

GLOBETROTTER MOBILITYMANAGER

MANUAL IN CN / D / E / F / I / NL / P ON CD

CONTENTS

Register with Option	3
Introduction	4
System Requirements	5
Installation	8
Getting Started	10
Troubleshooting	35
Safety Information	36

Προειδοποίηση! Μην βάλετε την κάρτα!

Η εγγραφή της κάρτα σας, σας παρέχει πολλά προνόμια.

Εφόσον εγγραφείτε, δικαιούστε:

- > Θεώρηση της εγγύησης, η οποία συμπεριλαμβάνει επισκευή ή αντικατάσταση αν είναι ελαττωματική
- > Πλήρη εξυπηρέτηση μετά την πώληση
- > Έγκαιρες ανακοινώσεις για αναβαθμίσεις προϊόντων και αναβαθμίσεις λογισμικού

Κατά τη διεργασία της εγκατάστασης, θα έχετε τη δυνατότητα να εγγραφείτε σε σύνδεση ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (E-mail).

Μπορείτε επίσης να εγγραφείτε άμεσα στη διεύθυνση:

http://www.option.com/registration/4_3_registration.shtml

4 εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε και σας συγχαίρουμε για την αγορά της κάρτας σας Option GlobeTrotter.

Το GlobeTrotter, σε συνδυασμό με το λογισμικό GlobeTrotter Mobility Manager, είναι η απόλυτη λύση υψηλών επιδόσεων για την ασύρματη σύνδεση φορητών Η/Υ τύπου Laptop και Notebook κατά τις μετακινήσεις. Η λύση GlobeTrotter επιτρέπει στους χρήστες να προβάλλουν ιστοσελίδες από το Internet, να στέλνουν και να λαμβάνουν μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (E-mail), να στέλνουν και να λαμβάνουν μηνύματα κειμένου SMS, όλα αυτά με απρόσκοπτη ενοποίηση της διαχείρισης SIM με το Microsoft Outlook™.

Η τεχνολογία που χρησιμοποιείται στην κάρτα Option GlobeTrotter υποστηρίζει συνδέσεις σε πραγματικό χρόνο και είναι ιδανική για το συγχρονισμό κινητών συσκευών με το γραφείο ή τον Η/Υ στο σπίτι. Το GlobeTrotter είναι σχεδιασμένο να υποστηρίζει λογισμικό πελάτη IPsec παρέχοντας ασφαλή πρόσβαση remote IP σε εταιρικά δίκτυα.

Ο οδηγός αυτός περιγράφει τον τρόπο εγκατάστασης του λογισμικού GlobeTrotter Mobility Manager (GlobeTrotter MM) στον προσωπικό σας Η/Υ καθώς και πώς θα ξεκινήσετε να το χρησιμοποιείτε. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευθείτε τον On Line Οδηγό Βοήθειας του λογισμικού Globe Trotter MM.

Περιεχόμενα του πακέτου

Στη συσκευασία της Option Globe Trotter θα βρείτε τα ακόλουθα:

- > Την κάρτα (PCMCIA) Option GlobeTrotter
- > Ένα CD-Rom που περιλαμβάνει το λογισμικό Globe Trotter Mobility Manager (GTMM)

Για να ξεπεράσετε οποιαδήποτε εμπόδια εγκατάστασης ή χρήσης και να ενισχύσετε τη χρηστική εμπειρία, περιλαμβάνεται επίσης και το ακόλουθο υλικό τεκμηρίωσης:

- > Αυτός ο **Οδηγός Γρήγορης Εκκίνησης**, ο οποίος περιγράφει την εγκατάσταση του Λογισμικού GlobeTrotter Mobility Manager μέσα από ένα σύντομο αριθμό βημάτων και βοηθά τον χρήστη να πραγματοποιήσει γρήγορα την πρώτη κλήση δεδομένων
- > **On Line Οδηγός βοήθειας**, ο οποίος περιγράφει ορισμένα συνηθισμένα σενάρια χρήσης. Στον On Line Οδηγό βοήθειας, έχετε πρόσβαση ανά πάσα στιγμή μέσω του μενού Βοήθειας (Help) του λογισμικού.

Απαιτήσεις συστήματος (ελάχιστες απαιτήσεις) 5

Το λογισμικό GlobeTrotter Mobility Manager software απαιτεί:

Επεξεργαστής

- > Πελάτης (ένας Η/Υ που δεν λειτουργεί με την ιδιότητα του διακομιστή):
Ελαχ. 90-megahertz (MHz) Intel Pentium II-κατηγορία επεξεργαστή ή καλύτερο
- > Διακομιστής (ένας Η/Υ που λειτουργεί με την ιδιότητα του διακομιστή):
Ελαχ. 133-MHz Intel Pentium-κατηγορία επεξεργαστή

Λειτουργικό Σύστημα

- > Windows XP Professional
- > Windows XP Home Edition
- > Windows 2000

Μνήμη

- > Πελάτης: 64 megabytes (MB) RAM, συνιστώνται 96 MB
- > Διακομιστής: 128 MB RAM, συνιστώνται 256 MB

Σκληρός Δίσκος

Ελαχ. 50 MB για εγκατάσταση Λογ. & Οδηγών

Οθόνη

800 x 600 ή καλύτερη ανάλυση οθόνης με 256 χρώματα

Συσκευή Εισόδου

Ποντίκι της Microsoft ή συμβατή συσκευή επισήμανσης

6 Απαιτήσεις συστήματος (ελάχιστες απαιτήσεις)

Άλλες απαιτήσεις

- > Microsoft Internet Explorer 6.00 ή νεώτερο
- > Τα πιο πρόσφατα service pack των Windows και κρίσιμες αναβαθμίσεις από την τοποθεσία Windows Update.
- > Στο σύστημα προορισμού δεν πρέπει να υπάρχει εγκατεστημένη οποιαδήποτε έκδοση του λογισμικού πελάτη WLAN "Funk Odyssey", διαφορετικά η εγκατάσταση θα αποτύχει

Ανατρέξτε στο Φύλλο Προϊόντος της κάρτας μεταφοράς δεδομένων GlobeTrotter για πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις ενός συστήματος κάρτας δεδομένων (datacard).

Υπηρεσίες Δικτύου

Για να χρησιμοποιήσετε την κάρτα Option GlobeTrotter, πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε ένα λογαριασμό Προμηθευτή Υπηρεσιών κινητής τηλεφωνίας και να έχετε λάβει μια κάρτα Subscriber Identity Module (SIM). Συχνά, η κάρτα GlobeTrotter παρέχεται ως πακέτο με ένα συμβόλαιο χρόνου χρήσης ασύρματου δικτύου. Σε περίπτωση που δεν διαθέτετε ήδη ένα συμβόλαιο χρόνου χρήσης δικτύου, ζητήστε πληροφορίες από τον προμηθευτή σας σχετικά με την απόκτηση ενός συμβολαίου σε ένα συμβατό δίκτυο. Ανατρέξτε στο Φύλλο Προϊόντος για την κάρτα δεδομένων (datacard) GlobeTrotter, στην οποία αναφέρονται αναλυτικά οι τύποι δικτύων και υπηρεσιών με τους οποίους είναι συμβατή η κάρτα. Ορισμένοι προμηθευτές υπηρεσιών δικτύου μπορεί να μην παρέχουν όλες τις υπηρεσίες επικοινωνίας. Απευθυνθείτε στον προμηθευτή υπηρεσιών δικτύου σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα και τις λεπτομέρειες των υπηρεσιών του δικτύου σας.

Μπορεί να απαιτούνται περισσότερα στοιχεία από τον προμηθευτή υπηρεσιών σας για να ενεργοποιηθεί η λειτουργικότητα μεταφοράς δεδομένων στην κάρτα Option GlobeTrotter, όπως:

- > Όνομα Χρήστη – αν ισχύει
- > Κωδικός πρόσβασης – αν ισχύει
- > Ονομασία Σημείου Πρόσβασης (APN)
- > Διεύθυνση IP – αν μη δυναμικό
- > Διεύθυνση DNS – αν μη δυναμικό

Απαιτήσεις συστήματος (ελάχιστες απαιτήσεις) 7

Λογισμικό επικοινωνίας

Όταν εκτελείτε το πρόγραμμα εγκατάστασης, θα εγκατασταθούν στον υπολογιστή σας τα ακόλουθα προγράμματα:

- > Οδηγοί συσκευής GlobeTrotter για Windows
- > Λογισμικό Διαχείρισης GlobeTrotter Mobility Manager (GTMM)

Λογισμικό Διαχείρισης GlobeTrotter Mobility Manager (GTMM)

Το λογισμικό Διαχείρισης GlobeTrotter Mobility Manager **GlobeTrotter MM** απλοποιεί τα σύντομα μηνύματα SMS και τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του GPRS για εφαρμογές όπως η λήψη e-mail ή η περιήγηση στο Internet. Παρέχει επίσης τη δυνατότητα διαχείρισης μιας σύνδεσης WLAN.

