



ΜΟΤΟΤΡΒΟ™ *IP Site Connect*

Επεκτείνετε την κάλυψη σας, βελτιώστε την απόδοσή σας



Επιταχύνετε την απόδοσή σας.

Μια αξιόπιστη IP λύση για τα συστήματα MOTOTRBO.

Χρειάζεται η επιχείρησή σας να επικοινωνεί σε διασκορπισμένα γεωγραφικά σημεία, μέσα από εκτεταμένες περιοχές με φυσικά εμπόδια ή να έχετε αόρατη κάλυψη μέσα σε ψηλά κτήρια; Η σύνδεση IP Site Connect σας επιτρέπει να προεκτείνετε την κάλυψη του συστήματος MOTOTRBO για να το πετύχετε. Αυτό το λογισμικό σας επιτρέπει να συνδέσετε αρκετά μεμονωμένα συστήματα ενός σημείου μέσω ενός συνηθισμένου IP δικτύου, ανοίγοντας την πόρτα σε ανεμπόδιστη επικοινωνία φωνής και δεδομένων χωρίς γεωγραφικούς περιορισμούς.

Με το IP Site Connect δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για φυσικά εμπόδια, χειροκίνητη επέμβαση για περιαγωγή, περιορισμένη κάλυψη ή έλλειψη λειτουργικότητας. Και δεν υπάρχουν μηνιαίες παροχές ή χρεώσεις πρόσβασης που να σας επηρεάζουν. Το μόνο που απαιτείται είναι μία σύνδεση IP και η επιθυμία σας για μία εκτεταμένη τηλεπικοινωνιακή κάλυψη.



Ενώνει επαναλήπτες, εγκαταστάσεις και ανθρώπους

IP site connect:

Το IP site connect, ένα ψηφιακό χαρακτηριστικό του MOTOTRBO, σας δίνει τη δυνατότητα να ενώσετε μέχρι και 15 επαναλήπτες σε ένα σημείο ή σε πολλαπλά σημεία, δημιουργώντας στην στιγμή ένα αξιόπιστο τοπικό και ευρύ τηλεπικοινωνιακό δίκτυο*. Τώρα, ένας χρήστης σε μία περιοχή κάλυψης μπορεί να μεταφέρει απαραίτητα για την επιχείρησή σας δεδομένα σε χρήστες σε οποιαδήποτε άλλη δική σας περιοχή κάλυψης, οπουδήποτε στον πλανήτη. Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε μία ευρεία περιοχή χωρίς ασυνέχειες, ενώνοντας γειτονικές περιοχές κάλυψης ή εξαλείφοντας την επίδραση των φυσικών εμποδίων σε ένα μεμονωμένο σημείο που απλά επικοινωνείτε με φωνή και δεδομένα μέσω ενός IP δικτύου και χρησιμοποιώντας πομποδέκτες MOTOTRBO.

- Επικοινωνήστε με φωνή και δεδομένα σε γεωγραφικά διεσπαρμένες εγκαταστάσεις
- Εξαλείψτε την επίδραση των πολλών κοινών φυσικών εμποδίων, όπως τα μεγάλα κτήρια ή τα βουνά, ενώνοντας τους χρήστες με IP συνδέσεις
- Σας επιτρέπει να μοιραστείτε **εφαρμογές φωνής και δεδομένων**, όπως ανταλλαγή γραπτών μηνυμάτων ή εντοπισμό θέσης μέσω GPS σε απεριόριστη γεωγραφική έκταση

- **Επεκτείνει την κάλυψη** για συμβατικούς χρήστες επιτρέποντάς σας να συνδέσετε πολλούς επαναλήπτες σε ένα σημείο ή σε απομακρυσμένες τοποθεσίες
- Δίνει τη δυνατότητα στον διαχειριστή του δικτύου να **παρακολουθεί** και να **ελέγχει** τους επαναλήπτες μέσα στο αναλογικό ή ψηφιακό σας δίκτυο
- **Ενεργοποιεί όλους τους πομποδέκτες** σε ένα κανάλι ευρείας περιοχής, επιτρέποντας στους χρήστες να παρακολουθούν τις επικοινωνίες από απομακρυσμένες περιοχές στο δίκτυό τους.
- Επιτρέπει στους χρήστες να κάνουν **αόρατη περιαγωγή (roaming)** σε συστήματα ευρείας περιοχής χωρίς να χρειάζεται να αλλάξουν κανάλι
- **Χρησιμοποιούνται καινούριοι πομποδέκτες, επαναλήπτες και εφαρμογές MOTOTRBO ή οι ήδη υπάρχοντες με αναβάθμιση λογισμικού.**
- Βελτιώνει γενικά την επικοινωνία και την ορατότητα στην επιχείρησή σας επιτρέποντάς σας να **εντοπίσετε τον χρήστη ή να στείλετε μήνυμα** σε οποιαδήποτε συσκευή σε μία ευρεία περιοχή από έναν μοναδικό εξυπηρετητή (server).

