Milano Office EcoCom Affairs
PAGONA LARDA
09/07/2026 18:07
DIGITALLY SIGNED

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ
ΚΑΝΟΝΙΚΟ

ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΤΗ ΡΩΜΗ
Γραφείο Οικονομικών & Εμπορικών Υποθέσεων
ΜΙΛΑΝΟ

Μιλάνο, 09 Ιουνίου 2026
ΑΠΦ.: 1940 /ΑΣ 634

ΠΡΟΣ: **Υπουργείο Εξωτερικών**
-Β3 Δ/νση

ΚΟΙΝ: - Διπλ. Γραφείο κ. Πρωθυπουργού

Υπουργείο Εξωτερικών
- Διπλ. Γραφείο κ. Υπουργού
- Διπλ. Γραφείο Υφυπουργού κας Α. Παπαδοπούλου
- Διπλ. Γραφείο Υφυπουργού κ. Χ. Θεοχάρης
- Γραφείο κας Γεν. Γραμματέα
- Γραφείο κας Γεν. Γραμματέα ΔΟΣ & Εξωστρέφειας
- Α΄, Β΄& Γ΄ Γεν. Δ/νσεις
- Α1, Β1, Β2, Β7 & Γ2 Δ/νσεις
- ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ (μέσω ημών)

-Πρεσβείες κ-μ ΕΕ και Γραφεία ΟΕΥ αυτών
-Πρεσβεία Άμπου Ντάμπι και Γραφείο ΟΕΥ Ντουμπάι

Ε.Δ.: -Πρεσβεία Ρώμης (μέσω ΥΠΕΞ)
-Γραφείο ΟΕΥ Ρώμης (μέσω ΥΠΕΞ)

ΘΕΜΑ: **ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ: Η Ιταλία επενδύει στα Data Centers - Ανάγκη για 3 GW ισχύος & επενδύσεις €22 δισ.**

ΣΧΕΤ.: Έγγραφό μας με ΑΠΦ.1940/ΑΣ584/15.06.2026

Η Ιταλία διαθέτει σήμερα 209 ενεργά Data Centers, ενώ τα επόμενα πέντε χρόνια αναμένεται να πραγματοποιηθούν επενδύσεις ύψους 22 δισ. ευρώ για την ανάπτυξη νέων υποδομών. Η συνολική ανάγκη ηλεκτρικής ισχύος σύνδεσης εκτιμάται ότι θα φθάσει τα 3 Gigawatt, γεγονός που καταδεικνύει τη στρατηγική σημασία του κλάδου για την ψηφιακή οικονομία της χώρας.

Η Λομβαρδία αποτελεί το σημαντικότερο κέντρο ανάπτυξης της αγοράς, συγκεντρώνοντας 73 Data Centers, δηλαδή περίπου το 35% του συνόλου της Ιταλίας. Η μεγάλη πλειονότητα βρίσκεται στη μητροπολιτική περιοχή του Μιλάνου, η οποία εξελίσσεται στον βασικό κόμβο ψηφιακών υποδομών της χώρας.

Στην περιοχή προγραμματίζονται σημαντικές νέες επενδύσεις. Μεταξύ αυτών περιλαμβάνονται τα Data Centers του επενδυτή από τα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα Hussain Sajwani, ιδιοκτήτη του Trump International Golf Club στο Ντουμπάι και επιχειρηματικού συνεργάτη του Προέδρου των Ηνωμένων Πολιτειών Donald Trump.

Via Maddalena 9, 20122 Milano, Italia
Tel.: +39 02 72095 543 , e-mail: ecocom-milano@mfa.gr

Παράλληλα, νέες εγκαταστάσεις αναπτύσσει και η EdgeConneX, εταιρεία που υποστηρίζεται από την οικογένεια Wallenberg, μία από τις ισχυρότερες επιχειρηματικές και τραπεζικές δυναστείες της Σουηδίας.

Ωστόσο, το Μιλάνο δεν υπήρξε από την αρχή ένας από τους κορυφαίους ευρωπαϊκούς προορισμούς για Data Centers. Ανήκει στις λεγόμενες δευτερογενείς αγορές, ενώ οι πρώτοι μεγάλοι ευρωπαϊκοί κόμβοι ήταν εκείνοι που είναι γνωστοί με το ακρωνύμιο FLAPD: Φρανκφούρτη, Λονδίνο, Άμστερνταμ, Παρίσι και Δουβλίνο.

Η ανάπτυξη αυτών των αγορών στηρίχθηκε σε διαφορετικούς παράγοντες: σε ορισμένες περιπτώσεις, το χαμηλό φορολογικό καθεστώς και οι ταχύτερες διαδικασίες αδειοδότησης, ενώ σε άλλες η ποιότητα των ψηφιακών υποδομών και η παρουσία πολυεθνικών επιχειρήσεων, επενδυτικών και συμβουλευτικών εταιρειών, καθώς και διεθνών οργανισμών που παράγουν και διακινούν μεγάλους όγκους δεδομένων.

