



**ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΧΑΓΗ**

Γραφείο Οικονομικών και
Εμπορικών Υποθέσεων

Δημιουργία κοινού δικτύου cloud από ολλανδικές εταιρείες

Ομάδα ολλανδικών εταιρειών διαδικτύου πρόκειται να αναπτύξει από κοινού μια εναλλακτική λύση έναντι των υπηρεσιών cloud των ΗΠΑ και της Κίνας

Πολλές εταιρείες σε διάφορους τομείς της οικονομίας έχουν μεταβεί το τελευταίο διάστημα στο cloud για αποθήκευση δεδομένων και απομακρυσμένη υπολογιστική ισχύ (remote computing power). Τούτο διευκολύνει την διαχείριση δεδομένων και παρέχει άμεση πρόσβαση σε υπολογιστική χωρητικότητα μεγάλης κλίμακας. Το cloud αναμένεται να γίνει ακόμη πιο σημαντικό λόγω εμφάνισης της τεχνητής νοημοσύνης.

Ωστόσο, οι ευρωπαϊκές και ειδικότερα οι ολλανδικές εταιρείες δεν παίζουν σχεδόν καθόλου ρόλο στην μετάβαση στην «cloud εποχή». Στην αγορά κυριαρχούν οι αμερικανικές Microsoft Azure, Amazon Web Services, Google Cloud και σε μικρότερο βαθμό κινεζικές εταιρείες υψηλής τεχνολογίας όπως η Alibaba. Ως αποτέλεσμα, η Ολλανδία και η Ευρώπη γενικότερα κινδυνεύουν να βρεθούν εκτός μιας πολύ σημαντικής αγοράς με μεγάλες δυνατότητες κέρδους.

Η πρωτοβουλία των ολλανδικών εταιρειών ονομάζεται Ολλανδικός Σύνδεσμος Υποδομής Cloud (CiC) και περιλαμβάνει τις IT εταιρείες Uniserver, Centric, Leaseweb, i3D, Bit και Eurofiber. Οι τομειακοί οργανισμοί ISPconnect, DHPA και DINL συμμετέχουν επίσης, όπως και τα ερευνητικά ιδρύματα TNO και SURF (Cooperating University Computing Facilities), κοινή οργάνωση πληροφορικής των ολλανδικών πανεπιστημίων.

Ο CiC αποσκοπεί να προσδώσει στην Ολλανδία μεγαλύτερη δύναμη πίεσης στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος cloud Gaia-X. Πρόκειται για φιλόδοξο έργο της ΕΕ, γερμανογαλλικής πρωτοβουλίας, με προϋπολογισμό πολλών δισεκατομμυρίων, «κλίμακας μεγέθους της Airbus και ενδεχομένως μεγαλύτερο, με στόχο την διαμόρφωση κοινών προτύπων και σύνδεση υπηρεσιών». Συγκεκριμένα, συνίσταται σε συνεργασία της γερμανικής Deutsche Telekom και του γαλλικού παρόχου υπηρεσιών cloud OVHcloud, με στόχο την δημιουργία ενός «cloud computing» για ευρωπαϊκές εταιρείες και υπηρεσίες του δημόσιου τομέα, που θεωρούνται στρατηγικής σημασίας και που πρέπει να προστατευτούν τα αρχεία τους. Στην πράξη, ωστόσο, η συνεργασία στο εν λόγω έργο αντιμετωπίζει δυσκολίες δεδομένου ότι υπάρχει διαφωνία ως προς την δυνατότητα συμμετοχής μεγάλων αμερικανικών εταιρειών όπως η Google και η Amazon.

Περαιτέρω, η Γαλλία στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού cloud προσπαθεί επίσης να προωθήσει τα δικά της πρότυπα. Ο Γάλλος πρόεδρος επιδιώκει την ανάπτυξη μιας ευρωπαϊκής τεχνολογίας μέσω μιας «cloud τεχνολογίας». Τα μέλη του CiC πιστεύουν ότι, κατά το γαλλικό παράδειγμα, με αυτό το σχήμα συνεργασίας θα αποκτήσουν μεγαλύτερο ειδικό βάρος και πρόσβαση στον ολλανδό Υπουργό Οικονομικών στον βαθμό που έχουν αντίστοιχα και γαλλικές εταιρείες στον υπουργό τους.

Οι εταίροι του CiC σκοπεύουν επίσης να προσφέρουν «ομοσπονδιακή» υπολογιστική δύναμη (computing power) χρησιμοποιώντας την παραγωγική ικανότητα των μελών του Συνδέσμου και δανειζόμενοι μεταξύ τους χωρητικότητα σύμφωνα με τα ίδια ακριβώς πρότυπα απορρήτου και ασφάλειας και χωρίς διαταραχή για τον πελάτη.

Οι εταιρείες του Συνδέσμου πιστεύουν ότι με την υιοθέτηση κοινών προτύπων και με την διασύνδεση των cloud τα προϊόντα τους θα είναι πιο ελκυστικά σε πελάτες από το εξωτερικό.

