

Εξελίσσουμε τις ανάγκες σας

IRouter VPN ENTERPRISE 10GB HIGH AVAILABILITY ISNET



SE 10GB HIGH AVAILABILITY

Περιγραφή

Ο IRouter VPN είναι ένα ευέλικτο και πλήρως παραμετροποιήσιμο σύστημα διαχείρισης δικτύου, το οποίο διαχειρίζεται πλήρως την πρόσβαση στο Internet για το τοπικό δίκτυο της επιχείρησής σας. Μερικά από τα πλεονεκτήματα της λύσης που παρέχει αναφέρονται επιγραμματικά παρακάτω:

- Μπορεί να διαχειριστεί από 1-10 ξεχωριστές γραμμές ADSL (Ανάλογα το μοντέλο).
- Μπορεί να ελέγχει ποια γραμμή ADSL θα δίνει Internet και σε ποιους Η/Υ.
- Με χρήση παραπάνω από μιας ADSL γραμμής, όταν υπάρχει πρόβλημα σε μια γραμμή, δρομολογεί τα δεδομένα από την μία γραμμή στην άλλη είτε αυτόματα είτε χειροκίνητα, δηλαδή όταν πέσει η πρώτη γραμμή, αυτόματα ενεργοποιείται η δεύτερη ή τρίτη κ.λ.π. (ADSL Line Failover).
- Μπορεί να ρυθμίσει την ταχύτητα που θα έχει στο Internet ο κάθε Η/Υ μέσα στο δίκτυο.
- Αυτόματες ρυθμίσεις δικτύου για κάθε Η/Υ (DHCP SERVER). Αυτό σημαίνει ότι όταν συνδέεται ένας καινούργιος Η/Υ στο δίκτυο, δε χρειάζεται ειδική παραμετροποίηση, αλλά λειτουργεί αυτόματα όπως και οι υπόλοιποι Η/Υ.
- Εύκολη παραμετροποίηση μέσω γραφικού περιβάλλοντος.
- Δικτυακή ρύθμιση προτεραιότητας στην κίνηση του Internet. Για παράδειγμα όταν έχουμε μια εφαρμογή On-Line που χρειάζεται άμεση προτεραιότητα στο διαδίκτυο, της θέτουμε υψηλή προτεραιότητα (Quality of Service) και αντίστοιχα στις υπόλοιπες εφαρμογές, ρυθμίζουμε την ταχύτητα και την προτεραιότητα πιο χαμηλά για να μην δημιουργούνται προβλήματα.
- Έλεγχος στο περιεχόμενο του Internet όσον αφορά στην πρόσβαση σε ιστοσελίδες. Αυτό σημαίνει ότι μπορούμε να κόψουμε την πρόσβαση σε ορισμένες ιστοσελίδες πχ. Facebook, MSN, MySpace κ.λ.π. Σε επιλεγμένους Η/Υ του δικτύου. (Ανάλογα το μοντέλο)
- Εύκολη ρύθμιση και άνοιγμα πρόσβασης στο δίκτυο από το Internet προς την εταιρεία σας, για απομακρυσμένη πρόσβαση και άλλα.
- Μπορείτε από οποιοδήποτε σημείο της γης έχετε Internet, να συνδεθείτε στο γραφείο σας και να έχετε πρόσβαση στο τοπικό δίκτυο Η/Υ σαν να βρίσκεστε εκεί (VPN SERVER). Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να βλέπετε τα κοινόχρηστα σας αρχεία, να εκτυπώνετε σε κάποιον εκτυπωτή, να ελέγχετε κάποιες δικτυακές συσκευές όπως δικτυακές κάμερες, servers, κ.λ.π
- Μπορείτε να δουλεύετε στο επαγγελματικό σας πρόγραμμα από το σπίτι και να επικοινωνείτε με τον server της εταιρείας, σαν να είστε στο γραφείο. Με τον ίδιο τρόπο μπορούν και οι συνεργάτες σας που δεν βρίσκονται συνεχώς στο γραφείο να μπορούν να συνδέονται με το δίκτυο της εταιρείας και να κάνουν ότι θα μπορούσαν να κάνουν και στο χώρο του γραφείου.
- Η ασφάλεια της λύσης έχει κορυφαία χαρακτηριστικά, διότι βασίζεται σε πλατφόρμα Linux και είναι σχεδιασμένη για να δουλεύει απρόσκοπτα 24 ώρες /365 μέρες τον χρόνο, χωρίς καμία ανάγκη επίβλεψης και επιτήρησης για την σωστή της λειτουργία.
- Η πλατφόρμα που χρησιμοποιείται είναι Embedded (μικρής κλίμακας και κατανάλωσης) έτσι ώστε να μην χρειάζεται να χρησιμοποιηθεί Extra Η/Υ για να λειτουργήσει το σύστημα. Έτσι εξοικονομείται η μεγάλη κατανάλωση ρεύματος και οι αυξημένες απαιτήσεις χώρου και ψύξης που χρειάζεται ένας Η/Υ για την ίδια εργασία.