Καθώς όμως οι παραδοσιακοί κόμβοι πλησίασαν στα όρια των δυνατοτήτων τους, οι επενδύσεις άρχισαν να κατευθύνονται προς νέες αγορές. Κατά συνέπεια, το Βερολίνο αναδείχθηκε ως εναλλακτική της Φρανκφούρτης, η Μασσαλία του Παρισιού, ενώ στη συνέχεια ακολούθησαν η Μαδρίτη και το Μιλάνο.

Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του Giancarlo Giacomello, επικεφαλής του τομέα Data Center και Colocation της Aruba, το Μιλάνο αποτέλεσε τον πρώτο κόμβο ανάπτυξης του ιταλικού ψηφιακού δικτύου και εξακολουθεί να διαδραματίζει κομβικό ρόλο στη λειτουργία του. Όπως επισημαίνεται, η εγγύτητα στο Μιλάνο παραμένει καθοριστικής σημασίας, καθώς η διάρθρωση των ψηφιακών υποδομών προϋποθέτει την ενίσχυση του κεντρικού πυρήνα του δικτύου, από τον οποίο εξαρτάται η περαιτέρω ανάπτυξη της περιφέρειας. Παράλληλα, υπογραμμίζεται ότι οι ψηφιακές υπηρεσίες παρουσιάζουν διαφοροποιημένες απαιτήσεις ως προς τη χωρική τους εγκατάσταση και την ανεκτικότητα στην καθυστέρηση μετάδοσης δεδομένων (latency). Ειδικότερα, εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης δύνανται να λειτουργούν αποτελεσματικά ακόμη και σε σημαντική απόσταση από τον τελικό χρήστη, δεδομένης της μικρότερης ευαισθησίας τους σε ζητήματα καθυστέρησης. Αντιθέτως, υπηρεσίες όπως το υπολογιστικό νέφος (cloud computing) και οι ηλεκτρονικές τραπεζικές συναλλαγές απαιτούν εξαιρετικά χαμηλούς χρόνους απόκρισης, γεγονός που καθιστά αναγκαία τη γεωγραφική εγγύτητα των κέντρων δεδομένων (Data Centers) προς τα κύρια αστικά και επιχειρηματικά κέντρα.

Συμπερασματικά, η ραγδαία ανάπτυξη των Data Centers στην Ιταλία επιβεβαιώνει ότι η χώρα εξελίσσεται σε σημαντικό ευρωπαϊκό κόμβο ψηφιακών υποδομών. Με επενδύσεις 22 δισ. ευρώ, αυξανόμενες ενεργειακές απαιτήσεις και το Μιλάνο να λειτουργεί ως βασικός πυρήνας της αγοράς, η Ιταλία προσελκύει κορυφαίους διεθνείς επενδυτές και ενισχύει τη θέση της στην εποχή της τεχνητής νοημοσύνης, του cloud computing και των ψηφιακών υπηρεσιών.

Π Α Γ Ω Ν Α Λ Α Ρ Δ Α
Γενική Σύμβουλος ΟΕΥ Β΄

Via Maddalena 9, 20122 Milano, Italia
Tel.: +39 02 72095 543 , e-mail: ecocom-milano@mfa.gr

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ
-Γραφείο κ. Υπουργού
-Γραφείο κ. Υφυπουργού
-Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνίων και Ταχυδρομείων
-Δ/νση Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων
-Ελληνικό Κέντρο Διαστήματος

-ENTERPRISE GREECE
-ΕΛΛΗΝΟ ΙΤΑΛΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΑ
-ΕΛΛΗΝΟ ΙΤΑΛΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ (ΣΕΒ)
-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΒΕ)
-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΞΑΓΩΓΕΩΝ (ΣΕΒΕ)
-ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΞΑΓΩΓΕΩΝ (ΠΣΕ)

-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΕΠΕ)
-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Β. ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΕΠΒΕ)
-ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (ΕΒΙΔΙΤΕ) & si-Cluster
-ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΣΕΚΕΕ)
-ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
-ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΧΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ– ΕΕΛΛΑΚ
-ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ (ΗΕΤiΑ)
-STRATEGIS - Maritime ICT Cluster
-ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ & ΕΚΤΥΠΩΜΕΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΗΟΡΕ-Α
-CORALLIA- ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ-HELLENIC TECHNOLOGY CLUSTERS INITIATIVE
-Hellenic Bio Cluster (Hbio)
-Research & Innovation Network Nano|Net
-ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

-ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ
-ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Via Maddalena 9, 20122 Milano, Italia
Tel.: +39 02 72095 543 , e-mail: ecocom-milano@mfa.gr