

1. ΤΙ ΚΡΥΒΕΙ ΤΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ DATA CENTERS

Μέσο: ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 05/11/2020 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 05/11/2020

Σελίδα: 23

Innews AE - Αποδελτίωση Τύπου - <http://www.innews.gr>



Γιατί τα data centers προσελκύουν επενδυτές

Του ΔΗΜΗΤΡΗ ΔΕΛΕΒΕΓΚΟΥ

Η πανδημική κρίση έχει εκτοξεύσει, διεθνώς, τις επενδύσεις σε κέντρα δεδομένων (data centers), ενώ μόνο κατά το δεύτερο τρίμηνο της φετινής χρονιάς τα κεφάλαια για την ανάπτυξη των συγκεκριμένων υποδομών κοστίζουν περίπου 41 δισεκατομμύρια ευρώ, βάσει στοιχείων της Synergy Research Group. Η Ελλάδα όμως, παρά τις μεγάλες σχεδιαζόμενες επενδύσεις της Microsoft και της Digital Realty, που απέκτησε τη Lamda Hellix (το τίμημα της εξαγοράς δεν έχει γίνει γνωστό), έχει ακόμη πολύ δρόμο να διανύσει ωστόσο να αποτελέσει τηλεπικοινωνιακό κόμβο, του οποίου βασικοί πυλώνες είναι τα data centers.

Το αλφειές αυτών φανερώνουν όσα ανέφερε, κατά το χθεσινό συνέδριο Ipfocom World, ο Γιώργος Ψυρρής, διευθυντής της θυγατρικής εταιρείας του ΔΑΜΗΕ, Grid Telecom, που έχει ως αντικείμενο την ανάπτυξη δικτύου οπτικών ινών.

Μεγάλα περιθώρια

Όπως σημείωσε, τα διεθνή κλάδια οπτικών ινών – οι «αρτηρίες» των κέντρων δεδομένων – που είναι ποτισμένα στη Μεσόγειο εμφανίζουν την υψηλότερη συγκέντρωση στην Ισπανία, στη Γαλλία, στην Ιταλία και στην Κύπρο, με την Ελλάδα να απουσιάζει από τον συγκεκριμένο χώρο. Κατά συνέπεια, στην ελληνική επικράτεια έχει αναπτυχθεί ο μικρότερος αριθμός κέντρων δεδομένων, μόλις δώδεκα. Στον αντί-



Η Ελλάδα, παρά τις μεγάλες σχεδιαζόμενες επενδύσεις της Microsoft και της Digital Realty, που απέκτησε τη Lamda Hellix (ρωτ.), έχει ακόμη πολύ δρόμο να διανύσει μέχρι να αποτελέσει τηλεπικοινωνιακό κόμβο, του οποίου βασικοί πυλώνες είναι τα data centers.

Στην περιοχή της Μεσογείου υπάρχουν πάνω από 580 κέντρα δεδομένων, από τα οποία μόλις 12 βρίσκονται στην Ελλάδα.

ποδα, η Τουρκία διαθέτει 33 data centers και η Ιταλία και η Ισπανία 122 και 17, αντίστοιχα. Συνολικά, βάσει των στοιχείων που

παρουσίασε ο κ. Ψυρρής, στην ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου υπάρχουν περισσότερα από 580 κέντρα δεδομένων από τα οποία μόλις δώδεκα βρίσκονται στην Ελλάδα.

Με την κίνηση (δεδομένων) από την Ασία, την Αφρική και τη Μέση Ανατολή να είναι μεγάλη και συνεχώς αυξανόμενη, τα υποθαλάσσια κλώδια οπτικών ινών θα μπορούσαν να διέρχονται μέσα από την Ελλάδα, η οποία, ελλείψει υποδομών, παρακάμπτεται. Αυτό είναι το σκεπτικό στο

οποίο στηρίζονται οι επενδύσεις σε data centers στην Ελλάδα, οι οποίες αναμένεται να πολλαπλασιαστούν το προσεχές διάστημα, όπως αναφέρουν παράγοντες του κλάδου των τηλεπικοινωνιών. Με τα δεδομένα αυτά, είναι εύκολη η «αποκρυπτογράφηση» της ανακοίνωσης της Digital Realty, που κάνει λόγο – αναφερόμενη στην εξαγορά της Lamda Hellix – για αναδυόμενο κόμβο διασυνδέσεων που βρίσκεται στο σταυροδρόμι της Ευρώπης, της Αφρικής, της Ασίας και της Μέσης Ανατολής.

