa v spodnej časti objaví formulár pre editovanie kontaktu. Edituje sa označený kontakt v zozname. Editovanie je možné vyvolať aj dvojitém kliknutím na kontakt v zozname.
- **Vymazať kontakt.** Zmaže označené kontakty.
- **Export.** Exportuje kontakty do súboru formátu *.cmc. Tento súbor je možné importovať iba v TMCC a všetky kontakty v ňom sú šifrované.
- **Import.** Importuje kontakty zo súboru *.cmc.
- **Import z [Názov zariadenia].** Umožňuje importovať kontakty z pripojeného zariadenia. Je možné importovať kontakty buď z pamäte zariadenia alebo zo SIM.

Skupiny

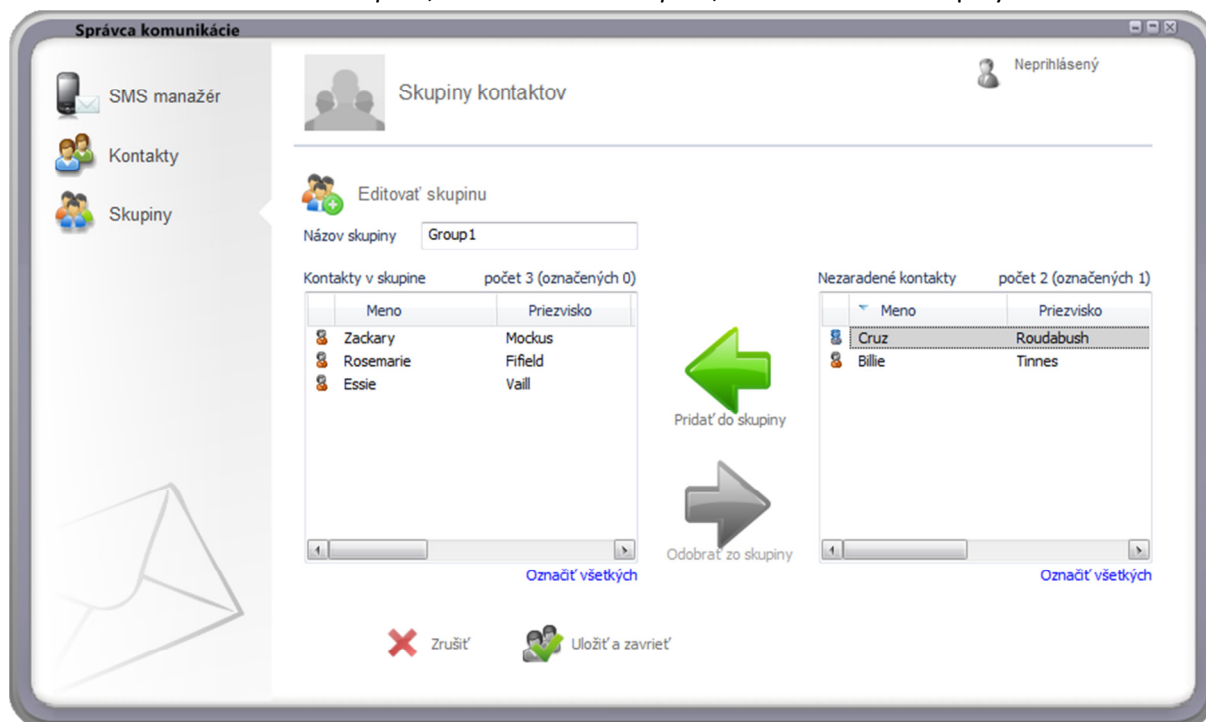
Okno **Skupiny** slúži na triedenie kontaktov do skupín. Skupinu je možné priamo vložiť do poľa adresátov pri odosielaní SMS. Umožňuje tak jednoduchšie odoslanie SMS viacerým prijímateľom.



Úvodné okno obsahuje nasledovné tlačidlá:

- **Nová skupina.** Umožňuje vytvoriť novú skupinu
- **Editovať skupinu.** Umožňuje editovať označenú skupinu
- **Vymazať skupinu.** Vymaže označené skupiny.

Po kliknutí na tlačidlo *Nová skupina*, alebo *Editovať skupinu*, sa otvorí editor skupiny.