*Χρησιμοποιώντας το IP Site Connect ως ένα δίκτυο ευρείας περιοχής ενώνοντας μέχρι και 15 επαναλήπτες, δεν αυξάνει την χωρητικότητα του συστήματος. Το πλήθος των χρηστών είναι περιορισμένο στην ίδια χωρητικότητα όπως και με ένα σύστημα ενός σημείου και καθορίζεται από την ποσότητα των μεταδόσεων δεδομένων και φωνής σε αυτό το κανάλι: παρόλα αυτά, η υπάρχουσα χωρητικότητα μπορεί τώρα να επεκταθεί σε γεωγραφικά διασκορπισμένες τοποθεσίες οπουδήποτε στον κόσμο.

Ενώνει τους χρήστες του ΜΟΤΟΤRΒΟ οπουδήποτε στον κόσμο.

Το IP site connect μπορεί να επεκτείνει την κάλυψη του συστήματος ΜΟΤΟΤRΒΟ ουσιαστικά οπουδήποτε στον κόσμο. Για παράδειγμα, οι χρήστες του ΜΟΤΟΤRΒΟ σε ένα εργοστάσιο στη Γερμανία μπορούν να επικοινωνήσουν σε πραγματικό χρόνο με συναδέλφους τους σε έως και 14 άλλες αποθήκες, κέντρα διανομής ή άλλες περιφερειακές εγκαταστάσεις διασκορπισμένες σε διάφορες πόλεις, νομούς, χώρες και ηπείρους. Μπορούν, επίσης, να εξαιρεθούν ζητήματα που προκαλούνται από παρεμβολές και φυσικά εμπόδια, όπως εξοπλισμός, κτήρια, βουνά ή άλλες κατασκευές. Τα μόνα που απαιτούνται είναι πομποδέκτες ΜΟΤΟΤRΒΟ και ένας δικτυωμένος επαναλήπτης σε κάθε θέση.



Επεκτείνετε την κάλυψη σε μεγάλες εγκαταστάσεις.

Σε μεγάλες εγκαταστάσεις, όπως πανεπιστημιούπολεις ή ιδρύματα, οι επικοινωνίες με πομποδέκτες μπορεί να αντιμετωπίσουν αρκετές πρακτικές και λειτουργικές προκλήσεις. Για παράδειγμα, σε ένα μεγάλο κέντρο αναψυχής ή ίδρυμα, οι χρήστες μπορεί να αντιμετωπίσουν δυσκολίες στην επικοινωνία εξαιτίας των μεγάλων κτηρίων ή των μεταλλικών κατασκευών, που ουσιαστικά τους αποκόβει από τους συναδέλφους τους. Το IP Site Connect μπορεί να εξαλείψει εντελώς αυτό το πρόβλημα, συνδέοντας το σύστημα μέσω ενός IP δικτύου, δημιουργώντας μία ομπρέλα κάλυψης για όλη την περιοχή.



Με επαναλήπτες στρατηγικά τοποθετημένους σε όλη την έκταση των εγκαταστάσεων, εξασφαλίζεται η ανεμπόδιτη κάλυψη και φορητότητα χωρίς περιορισμούς σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Οι χρήστες σε όλη την έκταση μπορούν να επικοινωνούν γρήγορα με φωνή και δεδομένα, βελτιώνοντας τα πάντα, από την ασφάλεια και την προστασία ως την εξυπηρέτηση του πελάτη.

Μια απλή λύση για επικοινωνίες σε μία θέση.