Το πρόγραμμα **GlobeTrotter MM** περιλαμβάνει επίσης έναν ισχυρό διορθωτή SMS (SMS editor) και έναν προβολέα (viewer) για ανάγνωση των μηνυμάτων SMS. Τα εισερχόμενα και εξερχόμενα μηνύματα καταγράφονται σε καταλόγους τύπου Outlook™.

Η **σελίδα Εγκατάστασης (Set up page)** παρέχει στους χρήστες έναν γρήγορο και εύκολο τρόπο για εγκατάσταση οποιουδήποτε τύπου σύνδεσης για πρόσβαση στο Internet (GSM, GPRS, 3G ή WLAN).

8 εγκατάσταση

Το παρόν κεφάλαιο παρέχει οδηγίες βήμα προς βήμα για τον τρόπο εγκατάστασης της κάρτας Option GlobeTrotter στον φορητό Η/Υ σας ή PC.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για σκοπούς απεικόνισης χρησιμοποιείται η κάρτα δεδομένων (datacard) GlobeTrotter GPRS, η δική σας κάρτα δεδομένων ενδέχεται να έχει διαφορετική εμφάνιση, αλλά η διαδικασία είναι η ίδια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχουν κάποιες μικρές διαφορές στη διαδικασία εγκατάστασης μεταξύ των Windows 2000 και XP Έκδοση Pro/Home. Αν η εγκατάσταση διαφέρει από τα βήματα που περιγράφονται στο κεφάλαιο αυτό, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Αν θέλετε να βγείτε από το πρόγραμμα Εγκατάστασης χωρίς να εγκαταστήσετε ή να απεγκαταστήσετε, κάντε κλικ στο **Cancel** και μετά στο **Exit Setup** για να βγείτε από την Εγκατάσταση. Αν θέλετε να επιστρέψετε στο πρόγραμμα Εγκατάστασης αφού έχετε βγει από την εγκατάσταση πριν ολοκληρωθεί, ακολουθήστε τα βήματα εγκατάστασης σαν να κάνατε εγκατάσταση του προγράμματος για πρώτη φορά.

Εγκατάσταση της κάρτας Option GlobeTrotter και του GlobeTrotter Mobility Manager

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΤΕ ΑΚΟΜΑ ΤΗΝ ΚΑΡΤΑ ΣΤΗ ΘΥΡΑ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ!

Συνιστάται η σύνδεση του υπολογιστή σας με το ρεύμα, πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση

1. Έναρξη **Windows**.
2. Κλείστε όλες τις εφαρμογές.
3. Τοποθετήστε το CD-Rom στον οδηγό CD-Rom του υπολογιστή σας. Αν ενεργοποιηθεί η αυτόματη λειτουργία, η εγκατάσταση θα ξεκινήσει αυτόματα.
4. Αν δεν συμβεί αυτό, επιλέξτε την εντολή **"Run"** από το μενού **Start up** (Έναρξη).
5. Επιλέξτε τον οδηγό που περιέχει το CD, στο **D:\GlobeTrotter Mobility Manager Setup.exe** (το **D:** αντιπροσωπεύει τον οδηγό/ drive του CD-Rom).
6. Κάντε κλικ στο **"OK"** για να ανοίξει το αρχείο.
7. Επιλέξτε τη γλώσσα στην οποία θέλετε να εγκατασταθεί το πρόγραμμα.
8. Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.

9. Το λογισμικό θα αντιγραφεί αυτόματα στον κατάλογο Program Files\Option\GlobeTrotter Mobility Manager. Μπορεί επίσης να επιλεγθεί ένας άλλος φάκελος προορισμού κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εγκατάστασης.
10. Στο τέλος της εγκατάστασης θα πρέπει να εκτελέσετε επανεκκίνηση του υπολογιστή και, αν έχετε επιλέξει την αυτόματη εκκίνηση, η εφαρμογή GlobeTrotter MM θα ξεκινήσει μετά την επανεκκίνηση.
11. Εισάγετε την κάρτα Option GlobeTrotter στη θύρα PCMCIA του υπολογιστή σας.
12. Περιμένετε μέχρι να αναγνωρίσει την κάρτα το σύστημα.
13. Τώρα θα σας ζητηθεί να κάνετε εγγραφή του προϊόντος.
Η εγγραφή απαιτείται για να επωφεληθείτε από την εγγύηση και την εξυπηρέτηση πελατών.
Συνδεδεμένοι με το Internet μπορείτε να εγγραφείτε άμεσα online στο http://www.option.com/registration/4_3_registration.shtml

Επιλέξτε **"Cancel"** αν θέλετε να εγγραφείτε αργότερα. Θα μπορέσετε να ξεκινήσετε την εγγραφή από το μενού βοήθειας στην κύρια διασύνδεση. Όταν κάνετε κλικ στην ακύρωση, κάθε φορά που ξεκινάτε τον GlobeTrotter MM θα σας ζητείται να κάνετε εγγραφή.

Απεγκατάσταση της κάρτας Option GlobeTrotter και του Διαχειριστή Κινητικότητας GlobeTrotter.

1. Πηγαίνετε στον Πίνακα Ελέγχου (Control Panel) του λειτουργικού συστήματος.
2. Ανοίξτε την Προσθαφαίρεση προγραμμάτων (Add/Remove Programs).
3. Για να απεγκαταστήσετε την κάρτα GlobeTrotter και το λογισμικό GlobeTrotter MM, επιλέξτε **GlobeTrotter Mobility Manager** και κάντε κλικ στο κουμπί **Remove...** Ακολουθήστε τα βήματα του οδηγού απεγκατάστασης.

10 Εκκίνηση

Εκκίνηση της κάρτας Option GlobeTrotter.

Εισάγετε την κάρτα SIM μέσα στη σχισμή της κάρτας Option GlobeTrotter και εισάγετε την κάρτα Option GlobeTrotter στη σχισμή της Κάρτας PC του υπολογιστή σας. Συνιστάται να εισάγετε την κάρτα στην πάνω σχισμή PCMCIA. Μπορεί να χρειαστεί να εισάγετε τον κωδικό PIN (Προσωπικός Αριθμός Αναγνώρισης) αν το αίτημα του κωδικού PIN είναι ενεργοποιημένο στην κάρτα SIM. Ο κωδικός PIN παρέχεται συνήθως μαζί με την κάρτα SIM. Αν εισάγετε λανθασμένο τον κωδικό σας PIN τρεις φορές συνεχεία, θα χρειαστείτε έναν κωδικό PUK (Προσωπική Κλείδα Απεμπλοκής) για να ξεμπλοκάρετε την κάρτα SIM. Αν αυτό δεν έχει αποτέλεσμα, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή υπηρεσιών σας.

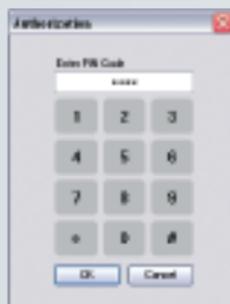
Χρήση της κάρτας GlobeTrotter για SMS και διαχείριση Τηλεφωνικού Καταλόγου.

Κατά την εγκατάσταση του προγράμματος λογισμικού **GlobeTrotter Mobility Manager (GTMM)** δημιουργείται ένας σύνδεσμος (link) στον φάκελο Startup. Το πρόγραμμα GlobeTrotter Mobility Manager θα ξεκινά πλέον κάθε φορά που ανοίγετε τον Η/Υ. Το εικονίδιο του GlobeTrotter Mobility Manager εμφανίζεται κατόπιν στη μπάρα εργασιών. Αν το λογισμικό του GlobeTrotter Mobility Manager δεν ανοίγει αυτόματα όταν ανοίγει ο Η/Υ ή αν το πρόγραμμα GlobeTrotter Mobility Manager έχει εντωμεταξύ κλείσει, μπορεί να ξεκινήσει πάλι από το μενού Έναρξη (Start).

