

νέα
υπηρεσία

συμμετρικό απεριόριστο
internet
SPIL - DIA



τώρα μπορείτε να έχετε
όση ταχύτητα
πραγματικά χρειάζεστε

zante hoteliers' choice



☎ 26950 22221



Symmetric Professional
Internet Lines [SPIL]

το πρόβλημα σου...
& η λύση του

Το μεγαλύτερο πρόβλημα που αντιμετωπίζουν τα ξενοδοχεία στην Ζάκυνθο και γενικά σε όλο τον κόσμο είναι η έλλειψη σταθερού και αξιόπιστου internet και το καθημερινό “μπούκωμα” ειδικά κατά την υψηλή περίοδο επισκεψιμότητας ή τις ώρες αιχμής, που έχει ως αποτέλεσμα να μη μπορούν οι επισκέπτες τους να πληρηθούν ακόμα και στις πιο συνηθισμένες σελίδες, όπως το facebook, το instagram, να δουν τα email τους, ακόμη καθίσταται αδύνατο να πραγματοποιήσουν μια κλήση, μέσω των γνωστών εφαρμογών skype, viber, whats app κ.λπ. προς τα αγαπημένα τους πρόσωπα ή συνεργάτες στο εξωτερικό.

Γιατί συμβαίνει αυτό;

Καθημερινά μας βομβαρδίζουν καμπάνιες οι οποίες προωθούν τις πολύ υψηλές ταχύτητες download (δηλ. ταχύτητα κατεβάσματος αρχείων / λήψης) ...

**Κανείς όμως δε μιλάει για το upload
(δηλαδή την ταχύτητα ανεβάσματος/αποστολής ...)**

SPIL

Dedicated Internet
Access [DIA]

☎ 26950 22221



Η πρόσβαση μας στο internet είναι αμφίδρομη!

Κανείς δεν μας το τονίζει αυτό, όμως είναι το πιο απλό. Όταν για παράδειγμα πραγματοποιούμε μια κλήση μέσω viber δε λαμβάνουμε μόνο δεδομένα, αλλά ταυτόχρονα στέλνουμε, αλλιώς η φωνή μας δε θα μπορούσε να ακουστεί στον αποδέκτη της κλήσης. Ότι δεδομένα λαμβάνουμε, στην συγκεκριμένη περίπτωση πχο, τα αντίστοιχα αποστέλλουμε.

Συμπερασματικά, μπορεί να έχουμε μια πολύ υψηλή ταχύτητα download, αλλά ταυτόχρονα πολύ χαμηλή ταχύτητα upload, γεγονός που συμβαίνει στις γραμμές **adsl** και **vdsl** και όλες οι σύγχρονες άλλες κοινές γραμμές, οι οποίες μπορεί να αποτελούν μια ιδανική λύση για οικιακή χρήση internet, **αλλά για επαγγελματική είναι ανεπαρκής.**

Η πολυετής εμπειρία μας, μας έχει αποδείξει ότι όταν σε μια ξενοδοχειακή μονάδα υπάρχουν παράπονα από τους πελάτες της για αργό ή ανύπαρκτο internet, στην ουσία, τις χρονικές στιγμές εκείνες, καταναλώνεται πλήρως η ταχύτητα upload (ανέβασμα), με αποτέλεσμα να μην υπάρχει επικοινωνία της μονάδας, με τον έξω κόσμο, γεγονός που αχρηστεύει άμεσα την ύπαρξη οποιασδήποτε ταχύτητας download (κατέβασμα) της υπάρχουσας σύνδεσης.

Βάσει στατιστικών ταυτόχρονα χρησιμοποιεί το internet το 15 - 20% των επισκεπτών ενός ξενοδοχείου. Αν έχουμε π.χ. 30 mbps download και μόνον 2 mbps upload, όταν το upload φτάσει τα 2 mbps, το internet μας απλά δεν υπάρχει.

Εν κατακλείδι, φανταστείτε το download και το upload σαν δυο συκοινωνούντα δοχεία, άρρηκτα συνδεδεμένα μεταξύ τους.

Την απάντηση σε αυτό ήρθαν να δώσουν το 2017 οι γραμμές DIA [Dedicated Internet Access] του IONIAN WIFI. Αμφίδρομες και συμμετρικές SPIL [Symmetric Professional Internet Lines] γραμμές internet, που μας δίνουν ίδιο upload και download ταυτόχρονα.