Η πανδημία

Η συγκυρία, όπως εξηγούν στελέχη των τηλεπικοινωνιών, ευνοεί την ενίσχυση των επενδύσεων σε data centers στην Ελλάδα. Η πανδημική κρίση επιτάχυνε τον ψηφιακό μετασχηματισμό της χώρας και κατέστησε επιβεβλημένη την αύξηση της υπολογιστικής ισχύος, οδηγώντας στην εκτόξευση της ζήτησης για ψηφιακό νέφος (cloud). Κατ'επίκταση, ενισχύθηκαν σημαντικά οι επενδύσεις σε data centers, οι οποίες την τελευταία δεκαετία έχουν απορροφήσει κεφάλαια 100 δις. δολαρίων σύμφωνα με έκθεση της Cushman&Wakefield. Ενδεικτικό της αύξησης της ζήτησης είναι ότι πριν από μία δεκαετία, η ισχύς των κέντρων δεδομένων δεν ξεπερνούσε τα 10 MW, μέγεθος που έχει αυξηθεί σε 30 MW σήμερα. Η έλευση του Διαδικτύου των Πραγμάτων (Internet of Things) – όπου συσκευές και αντικείμενα διασυνδέονται μεταξύ τους – λόγω της ανάπτυξης των δικτύων πέμπτης γενιάς (5G) τροφοδοτεί τη διαρκή αύξηση των εν λόγω επενδύσεων.

LAMDA HELLIX

Καινοτόμες υπηρεσίες σε ΝΑ Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Β. Αφρική

Η Lamda Hellix ιδρύθηκε το 2002 και είναι ένας από τους ταχύτερα αναπτυσσόμενους παρόχους υπηρεσιών data center σε Νοτιοανατολική Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Βόρεια Αφρική. Η εταιρεία, που μετράει ήδη 18 χρόνια λειτουργίας, μέσω των υπηρεσιών data center βοηθά ουσιαστικά τους οργανισμούς να υιοθετήσουν νέες στρατηγικές στην πληροφορική, να ενισχύσουν τη λειτουργική τους βιωσιμότητα και να αναπτυχθούν εξυμπερνωτά τους και να εξυπηρετήσουν τους πελάτες τους με καινοτόμους τρόπους.

Η εταιρεία προσφέρει ένα ολοκληρωμένο χαρτοφύλακιο υπηρεσιών data center, που περιλαμβάνει συμβουλευτικές υπηρεσίες, σχεδιασμό, ανάπτυξη, εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση και τεχνική υποστήριξη. Οι πελάτες της, μέσω των υπηρεσιών της, μειώνουν το συνολικό κόστος και το ρίσκο τους, αυξάνουν τη διαθεσιμότητα των συστημάτων και εφαρμόζουν τους, ενώ παράλληλα εξασφαλίζουν την αυτονομία και την ανεξαρτησία τους. Η εταιρεία διατηρεί σημαντική θέση στην παροχή υπηρεσιών neutral data center outsourcing και data center integrations στη Νοτιοανατολική Ευρώπη, απευθυνόμενη σε μεγάλους ιδιωτικούς και δημόσιους οργανισμούς, πολυεθνικές επιχειρήσεις και επιχειρήσεις του χώρου της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών. Παράλληλα, σε συνεργασία με τη Microsoft παρέχει υπηρεσίες cloud.

Η εταιρεία δημιούργησε το Athens Data Center Campus στο Κορωπί, το οποίο περιλαμβάνει δύο από τα πιο σύγχρονα και φιλικά προς το περιβάλλον data centers στον κόσμο. Το Athens-1 είναι το

πρώτο data center που ανέπτυξε και λειτουργεί η Lamda Hellix το 2003, ενώ το Athens-2 ξεκίνησε τη λειτουργία του το 2015. Σύμφωνα με τις δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις, η εταιρεία φροντίζει να διασφαλίσει τη θέση της στην αγορά των data centers της ΝΑ Ευρώπης, επενδύοντας κάθε χρόνο στη βελτίωση των υπηρεσιών της, στην εισαγωγή νέων υπηρεσιών (π.χ. managed ICT Services, Multi-home Internet Services) καθώς και στη διεξοδική της σε διεθνείς αγορές.

Πέρυσι, ο κύκλος εργασιών της ανήλθε στα 13,5 εκατ. ευρώ από 11,5 εκατ. ευρώ τη χρονιά που προ-

Η ελληνική εταιρεία ιδρύθηκε το 2002 – Πέρυσι ο κύκλος εργασιών της ανήλθε στα 13,5 εκατ. ευρώ.

γήθηκε. Η αύξηση αυτή αποδίδεται και στην αύξηση των πωλήσεων για υπηρεσίες σε όλους τους τομείς δραστηριότητάς της. Παράλληλα, τα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποβέσεων (EBITDA) διαμορφώθηκαν στα 5 εκατ. το 2019 από 3,6 εκατ. το 2018, ενώ τα καθαρά της κέρδη έκλεισαν στο 1,8 εκατ., από 974.000 το 2018. Τέλος, αξίζει να σημειωθεί ότι οι αλλαγές στον τρόπο λειτουργίας των εταιρειών λόγω της πανδημίας αναμένεται να καταστήσουν πιο ελκυστικές τις υπηρεσίες colocation, cloud και διασυνδεσιμότητας, που προσφέρει η Lamda Hellix.