Το IP Site Connect βελτιώνει την κάλυψη του συστήματος ΜΟΤΟΤRΒΟ με ένα πλήθος σημαντικών τρόπων. Για παράδειγμα, ένα ψηλό κτήριο όπως ένα κτήριο γραφείων ή ένα ξενοδοχείο, μπορεί να έχει ανεμπόδιτη κάλυψη φωνής και δεδομένων με πολύ λιγότερους επαναλήπτες από αυτούς που τυπικά απαιτούνται. Επίσης, η αυτόματη περιαγωγή εξαλείφει την ανάγκη αλλαγής καναλιού από τους χρήστες κάθε φορά που κινούνται μέσα στο κτήριο, βελτιώνοντας ουσιαστικά την επικοινωνία και την παραγωγικότητα.





Επαγγελματικό ψηφιακό σύστημα MOTOTRBO.

Το MOTOTRBO συνδυάζει την καλύτερη τεχνολογία σε ασύρματους πομποδέκτες για να μπορεί να παρέχει αυξημένη κάλυψη, καθαρότητα, απόδοση φάσματος και ενσωματωμένες εφαρμογές δεδομένων. Με μία πολύπλευρη γκάμα από φορητούς και πομποδέκτες οχήματος, αλλά και αξεσουάρ, το MOTOTRBO προσφέρει μία προσωπική, βασισμένη σε πρότυπα λύση που είναι και οικονομική αλλά και εύκολο να προσαρμοστεί στον κάθε χρήστη. Είτε χρειάζεστε δυναμική επικοινωνία στις εγκαταστάσεις της επιχείρησής σας, είτε υπάρχει ανάγκη επέκτασης της κάλυψης του δικτύου σας, το MOTOTRBO είναι ένα πλήρες πακέτο για τις μοναδικές επικοινωνιακές ανάγκες του οργανισμού σας.

- Χρησιμοποιεί τεχνολογία TDMA παρέχοντας διπλάσια χωρητικότητα κλήσης από το FDMA και τους αναλογικούς πομποδέκτες
- Υποστηρίζει εφαρμογές δεδομένων, όπως γραπτά μηνύματα και εντοπισμό θέσης με GPS
- Παρέχει καθαρότητα στον ήχο αποκόπτοντας τα στατικά και τον θόρυβο
- Ενεργοποιεί επιπλέον λειτουργίες όπως η αποστολή δεδομένων και το βελτιωμένο σύστημα αποστολής πληροφοριών
- Πλήρως υποστηριζόμενο από εγγύηση δύο ετών



Επεκτείνετε την κάλυψή σας, βελτιώστε την ασύρματη επικοινωνία σας.

Το IP site connect του MOTOTRBO σας επιτρέπει να επεκτείνετε την κάλυψη του τηλεπικοινωνιακού σας συστήματος πομποδεκτών. Χρησιμοποιώντας αυτό το χαρακτηριστικό, μπορείτε να επεκτείνετε την κάλυψη των εργαζομένων σε επικοινωνία φωνής και δεδομένων, ακόμα και σε γεωγραφικά διασκορπισμένες περιοχές σε διαφορετικές ζώνες συχνότητας και χωρίς μηνιαία έξοδα. Είτε χρειάζεται να επικοινωνείτε σε απομακρυσμένες περιοχές, να κάνετε χρήση αυτόματης περιαγωγής μετακινούμενοι από μία περιοχή κάλυψης σε μία άλλη, είτε να έχετε ένα μόνο σημείο επικοινωνίας με φυσικά όρια, το IP Site Connect σας επιτρέπει να επικοινωνείτε και να ανταλλάσετε δεδομένα με αποτέλεσμα την καλύτερη εξυπηρέτηση του πελάτη και την αύξηση της παραγωγικότητας για την επιχείρησή σας.



MOTOROLA and the Stylised M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. © Motorola, Inc. 2009. All rights reserved.

IPCONNECT4PP/BRO-ENG 1/09

For more information please contact your local Motorola Authorised Dealer or Distributor

Helecom
ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
Λ. ΚΥΠΡΟΥ 163-167, 164 51 ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ
ΤΗΛ.: 210 96 07 300, FAX: 210 96 07 303, www.helecom.gr

www.motorola.com/mototrbo

Motorola, Ltd. Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire, RG22 4PD, UK