7 Σεπτεμβρίου 2014

Διαδίκτυο-αστραπή χάρη σε καλώδιο που θα ποντίσει η Google στον Ειρηνικό Ωκεανό

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός



Στην κατασκευή και πόντιση ενός καλωδίου στον βυθό του Ειρηνικού Ωκεανού, ικανού να προσφέρει την πιο γρήγορη σύνδεση Διαδικτύου στον κόσμο, ανακοίνωσε ότι προχωράει η αμερικανική εταιρεία τεχνολογίας και λογισμικού Google.

Η Google γνωστοποίησε ότι για τις ανάγκες του έργου θα συνεργαστεί με πέντε ακόμη εταιρείες. Το καλώδιο θα έχει την ονομασία Faster, θα συνδέει τις ΗΠΑ με την Ιαπωνία και το κόστος του αναμένεται να φτάσει τα 300 εκατ. δολάρια, περίπου 225 εκατ. ευρώ. Επίσης, θα προσφέρει συνδέσεις με ταχύτητες της τάξης των 60 terabytes το δευτερόλεπτο. Με τις εν λόγω ταχύτητες, θα είναι δυνατή η αποστολή 2.000 φιλμ σε υψηλή ανάλυση ανά δευτερόλεπτο.

Όπως ανακοινώθηκε από τη σύμπραξη των εταιρειών το καλώδιο θα είναι λειτουργικό το 2016.
Συνέταιροι της Google στο έργο είναι ασιατικές εταιρείες του χώρου των τηλεπικοινωνιών όπως οι China Mobile, China Telecom, Global Transit, KDDI και SingTel.

Πηγή: tanea.gr