τέλος στα
προβλήματα
σύνδεσης



☎ 26950 22221



ταχύτητες σύνδεσης σύμφωνα
με τις πραγματικές ανάγκες σας

Διαμορφώνουμε τη δική σας γραμμή ανάλογα με τις ανάγκες σας!

Η Ionian WIFI υποστηρίζει απεριόριστο εύρος ταχυτήτων ικανές να καλύψουν κάθε ανάγκη.

Κάθε ξενοδοχειακή μονάδα εξετάζεται ξεχωριστά από την εξειδικευμένη ομάδα μας, ώστε να επιλεγεί η καταλληλότερη ταχύτητα σύνδεσης, κάθε φορά, με απώτερο στόχο την ικανοποίηση της επιχείρησης και την αριότερη παροχή της υπηρεσίας. Η επιλογή προκύπτει από μια σύνθεση πολλών παραμέτρων, που περιλαμβάνουν το αίτημα της ενδιαφερόμενης επιχείρησης (κλίνες, αριθμός επισκεπτών κ.λπ.), την τοποθεσία που βρίσκεται, τον τύπο της, καθώς και άλλες εξατομικευμένες παραμέτρους της επιχείρησης.

Το κανάλι διασύνδεσης με την IONIAN WIFI αφορά αποκλειστικά στην επιχείρηση, χωρίς να την μοιράζεται με κάποια άλλη επιχείρηση, ταυτόχρονα (contention ratio 1:1 DIA), όπως γίνεται στις adsl και vdsl και είναι συμμετρικό SPIL που σημαίνει ότι προσφέρει ίδια ταχύτητα τόσο για το download (κατέβασμα) όσο και το upload (ανέβασμα) ταυτόχρονα.

Ακόμα και σε περιόδους με υψηλή κίνηση (peak hours) εξασφαλίζεται η συνεχής και απρόσκοπτη διασύνδεση εφόσον η πρόσβαση που παρέχεται είναι εγγυημένη.

Ταχύτητες σταθερές
από 6 έως 200 Mbps download
από 6 έως 200 Mbps upload
συμμετρικές ανά
επιχείρηση



☎ 26950 22221



παράδειγμα υπολογισμού
θεμιτής ταχύτητας



Ξενοδοχείο 200 κλινών / πελατών

Πιθανή ταυτόχρονη χρήση της πρόσβασης στο διαδίκτυο:

20% [200 X 20% = 40 χρήστες]

Στο ασύρματο δίκτυο του ξενοδοχείου, δύναται να είναι συνδεδεμένοι ταυτόχρονα, πολύ περισσότεροι χρήστες, αλλά όπως είναι προφανές δεν ζητούν πρόσβαση όλοι μαζί την ίδια στιγμή, σε χρόνο που προσδιορίζεται σε milliseconds

Ανάλυση χρήσης πρόσβασης στο διαδίκτυο, ανά ποσότητα χρηστών:

- 20 χρήστες, δηλαδή το 50% των ενεργών, πράττουν απλή πλοήγηση [facebook, instagram, social media, sites, emails] απαίτηση bandwidth / χρήστη: 0,15 Mbps - Σύνολο: 3 Mbps
- 10 χρήστες, δηλαδή το 25% των ενεργών, πράττουν πλοήγηση στο Youtube ή άλλα μέσα παροχής video [Vimeo, Porn Sites, Facebook, Instagram κ.α.] απαίτηση bandwidth / χρήστη: 0,4 Mbps - Σύνολο: 4 Mbps
- 10 χρήστες, δηλαδή το 25% των ενεργών, πράττουν VoIP κλήσεις, μέσω των εφαρμογών Viber, Skype, WhatsApp, Messenger κ.α. απαίτηση bandwidth / χρήστη: 0,30 Mbps - Σύνολο: 3 Mbps