Αφού έχει ξεκινήσει το πρόγραμμα, θα ζητηθεί ο **κωδικός PIN** (αν είναι ενεργοποιημένο το αίτημα του κωδικού PIN στην κάρτα SIM) για να ενεργοποιηθεί η κάρτα Globetrotter. Η κάρτα στη συνέχεια θα εγγραφεί στο δίκτυο.

Αν το αίτημα του κωδικού PIN έχει απενεργοποιηθεί, η κάρτα GlobeTrotter θα εγγραφεί στο δίκτυο μόλις τεθεί σε λειτουργία.

Στο τέλος αυτής της εγγραφής δικτύου η διασύνδεση GlobeTrotter MM θα ανοίξει και είστε έτοιμοι για να ξεκινήσετε μια σύνδεση.



Η Κεντρική Ιστοσελίδα (Home Page) του GlobeTrotter Mobility Manager



Η Κεντρική Σελίδα είναι ο τόπος όπου έχετε μια γενική άποψη σε οτιδήποτε μπορεί να σας προσφέρει το πρόγραμμα λογισμικού GlobeTrotter Mobility Manager (GTMM).

Από την Κεντρική Σελίδα μπορείτε να:

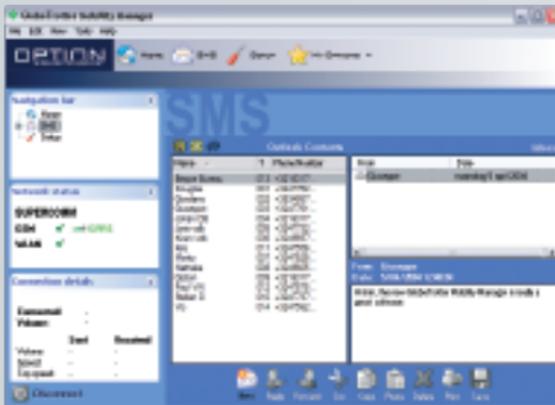
- > Έχετε πρόσβαση σε οποιαδήποτε ενότητα του προγράμματος λογισμικού GTMM (Tool Bar)
- > Έχετε πρόσβαση σε κάθε υποενότητα (Navigation Bar)
- > Προβάλετε την κατάσταση του καταγεγραμμένου δικτύου Wireless LAN
- > Προβάλετε την ένδειξη SMS που δεν έχουν διαβαστεί
- > Πραγματοποιήσετε γρήγορη εκκίνηση μιας σύνδεσης

Σε περίπτωση που έχετε SMS που δεν έχουν διαβαστεί, αυτά θα εμφανιστούν στην Κεντρική Σελίδα του GlobeTrotter MM. Η ένδειξη θα εμφανίζει τον αριθμό των μη αναγνωσμένων μηνυμάτων.

Από την Κεντρική Σελίδα, έχετε τη δυνατότητα να συνδεθείτε απευθείας σε ένα διαθέσιμο δίκτυο. Αφού έχετε δημιουργήσει ή εισάγει ένα προφίλ σύνδεσης, αυτό θα εμφανίζεται στην Κεντρική Σελίδα αν το (GSM/GPRS/UMTS/WLAN) είναι διαθέσιμο.

12 Εκκίνηση

Το κέντρο SMS



Μπορείτε να προσπελάσετε το κέντρο SMS:

- > Από την Κεντρική Σελίδα του GlobeTrotter Mobility Manager κάνοντας κλικ:
 - στο πλήκτρο "SMS" στην πάνω ράβδο εργαλείων (Toolbar)
 - στο **εικονίδιο** δίπλα στο κείμενο "You have received n SMS messages" (Έχετε λάβει n μηνύματα SMS)
 - στο εικονίδιο "SMS" στην πάνω αριστερή ράβδο πλοήγησης.
- > Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο "SMS envelope" (φάκελος SMS) στο δίσκο συστήματος (systray). Αυτό είναι αποτέλεσμα του ότι το σύστημα έχει αναγνωρίσει ότι έχει φτάσει ένα καινούργιο μήνυμα SMS.

Το Address book (βιβλίο διευθύνσεων) **SIM** ή **Outlook** θα εμφανιστεί όταν κάνετε κλικ στο αντίστοιχο εικονίδιο.

Κάνοντας κλικ στο πλήκτρο "Synchronize" (το εικονίδιο με τα δύο βέλη) μπορείτε να συγχρονίσετε τα ονόματα του Outlook με τα ονόματα του GlobeTrotter MM. Το πλήκτρο "Synchronize" επιβάλλει στο GlobeTrotter MM την (εκ νέου) εισαγωγή των ονομάτων από το Outlook. Αυτή η ενέργεια διαγράφει όλα τα τρέχοντα ονόματα που είναι αποθηκευμένα στο GlobeTrotter MM. Αυτό είναι χρήσιμο όταν έχετε ενημερώσει τα ονόματα του Outlook ανεξάρτητα από το GlobeTrotter MM.

Μπορείτε να διαβάσετε, να δημιουργήσετε, να απαντήσετε, να προωθήσετε και να σβήσετε ένα SMS κάνοντας κλικ στα εικονίδια πάνω στο "SMS Message Management Bar" (Ράβδο Διαχείρισης Μηνύματος SMS), η οποία βρίσκεται στο κάτω μέρος της σελίδας SMS του GlobeTrotter Mobility Manager

Ο Τηλεφωνικός κατάλογος

Οι διαθέσιμοι τηλεφωνικοί κατάλογοι είναι:

- > "SIM Phonebook" (Τηλεφωνικός Κατάλογος SIM)
- > "Outlook Contacts" (Ονόματα Outlook - αν υπάρχει το Outlook)

Τα ονόματα διαβάζονται γρήγορα, δηλαδή, χωρίς να απαιτούνται αντίγραφα τηλεφωνικού καταλόγου ή συγχρονισμός. Το λογισμικό θα λειτουργήσει απευθείας πάνω στα ονόματα της SIM και του Outlook.

Μπορείτε να διορθώσετε το όνομα ή την εγγραφή τηλεφώνου στα ονόματα της SIM κάνοντας δεξί κλικ στα ονόματα SIM και επιλέγοντας "New" (νέο) ή πηγαίνοντας στο "File/New/Contact/SIM". Μετά εμφανίζεται το ακόλουθο παράθυρο όπου μπορείτε να διορθώσετε το όνομα που θέλετε.



Μπορείτε να διορθώσετε το όνομα ή την εγγραφή τηλεφώνου στα ονόματα του Outlook πηγαίνοντας στο "File/New/Contact/Outlook". Μετά εμφανίζεται το βασικό παράθυρο του Outlook για να δημιουργήσετε ένα νέο όνομα.

Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε νέα, να κόψετε, να αντιγράψετε ή να επικολλήσετε τα ονόματα της SIM ή τα ονόματα του Outlook κάνοντας κλικ στα σχετικά εικονίδια στο "SMS Message Management Bar"

14 Εκκίνηση

Εγκατάσταση

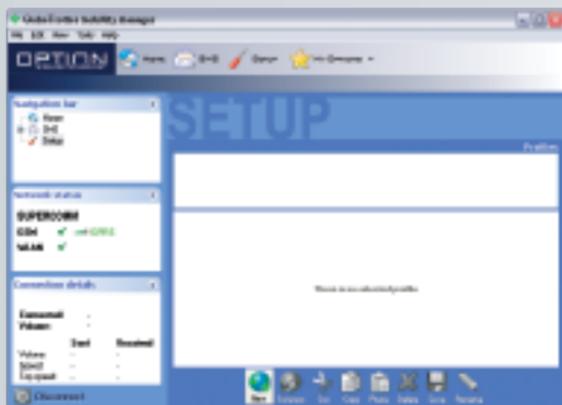
Η σελίδα Εγκατάστασης "Setup page" σας επιτρέπει να δημιουργήσετε, να επεξεργαστείτε και να διαμορφώσετε μια σύνδεση GPRS, GSM, UMTS ή WLAN. Αφού οριστεί μια σύνδεση, η εκκίνησή της μπορεί να γίνει και από εδώ.