Editor skupiny obsahuje nasledovné časti:

- **Názov skupiny.** Tu sa vkladá názov skupiny kontaktov.
- **Kontakty v skupine.** Obsahuje zoznam kontaktov, ktoré sú už obsiahnuté v skupine.
- **Nezaradené kontakty.** Obsahuje zoznam kontaktov, ktoré zatiaľ nie sú zaradené v skupine.
- **Pridať do skupiny.** Tlačidlo pre pridanie označených kontaktov do skupiny.
- **Odobráť zo skupiny.** Tlačidlo pre odstránenie označených kontaktov zo skupiny.
- **Označiť všetkých.** Kliknutím sa označia všetky kontakty v zozname.
- **Uložiť a zavrieť.** Uložia sa vykonané zmeny a zatvorí sa editor skupiny.
- **Zrušiť.** Žiadne vykonané zmeny sa neuložia a zatvorí sa editor skupiny.



Podporované telefóny

Zoznam telefónov podporovaných TCC.

	Windows 2000	Windows XP		Windows Vista		Windows 7		Windows 8		BT	Infra
		32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit		
BlackBerry										•	
GlobeTrotter Express 7.2	•	•		•							
GlobeTrotter GE442	•	•	•	•	•						
GlobeTrotter GT Max	•	•	•	•	•						
Huawei E160	•	•	•	•		•					
Huawei E173		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E176	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E220	•	•	•	•	•	•	•				
Huawei E3131		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E3251		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E3276		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E352		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E372		•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E1750	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Huawei E1823		•	•	•	•	•	•	•	•		
LG BL20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG GD510		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG GM360		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG GS290		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG KC550	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG KE970	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG KG800	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LG KU990	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Leadtek Express karta / USB modem		•	•	•	•	•	•	•	•		
Leadtek Multiband Modem	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
MDA Compact III	•	•		•						•	
MDA Vario II	•	•		•						•	•
MDA Vario III	•	•		•						•	
Motorola KRZR K1	•	•	•	•	•					•	
Motorola RAZR V3	•	•	•	•	•					•	
Motorola RAZR2 V8	•	•	•	•	•					•	
Nokia 2630										•	
Nokia 2760										•	
Nokia 3109 Classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



	Windows 2000	Windows XP		Windows Vista		Windows 7		Windows 8		BT	Infra
		32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit		
Nokia 3110 Classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 5000d										•	
Nokia 5300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 5310	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 5500 Sport	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 5530 XpressMusic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 5800 XpressMusic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6070	•	•	•	•	•						•
Nokia 6080	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Nokia 6103	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6111	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6120 Classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6220 Classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6230i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6233	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6280	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6288	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia 6300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6303 classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6500 Classic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia 6650 fold	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia E50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia E51	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia E52	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia E66	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia E71	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia N70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia N73	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia N79	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia N95	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia N95 8GB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nokia N97	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia N97 mini	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nokia X6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung S8000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung S8300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-D900i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-E250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-E740	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-F480	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-J700	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



	Windows 2000	Windows XP		Windows Vista		Windows 7		Windows 8		BT	Infra
		32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit	32 bit	64 bit		
Samsung SGH-U600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung SGH-Z400	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung GT-S5620		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Samsung GT-S7070		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Sony Ericsson C510		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Sony Ericsson C902	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Sony Ericsson K320i	•	•		•						•	•
Sony Ericsson K510i	•	•		•						•	•
Sony Ericsson K530i	•	•	•	•	•					•	
Sony Ericsson K550i	•	•	•	•	•					•	•
Sony Ericsson K610i	•	•	•	•	•					•	
Sony Ericsson K660i	•	•	•	•	•					•	
Sony Ericsson K750i	•	•		•						•	•
Sony Ericsson K770i	•	•	•	•	•					•	
Sony Ericsson K800i	•	•	•	•	•					•	•
Sony Ericsson K810i	•	•	•	•	•					•	•
Sony Ericsson M600i	•	•		•						•	•
Sony Ericsson P1i	•	•		•						•	
Sony Ericsson S302										•	
Sony Ericsson T700	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Sony Ericsson W200i	•	•		•							•
Sony Ericsson W300i	•	•		•						•	•
Sony Ericsson W395		•		•		•		•		•	
Sony Ericsson W580i	•	•		•						•	
Sony Ericsson W880i	•	•	•	•	•					•	
Sony Ericsson W890i	•	•	•	•	•					•	
ZTE MF100		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF190		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF195		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF637		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF662		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF667		•	•	•	•	•	•	•	•		
ZTE MF691		•	•	•	•	•	•	•	•		