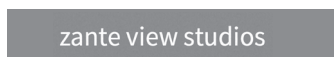
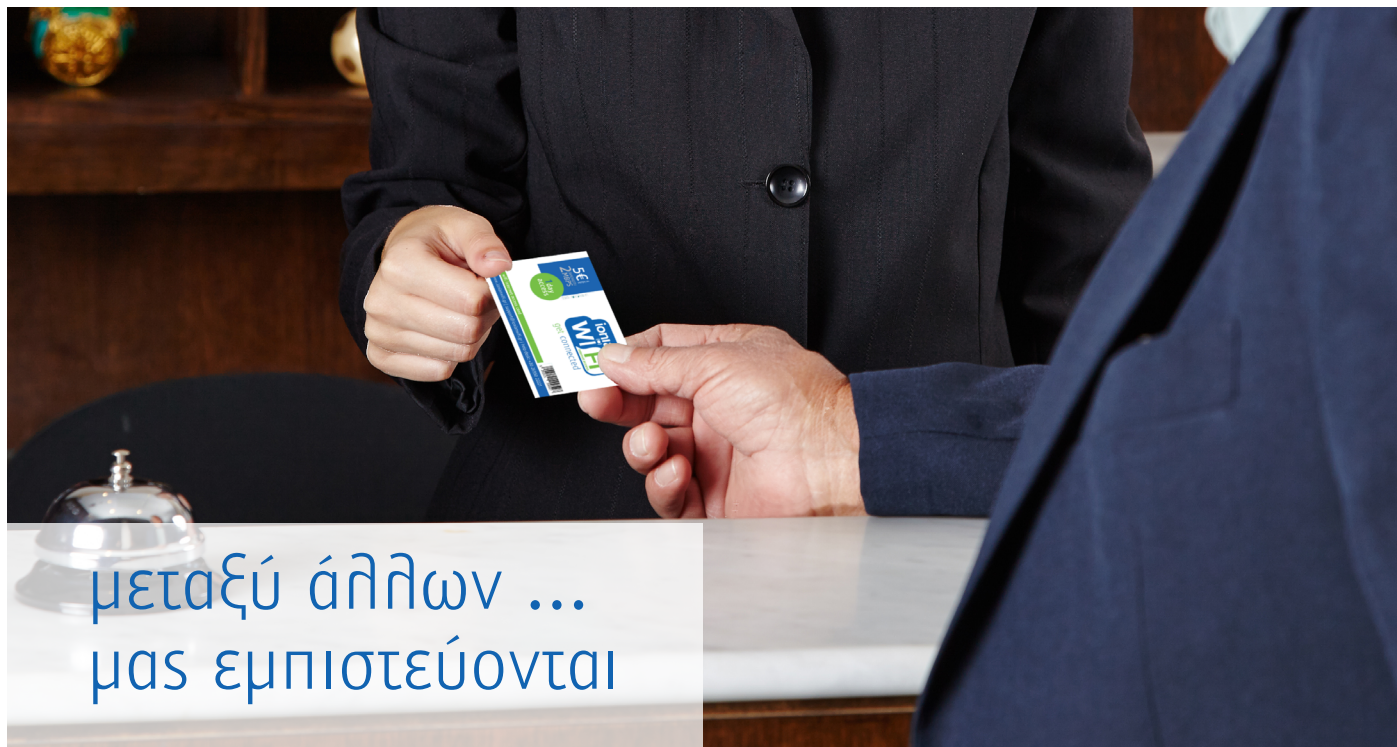
Σύνολο απαιτούμενου συμμετρικού Bandwidth 10 Mbps, αμφίδρομα [10 download / 10 upload]

Γίνεται μνεία, ότι μια vdsl σύνδεση 50 Mbps παρέχει έως 4 Mbps πραγματικό upload και η αντίστοιχη σύνδεση 30 Mbps παρέχει έως 2 Mbps πραγματικό upload. Άρα η έλλειψη ταχύτητας upload μέχρι τα 10 Mbps, είναι η κύρια αιτία των παραπόνων των πελατών σας

Οι ταχύτητες προσαρμόζονται ανάλογα με το μέγεθος του ξενοδοχείου και το είδος πελατών

Μέση τιμή κόστους σύνδεσης SPIL - DIA: 0,11 € / κλίνη / ημέρα

 sales@ionianwifi.gr



www.ionianwifi.gr | sales@ionianwifi.gr
N. Κοήνυβά 32, Αγία Τριάδα, Ζάκυνθος



26950 22221