Στην κορυφή της οθόνης έχετε έναν κατάλογο όλων των διαθέσιμων συνδέσεων.

Χρήση της κάρτας GlobeTrotter για σύνδεση δεδομένων (DATA)

Συμβουλή: Οι περισσότεροι Προμηθευτές Υπηρεσιών Δικτύου χρησιμοποιούν αυτόματη κατανομή του διακομιστή DNS. Ωστόσο, αν μπορείτε να συνδεθείτε αλλά έχετε πρόβλημα στο άνοιγμα μιας ιστοσελίδας σας συνιστούμε να εισάγετε τις ρυθμίσεις DNS χειροκίνητα. Επικοινωνήστε με τον παροχέα του δικτύου σας για να πάρετε τις σωστές ρυθμίσεις του DNS.

Ανάλογα με τον φορέα του δικτύου σας, μια σύνδεση GPRS, GSM, UMTS ή WLAN μπορεί να έχει ήδη εγκατασταθεί. Αν όχι, θα πρέπει να δημιουργήσετε μια νέα σύνδεση ακολουθώντας τα επόμενα βήματα. Κάνετε κλικ στο **"Setup"** και κατόπιν κάντε κλικ στο **"New"** για τη δημιουργία μιας νέας σύνδεσης.



16 Εκκίνηση

(Group by operator) ή κατά τεχνολογία πρόσβασης μέσω ραδιοσυχνοτήτων (Group by technology) (π.χ., GSM, GPRS, 3G, WLAN).

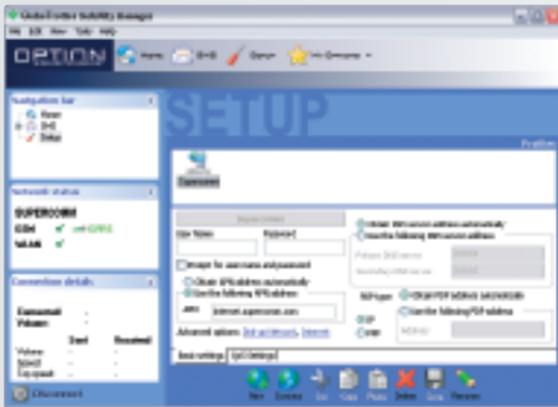
Εάν επιλέξετε να εγκαταστήσετε τη σύνδεση χειροκίνητα, το λογισμικό σας παρέχει τρεις επιλογές:

- > 3G/GPRS
- > GSM
- > WLAN

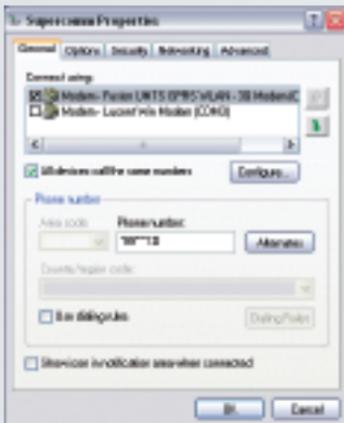


Όταν εγκαθιστάτε τη **σύνδεση 3G/GPRS** χειροκίνητα, κάντε **δεξί** κλικ στη σύνδεση και επιλέξτε "rename" (μετονομασία). Εισαγάγετε ένα όνομα για τη σύνδεσή σας (π.χ., "Η σύνδεση μου GPRS με Χειριστή X") και συμπληρώστε όλες τις παραμέτρους της σύνδεσής σας GPRS. Εισαγάγετε τις ρυθμίσεις GPRS/UMTS που λάβατε από τον προμηθευτή του Δικτύου σας.

Στην **Ονομασία Διακομιστών (DNS)** μπορείτε να ορίσετε το DNS αν απαιτείται από τον παροχέα σας.



Στον **τύπο PDP** μπορείτε να ορίσετε τον τύπο του PDP. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ IP και PPP. Αν απαιτείται από το φορέα σας, πρέπει να συμπληρώσετε τη διεύθυνση. (Συνήθως, η σύνδεση είναι τύπου IP).

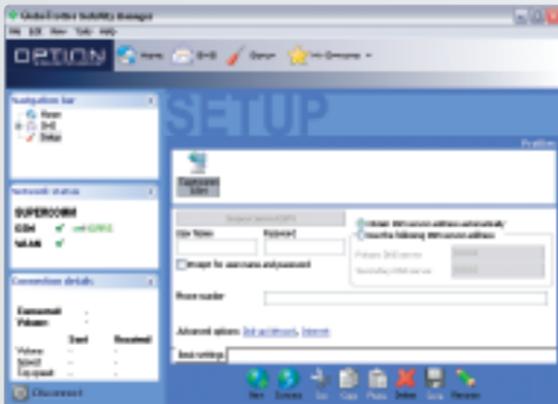


Στην **Τηλεφωνική επιλογή Δικτύου (Dial up Network)** μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις της κάρτας και τις ιδιότητες επιλογής.

Κάνετε κλικ στο **"Save"**. Τώρα είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε μια σύνδεση 3G/GPRS!

Η εγκατάσταση μιας σύνδεσης GSM είναι παρόμοια με την εγκατάσταση μιας σύνδεσης GPRS. Όταν επισημαίνεται μια σύνδεση GSM, στην περιοχή διαμόρφωσης εμφανίζονται διαφορετικές τιμές σε σύγκριση με την περιοχή σύνδεσης GPRS.

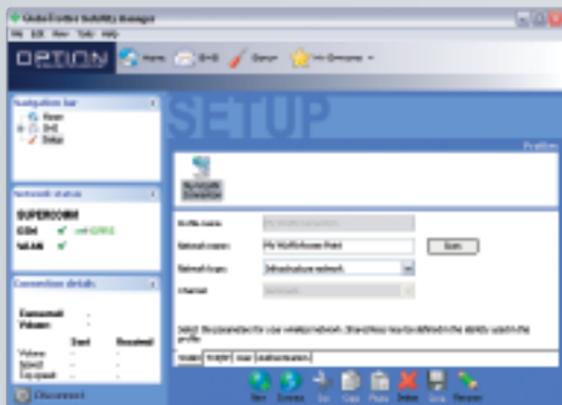
Κάνετε κλικ στο **"Save"**. Τώρα είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε μια σύνδεση 3G/GPRS!



Εγκατάσταση μιας σύνδεσης WLAN

Σημείωση: Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη μόνο σε κάρτες με υποστήριξη WLAN.

20 Εκκίνηση



Διαχείριση Προφίλ

Το πλαίσιο διαλόγου διαμόρφωσης για τα προφίλ WLAN λειτουργεί όπως το πλαίσιο διαλόγου για τις συνδέσεις GPRS/3G ή GSM. Ο χρήστης επιλέγει το επιθυμητό προφίλ από τον κατάλογο στην πάνω πλευρά και μπορεί να τροποποιήσει τις διαφορετικές παραμέτρους στις μεσαίες περιοχές. Ορισμένες κοινές λειτουργίες είναι διαθέσιμες στη ράβδο εργαλείων, στην κάτω πλευρά.

- > Για τη δημιουργία ενός νέου προφίλ, ο χρήστης κάνει κλικ στο κουμπί “New” (Νέο), στο κάτω μέρος της περιοχής διαμόρφωσης. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να εισαγάγει μια υπάρχουσα σύνδεση WLAN από τη βάση δεδομένων του GlobeTrotter Mobility Manager ή να δημιουργήσει μια νέα σύνδεση WLAN χειροκίνητα. Όλες οι ρυθμίσεις σε ένα νέο προφίλ ορίζονται με τις προεπιλεγμένες τιμές τους, μέχρι αυτές να αλλάξουν από εσάς.
- > Κάνοντας κλικ στο “Delete” (Διαγραφή), το επιλεγμένο προφίλ αφαιρείται από τον κατάλογο. Ένα προφίλ μπορεί να διαγραφεί μόνο αν δεν βρίσκεται σε χρήση για επικοινωνία.
- > Ο χρήστης μπορεί να αποθηκεύσει άμεσα οποιοσδήποτε αλλαγές στη τρέχουσα περιοχή (περιλαμβανομένων οποιωνδήποτε αλλαγών σε άλλες περιοχές), κάνοντας κλικ στο “Save” (Αποθήκευση). Αυτό το πλήκτρο είναι διαθέσιμο μόνο όταν τα δεδομένα στην τρέχουσα ή σε άλλη περιοχή έχουν αλλάξει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν χρησιμοποιείτε το προφίλ που έχει τροποποιηθεί, οι αλλαγές δεν θα εφαρμοστούν πριν να διακόψετε και να πραγματοποιήσετε εκ νέου τη σύνδεση.

Ρυθμίσεις WLAN

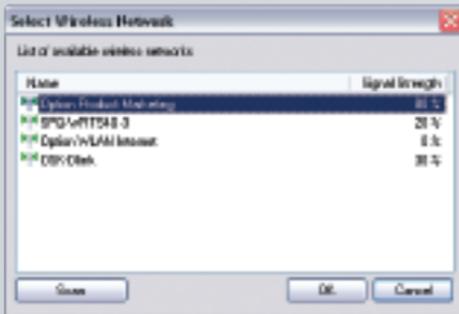
Αυτή η ομάδα ρυθμίσεων καθορίζει τις παραμέτρους επικοινωνίας που χρησιμοποιούνται στην ασύρματη διασύνδεση. Η ομάδα αυτή εμφανίζεται σε χωριστή καρτέλα στο παράθυρο διαλόγου διαμόρφωσης WLAN. Εάν απαιτείται σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο με έλεγχο ταυτότητας, απαιτούνται πρόσθετες παράμετροι οι οποίες ενδέχεται να αλληλεπιδράσουν με τις παραμέτρους που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα.

The screenshot shows a configuration window for a WLAN connection. It includes the following elements:

- Title Bar:** By WLAN Connection
- Profile name:** By WLAN Connection
- Network name:** By WLAN Connection Point, with a **Scan** button to its right.
- Network type:** 7777777777777777
- Domain:** All domains
- Message:** Select the parameters for your wireless network. Parameters may be defined in the identity card in the profile.
- Bottom Bar:** WLAN | TCP/IP | DNS | Authentication

- > Ο χρήστης μπορεί είτε να εισάγει το όνομα δικτύου είτε να το επιλέξει από έναν κατάλογο που δημιουργήθηκε κάνοντας κλικ στο πλήκτρο **Scan** (Σάρωση). Ένα δίκτυο ενδέχεται να μην εκπέμπει το όνομά του για λόγους ασφαλείας και, συνεπώς, δεν θα εμφανίζεται στον κατάλογο. Σε αυτή την περίπτωση, θα χρειαστείτε τα στοιχεία του από τον διαχειριστή συστημάτων πληροφορικής.
- > Ο κατάλογος με τα διαθέσιμα δίκτυα δεν ενημερώνεται αυτόματα όσο είναι ανοικτό αυτό το παράθυρο διαλόγου, πρέπει να κάνετε κλικ στο "Scan". Ενώ εκτελείται σάρωση, εμφανίζεται ένα πλαίσιο διαλόγου προόδου.

22 Εκκίνηση



Αφού ολοκληρωθεί η σάρωση για τα δίκτυα, όλα τα δίκτυα που θα βρεθούν προστίθενται στο αναδυόμενο μενού των διαθέσιμων δικτύων. Για κάθε δίκτυο, εμφανίζονται οι ακόλουθες πληροφορίες:

- > Το όνομα του δικτύου (Name)
- > Η ισχύς σήματος (Signal strength)

> Η επιλογή ενός δικτύου από το αναδυόμενο μενού αντιστοιχίζει το όνομα του δικτύου, καθώς και την κατάσταση δικτύου και το κανάλι επικοινωνίας για δίκτυα με συνδέσεις μεταξύ σημείων (point-to-point).

Ρυθμίσεις TCP/IP

Εάν πραγματοποιηθεί σύνδεση σε σημείο πρόσβασης (συμπεριλαμβανομένου του ελέγχου ταυτότητας, που ενδεχομένως χρησιμοποιείται), η συσκευή χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο TCP/IP για την πρόσβαση σε άλλες συσκευές μέσω της σύνδεσης WLAN. Αυτή η ομάδα ρυθμίσεων εμφανίζεται σε διαφορετική καρτέλα της διαμόρφωσης.

The screenshot shows the 'Network configuration (DHCP)' window in Windows. The 'Automatic configuration' radio button is selected. Below it, there are four input fields: 'Static address' (192.168.1.1), 'Network address' (192.168.1.1), 'Network mask' (255.255.255.0), and 'DNS server' (192.168.1.1). At the bottom, there is a checkbox for 'Show the configuration wizard for TCP/IP, wireless configuration and network, contact your network administrator for details.' and a 'View TCP/IP settings' link.

Το πλαίσιο επιλογής στη σελίδα καθορίζει εάν θα είναι ενεργοποιημένα τα άλλα στοιχεία ελέγχου. Εάν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή “Automatic configuration (DHCP)” (Αυτόματη διαμόρφωση (DHCP)), οι άλλες ρυθμίσεις δεν μπορούν να τροποποιηθούν. Σε αυτή την περίπτωση, οι ρυθμίσεις TCP/IP διαμορφώνονται αυτόματα από το σημείο πρόσβασης.

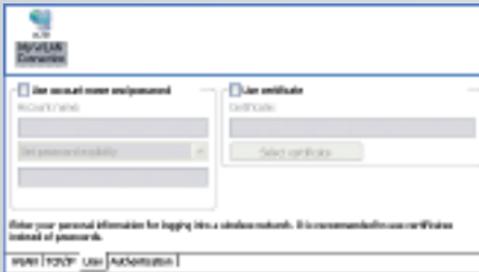
Εάν είναι απενεργοποιημένη η επιλογή “Automatic configuration (DHCP)”, ο χρήστης μπορεί να εισαγάγει τιμές στα άλλα πεδία της σελίδας και να διαμορφώσει χειροκίνητα τις ρυθμίσεις TCP/IP. Τα πεδία “Static address” (Στατική διεύθυνση), “Network mask” (Μάσκα δικτύου), “Gateway address” (Διεύθυνση πύλης) και “DNS server” (Διακομιστής DNS) επιτελούν την ίδια λειτουργία όπως και στον πίνακα ελέγχου του συστήματος των Windows για τη διαμόρφωση μιας σύνδεσης TCP/IP.

Πληροφορίες χρήστη

Για δίκτυα WLAN που απαιτούν έλεγχο ταυτότητας χρήστη, πρέπει να ορίσετε τα στοιχεία χρήστη στο προφίλ WLAN. Οι ίδιες πληροφορίες χρησιμοποιούνται από όλες τις μεθόδους ελέγχου ταυτότητας που υποστηρίζονται. Εάν θέλετε εναλλακτικά στοιχεία χρήστη, απαιτείται η δημιουργία πρόσθετων προφίλ WLAN.

> Ο χρήστης εισάγει τα στοιχεία του στο πλαίσιο διαλόγου που εμφανίζεται παρακάτω. Τα στοιχεία χρήστη χρησιμοποιούνται μόνο κατά την εκτέλεση του ελέγχου ταυτότητας. Ωστόσο, αυτές οι ρυθμίσεις μπορούν να εισαχθούν ακόμη και σε περίπτωση που δεν χρησιμοποιούνται από την τρέχουσα επιλεγμένη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας.

24 Εκκίνηση



- > Στο πεδίο για την εισαγωγή ενός ονόματος χρήστη καταχωρείται το όνομα λογαριασμού χρήστη που χρησιμοποιείται κατά τη σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο. Αυτό συνήθως διαφέρει από το πραγματικό όνομα του χρήστη (για παράδειγμα, "jdoe17" για το όνομα "John Doe"). Για ένα νέο προφίλ, ως όνομα χρήστη αρχικά ορίζεται το όνομα λογαριασμού για τον τρέχοντα χρήστη.
- > Υπάρχουν δύο πεδία για τη ρύθμιση ενός κωδικού πρόσβασης σε ένα προφίλ. Το πρώτο πεδίο καθορίζει αν ο κωδικός πρόσβασης περιλαμβάνεται στο προφίλ ή λαμβάνεται από τα στοιχεία λογαριασμού χρήστη. Οι δυνατές τιμές για αυτό το πεδίο είναι "Prompt for password" (Εμφάνιση ερωτήματος κωδικού πρόσβασης) και "Use password" (Χρήση κωδικού πρόσβασης). Το πεδίο για την εισαγωγή κωδικού πρόσβασης και το αντίστοιχο πλαίσιο επιλογής είναι ενεργά μόνο όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση "Use password".
- > Στο πεδίο για τον κωδικό πρόσβασης, ο κωδικός πρόσβασης δεν εμφανίζεται ως κανονικό κείμενο, αλλά ως μια ακολουθία από αστερίσκους. Εάν έχει επιλεγεί η ρύθμιση "Clear text" (Κανονικό κείμενο), ο κωδικός πρόσβασης εμφανίζεται ως κανονικό κείμενο με δυνατότητα ανάγνωσης. Το πλαίσιο επιλογής δεν είναι επιλεγμένο αρχικά.
- > Το πεδίο για το πιστοποιητικό χρήστη εμφανίζει το εύχρηστο όνομα του πιστοποιητικού που έχει επιλεγεί από το χρήστη. Αυτό το πεδίο αρχικά είναι κενό (δηλαδή, δεν υπάρχει προεπιλεγμένο πιστοποιητικό). Ένα πιστοποιητικό επιλέγεται από το πλαίσιο διαλόγου που εμφανίζεται παρακάτω. Σε αυτό τον κατάλογο πιστοποιητικών, εμφανίζονται όλα τα πιστοποιητικά για τον τρέχοντα χρήστη. Ο κατάλογος με τα πιστοποιητικά περιέχει μόνο τα πιστοποιητικά που είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν, δηλαδή, δεν εμφανίζονται τα πιστοποιητικά που έχουν λήξει ή τα πιστοποιητικά που δεν είναι έγκυρα.

Έλεγχος Ταυτότητας

Ειδικά σε ασύρματα δίκτυα, η φυσική πρόσβαση στο δίκτυο είναι εύκολο να επιτευχθεί. Συνεπώς, είναι σημαντικό να εξασφαλίζεται ότι μόνο η επιθυμητή ομάδα ατόμων είναι δυνατό να χρησιμοποιήσει το δίκτυο και τους πόρους που είναι συνδεδεμένοι σε αυτό. Η ταυτότητα των χρηστών πρέπει να ελέγχεται και αυτή η διαδικασία ονομάζεται έλεγχος ταυτότητας.



- > Παρέχεται υποστήριξη για διαφορετικές μεθόδους ελέγχου ταυτότητας (περιλαμβανομένης της επιλογής “no authentication” (χωρίς έλεγχο ταυτότητας)). Για κάθε μέθοδο απαιτούνται διαφορετικές παράμετροι ελέγχου ταυτότητας. Τα διαπιστευτήρια χρήστη λαμβάνονται από την αντίστοιχη σελίδα (δείτε “Πληροφορίες χρήστη”) και δεν αφορούν αποκλειστικά μια συγκεκριμένη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας. Εάν ο χρήστη επιλέξει διαφορετική μέθοδο ελέγχου ταυτότητας, τα προσωπικά στοιχεία του χρήστη επαναχρησιμοποιούνται χωρίς επαναφορά ή αλλαγή.
- > Η επικοινωνία μέσω ασύρματης διασύνδεσης είναι συνήθως κρυπτογραφημένη. Σε ορισμένες μεθόδους ελέγχου ταυτότητας, η κρυπτογράφηση της κυκλοφορίας του δικτύου είναι υποχρεωτική και η απενεργοποίησή της δεν είναι δυνατή. Εάν επιλεγεί αυτός ο τύπος ελέγχου ταυτότητας, ενεργοποιείται επίσης η κατάλληλη μέθοδος κρυπτογράφησης.
- > Οι μέθοδοι ελέγχου ταυτότητας που υποστηρίζονται είναι “Ανοικτός”, “Κοινόχρηστος”, “WPA-PSK” και “WPA”.
- > Η μέθοδος κρυπτογράφησης επιλέγεται από έναν αναπτυσσόμενο κατάλογο (για παράδειγμα, None, WEP, TKIP και AES). Αυτός ο κατάλογος είναι διαθέσιμος μόνο εάν επιτρέπεται για την επιλεγμένη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας. Οι εξαρτήσεις μεταξύ της μεθόδου ελέγχου ταυτότητας και του σχήματος κρυπτογράφησης περιγράφονται εδώ:

Ανοικτός

Ο ανοικτός έλεγχος ταυτότητας επιτρέπει στους χρήστες να συνδέονται γρήγορα στο δίκτυο, καθώς δεν υπάρχει έλεγχος πρόσβασης και η κρυπτογράφηση μπορεί να απενεργοποιηθεί. Συνεπώς, οι ρυθμίσεις διαμόρφωσης που απαιτούνται είναι ελάχιστες. Αυτή η κατάσταση είναι ιδανική για δίκτυα που δημιουργούνται για συγκεκριμένη εργασία, όπως, για παράδειγμα, για μια σύσκεψη για την ανταλλαγή δεδομένων ή για τη συνεργασία πάνω σε ένα έγγραφο. Εάν η κρυπτογράφηση έχει ρυθμιστεί με την τιμή "None" (Καμία), τα αρχεία για την καταχώρηση των κλειδιών WEP δεν εμφανίζονται.

Κοινόχρηστος

Ο κοινόχρηστος έλεγχος ταυτότητας με χρήση κρυπτογράφησης WEP παρέχει περιορισμένη ασφάλεια. Εάν επιλεγεί αυτή η μέθοδος, ο χρήστης μπορεί να καταχωρήσει τέσσερα κοινόχρηστα κλειδιά. Μπορείτε να επιλέξετε εάν θέλετε ένα κλειδί WEP 40(64) bit [ισοδύναμο με 10 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες ή 5 χαρακτήρες ASCII] ή 104 (128) bit [ισοδύναμο με 26 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες ή 13 χαρακτήρες ASCII].

- > Ο χρήστης μπορεί να εισαγάγει έως τέσσερα διαφορετικά κλειδιά WEP. Όλα τα κλειδιά που εισάγονται πρέπει να έχουν το ίδιο μήκος, διαφορετικά η διαμόρφωση είναι μη έγκυρη. Εάν η διαμόρφωση δεν είναι έγκυρη, ενεργοποιείται μια προειδοποίηση.
- > Ο χρήστης μπορεί να εισάγει ένα κλειδί είτε ως ακολουθία δεκαεξαδικών ψηφίων είτε ως συμβολοσειρά χαρακτήρων, όπως ορίζεται από τα πλήκτρα μορφής πάνω από τα πεδία των κλειδιών.
- > Εάν ο χρήστης εισάγει ένα κλειδί και το μήκος του κλειδιού δεν είναι σωστό, εμφανίζεται η σχετική προειδοποίηση.

WPA-PSK

Εάν ο χρήστης επιλέξει έλεγχο ταυτότητας μέσω WPA-PSK, πρέπει να εισαγάγει ένα κλειδί που έχει προκαθοριστεί ως κοινόχρηστο. Αυτά τα κλειδιά περιέχουν από 8 έως 63 χαρακτήρες. Ο χρήστης μπορεί να εισαγάγει αυτούς τους χαρακτήρες στο κατάλληλο πεδίο κωδικού πρόσβασης. Το κείμενο του κλειδιού εμφανίζεται με αστερίσκους, εκτός εάν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή "Clear text" (Κανονικό κείμενο).

Σημείωση Η μέθοδος WPA-PSK είναι ισχυρότερη μέθοδος κρυπτογράφησης σε σχέση με τη μέθοδο WEP. Συνιστάται στους χρήστες να χρησιμοποιούν τη μέθοδο WPA-PSK όποτε αυτό είναι δυνατό. Ο όγκος των ρυθμίσεων διαμόρφωσης που απαιτούνται είναι ουσιαστικά ο ίδιος, ενώ η μέθοδος WPA-PSK είναι περισσότερο ασφαλής, χωρίς την ανάγκη για αποκλειστικό

διακομιστή ελέγχου ταυτότητας.

WPA

Στην περιοχή ρυθμίσεων WPA, ο χρήστης επιλέγει τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας που χρησιμοποιείται κατά την επικοινωνία της συσκευής με διακομιστή RADIUS. Διακομιστές RADIUS χρησιμοποιούνται συνήθως σε εταιρικά περιβάλλοντα.

> Η μέθοδος ελέγχου ταυτότητας επιλέγεται από το αναδυόμενο μενού "Main Protocol" (Κύριο πρωτόκολλο). Στα παρακάτω σημεία περιγράφονται περισσότερο αναλυτικά πρόσθετες παράμετροι που ενδέχεται να απαιτούνται για τις διάφορες μεθόδους:

- **EAP/LEAP** Σε αυτό το πρωτόκολλο δεν χρησιμοποιούνται πρόσθετες παράμετροι.
- **EAP/PEAP** Σε αυτό το πρωτόκολλο χρησιμοποιούνται πιστοποιητικά για τον έλεγχο ταυτότητας. Επιλέγοντας το κατάλληλο πλαίσιο επιλογής, ο χρήστης μπορεί να ζητήσει επαλήθευση του πιστοποιητικού του διακομιστή.
- **EAP/SIM** Σε αυτό το πρωτόκολλο δεν χρησιμοποιούνται πρόσθετες παράμετροι. Η SIM του χρήστη απαιτείται όταν επιθυμεί να συνδεθεί σε δίκτυο WLAN. Συνήθως, ο χρήστης εισάγει το SIM-PIN κατά την εκκίνηση της κύριας εφαρμογής.
Εάν ο χρήστης δεν καταχώρησε το SIM-PIN κατά την εκκίνηση της κύριας εφαρμογής, η κύρια εφαρμογή ζητά από το χρήστη να εισάγει το SIM-PIN χρησιμοποιώντας το συνηθισμένο πλαίσιο διαλόγου για την εισαγωγή SIM. Η κύρια εφαρμογή μπορεί απλά να ελέγχει αν το SIM-PIN απαιτείται όταν ο χρήστης προσπαθεί να ανοίξει μια σύνδεση με τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας EAP/SIM και εμφανίζει στο χρήστη το κατάλληλο μήνυμα.
- **EAP/TokenCard** Αυτό το πρωτόκολλο δεν απαιτεί πρόσθετες παραμέτρους.
- **EAP/TLS** Σε αυτό το πρωτόκολλο, χρησιμοποιούνται πιστοποιητικά για τον έλεγχο ταυτότητας. Ο χρήστης πρέπει να επιλέξει ένα προσωπικό πιστοποιητικό για να είναι δυνατή η χρήση αυτής της μεθόδου. Εάν δεν επιλεγεί πιστοποιητικό, εμφανίζεται μια προειδοποίηση. Η μοναδική πρόσθετη παράμετρος για αυτή τη μέθοδο είναι αν θα εκτελείται επαλήθευση για το πιστοποιητικό του διακομιστή.
- **EAP/TLS** Σε αυτό το πρωτόκολλο χρησιμοποιείται πιστοποιητικό για τον έλεγχο ταυτότητας.

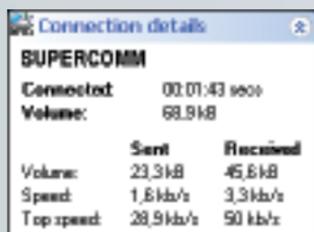
Όλες οι συνδέσεις μπορούν να ξεκινούν από το εικονίδιο "GlobeTrotter MM controller" στη μπάρα εργασιών.

28 Εκκίνηση

Το πλήκτρο κατάστασης Σύνδεσης (Network Status)



Αφού συνδεθείτε, το πλήκτρο κατάστασης του δικτύου θα εμφανίζει τα στατιστικά στοιχεία της σύνδεσης



Που σημαίνει:

- > Συνδεδεμένος με (GSM/GPRS/UMTS)
- > Διάρκεια της σύνδεσης
- > Συνολικός όγκος δεδομένων που μεταφέρθηκαν
- > Όγκος δεδομένων που στάλθηκαν και λήφθηκαν
- > Τρέχουσα ταχύτητα (αποστολής και λήψης)
- > Ανώτατη ταχύτητα (αποστολής και λήψης)

Έναρξη μιας σύνδεσης

Μια σύνδεση μπορεί να ξεκινήσει από:

- > Το πλήκτρο σύνδεσης “Connect” σε μία από τις “καρτέλες κατάστασης σύνδεσης” του GlobeTrotter MM
- > Από το “Windows icon tray controller” > δεξι-κλικ > “Connect using” για κάθε διαθέσιμη σύνδεση
- > Από το “Windows icon tray controller” > αριστερό-κλικ > “Connect” για την προεπιλεγμένη σύνδεση

Οι Επιλογές Μου



Με τη βοήθεια του πλήκτρου GlobeTrotter MM **My Options** (Οι Επιλογές Μου) μπορείτε να προσθέσετε συντομεύσεις στις αγαπημένες σας εφαρμογές. Ο αναπτυσσόμενος κατάλογος παρέχει άμεση πρόσβαση σε όλες τις εφαρμογές που έχετε προσθέσει. Μπορείτε να θεωρείτε το πλήκτρο **My Options** σαν μια προέκταση της “κύριας γραμμής εργαλείων” (main Toolbar).

Από το μενού View > Customize Toolbar παρέχεται δυνατότητα επιλογής των πλήκτρων που θέλετε να εμφανίζονται στη Ράβδο Εργαλείων (Toolbar) και στον κατάλογο “My Options”. Μπορείτε επίσης να το κάνετε αυτό από το My Options / Customize Toolbar...

Ρυθμίσεις Διαμόρφωσης

Τα πλήκτρα διαμόρφωσης είναι διαθέσιμα από:

- > Τον “GlobeTrotter MM Controller” Αριστερό Κλικ >Settings> Configuration
- > Menu > Tools > Configuration (Μπάρα μενού>Εργαλεία>Διαμόρφωση)

Κατάσταση για χρήση σε αεροπλάνο

Η κατάσταση για χρήση σε αεροπλάνο επιτρέπει στο χρήστη να χρησιμοποιεί με ασφάλεια άλλες λειτουργίες μιας ασύρματης συσκευής (όπως οι λειτουργίες WLAN) σε ένα αεροπλάνο κατά τη διάρκεια της πτήσης. Όλες οι κάρτες Option GlobeTrotter, με το λογισμικό GlobeTrotter Mobility Manager, θα παρέχουν υποστήριξη για την κατάσταση χρήσης σε αεροπλάνο.



- α) Εάν επιλέξετε <Enable Airplane Mode at Startup> (Ενεργοποίηση κατάστασης χρήσης σε αεροπλάνο κατά την εκκίνηση), το σήμα ραδιοσυχνοτήτων της κάρτας θα απενεργοποιηθεί. Συνεπώς, όπως αναφέρεται και στο αναδυσόμενο μήνυμα, η κάρτα δεν θα εγγραφεί και δεν θα μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια τηλεφωνική σύνδεση στο Internet ή να στέλνετε και να λαμβάνετε μηνύματα SMS. Στην περιοχή κατάσταση δικτύου, ένα μήνυμα θα σας υπενθυμίζει ότι είναι ενεργοποιημένη η κατάσταση χρήσης σε αεροπλάνο. Το μήνυμα εμφανίζεται κάθε φορά που το σήμα ραδιοσυχνοτήτων είναι απενεργοποιημένο (ΓΙΑ ΚΑΡΤΕΣ ΜΕ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟ)



β) Εάν απενεργοποιήσετε την επιλογή <Enable Airplane Mode at Startup>, η κάρτα δεδομένων (datacard) θα λειτουργεί κανονικά.

Ασφάλεια

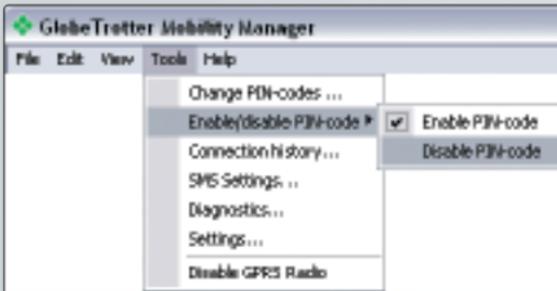


Μπορεί να γίνει αλλαγή στους παρακάτω κωδικούς πρόσβασης:

- > SIM PIN
- > SIM PIN2

Αλλάξτε κωδικό πρόσβασης: ο παλιός κωδικός πρόσβασης πρέπει να καταχωρηθεί και ο νέος κωδικός πρόσβασης να καταχωρηθεί δύο φορές.

32 Εκκίνηση



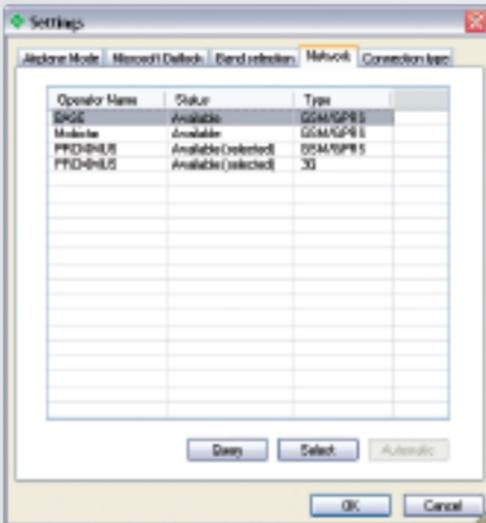
Κωδικός PIN:

Αν έχει ενεργοποιηθεί η χρήση κωδικού PIN, το PIN πρέπει να εισάγεται κάθε φορά που ξεκινάει μια νέα σύνδεση με το δίκτυο αφού η συσκευή έχει τεθεί εκτός λειτουργίας.

Εάν έχει απενεργοποιηθεί η χρήση κωδικού PIN, δεν θα σας ζητηθεί να καταχωρήσετε κωδικό PIN.

Επιλογή χειριστή Δικτύου

Το παράθυρο επιλογής προμηθευτή υπηρεσιών δικτύου εμφανίζει έναν κατάλογο των διαθέσιμων δικτύων και χρησιμοποιείται για την επιλογή του επιθυμητού προμηθευτή δικτύου από τον κατάλογο.



Για έλεγχο των τρεχουσών ρυθμίσεων και ανάγνωση του τρέχοντος καταλόγου δικτύων, κάντε κλικ στο **Query**. Ο κατάλογος εμφανίζει όλα τα διαθέσιμα δίκτυα. Η κατάσταση του προμηθευτή δικτύου εμφανίζεται στη δεύτερη στήλη. Για εγγραφή σε διαφορετικό χειριστή, επισημάνετε το όνομα του χειριστή, κάντε κλικ στο **Select** και, στη συνέχεια, στο **OK**.

Η επιλογή ενός προμηθευτή δικτύου αλλάζει τη λειτουργία της κάρτας GlobeTrotter σε κατάσταση χειροκίνητης εγγραφής. Η συσκευή θα προσπαθήσει να εγγραφεί μόνο στον επιλεγμένο προμηθευτή. Για να επιστρέψετε στην αυτόματη εγγραφή, πρέπει να κάνετε κλικ στο Automatic (Αυτόματα).

34 Εκκίνηση

Διαγνωστικό Πρόγραμμα Σύνδεσης

Ένα γενικό διαγνωστικό εργαλείο το οποίο εκτελεί έλεγχο των βασικών ρυθμίσεων όπως εγκατάσταση, διαθεσιμότητα δικτύου, ισχύς σήματος κ.λπ.



Το "Connection History", ένα άλλο προηγμένο βοηθητικό διαγνωστικό πρόγραμμα, είναι επίσης διαθέσιμο από το GlobeTrotter MM.

Το κεφάλαιο αυτό επισημαίνει τα βασικά προβλήματα που μπορεί να αντιμετωπίσετε όταν εγκαθιστάτε και χρησιμοποιείτε την κάρτα. Παρέχεται ένας κατάλογος συμπτωμάτων και πιθανών ενεργειών που μπορείτε να κάνετε σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις.

Δεν υπάρχει αρκετός χώρος στο δίσκο για εγκατάσταση

Δεν υπάρχει αρκετός χώρος για να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση στον επιλεγμένο οδηγό δίσκου (drive). Επιλέξτε έναν άλλον οδηγό για εγκατάσταση ή σβήστε αρχεία που είναι άχρηστα για να απελευθερώσετε χώρο στο δίσκο. Αν υπάρχουν πολλοί οδηγοί σκληρού δίσκου στο σύστημα και αποφασίσετε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα σε έναν οδηγό διαφορετικό από αυτόν που βρίσκονται τα αρχεία του συστήματος Windows, απαιτείται χώρος δίσκου και στους δυο οδηγούς. Το πρόγραμμα θα χρειάζεται πάντα να τοποθετηθεί ορισμένα αρχεία στον κατάλογο των Windows.

Η Εγκατάσταση δεν δέχεται τον κατάλογο προορισμού (Target Directory).

Το πρόγραμμα μπορεί να εγκατασταθεί μόνο σε έναν τοπικό οδηγό. Αν η διαδρομή στον κατάλογο υπερβαίνει τους 80 χαρακτήρες, δεν θα γίνει δεκτή. Επιλέξτε έναν άλλο κατάλογο ή μικρύνετε τα ονόματα των υποκαταλόγων.

Η κάρτα GlobeTrotter δε μπορεί να εγκατασταθεί ή χρησιμοποιηθεί.

Ενδέχεται να υπάρχει διένεξη στους πόρους αίτησης διακοπής (IRQ). Ελέγξτε τους πόρους του GlobeTrotter επιλέγοντας **Πίνακας**

Ελέγχου/Σύστημα/Υλικό/Διαχείριση Συσκευών. Εάν υπάρχει διένεξη πόρων, συμβουλευθείτε την ηλεκτρονική βοήθεια των Windows για πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων πόρων.

Η κάρτα GlobeTrotter δεν είναι τοποθετημένη σωστά.

Βεβαιωθείτε ότι η PCMCIA θύρα του υπολογιστή λειτουργεί κανονικά και ότι οι οδηγοί του GlobeTrotter είναι εγκατεστημένοι (επιλέγοντας Πίνακας Ελέγχου > Ports). Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η κάρτα SIM έχει τοποθετηθεί.

Επανατοποθέτηση της κεραίας (μόνο για κάρτες με κεραία που προσθαφαιρείται)

Αν αποσυνδεθεί η κεραία, τοποθετήστε την ξανά ως ακολούθως:



36 Πληροφορίες ασφάλειας

Διαβάστε αυτές τις απλές οδηγίες. Η παραβίαση των κανόνων μπορεί να είναι επικίνδυνη ή παράνομη. Περισσότερες λεπτομερείς πληροφορίες δίνονται στο παρόν εγχειρίδιο.

Οδήγηση: Να μη χρησιμοποιείτε την κάρτα GlobeTrotter όταν οδηγείτε. Πρώτα να σταθμεύετε το όχημα.

Παρεμβολές: Όλες οι ασύρματες συσκευές ενδέχεται να υποστούν παρεμβολές που μπορεί να επηρεάσουν τη λειτουργία τους.

Να μη χρησιμοποιείται σε νοσοκομεία: Ακολουθείτε τους αντίστοιχους κανονισμούς ή κανόνες. Μη τη χρησιμοποιείτε κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό.

Μην τη χρησιμοποιείτε σε αεροπλάνο: Οι ασύρματες συσκευές μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές. Η χρήση τους σε αεροπλάνα είναι παράνομη.

Μην τη χρησιμοποιείτε κοντά σε σημεία ανεφοδιασμού (καυσίμων): Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε σημείο ανεφοδιασμού και κοντά σε καύσιμα ή χημικά.

Λελογοισμένη χρήση: Μην αγγίζετε την κεραία χωρίς λόγο.

Χρησιμοποιείτε πιστοποιημένες υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης: Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε την GlobeTrotter. Αν το κάνετε, θα ακυρωθεί η εγγύηση. Επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από Εξουσιοδοτημένα Κέντρα Τεχνικής Υποστήριξης.

Εξαρτήματα: Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα εξαρτήματα. Μη συνδέετε ασύμβατα προϊόντα.

Υγρά: Μην εκθέτετε την κάρτα σας σε βροχή, και αποφύγετε να έρθει σε επαφή με ποτά.

Ακραίες θερμοκρασίες: Μην εκθέσετε την κάρτα ή την κεραία σε ακραίες θερμοκρασίες, κάτω από -25 ή πάνω από +70 βαθμούς Κελσίου.

Στο Ταξίδι: Να χειρίζεστε με προσοχή την κάρτα όταν ταξιδεύετε.

Συνιστάται να αφαιρείται η Κάρτα από τον φορητό Η/Υ (laptop) όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.

