Ameerika tõmmatakse lähemale: Microsoft ja Facebook panevad Atlandi alla 160 Tbit/s kaabli

9 aastat tagasi - 23.09.2017 Autor: AM

Andmeid liigub mere all aina rohkem ning andmete ühed suurimad liigutajad - Facebook ja Microsoft pidid ise Atlandi alt läbi tõmbama uue võimsa andmekaabli. Maailma moodsaim netikaabel laseb läbi 160 Tbit/s ja on 6600 km pikk, alates USA-st Virginia rannikult kuni Hispaaniasse Bilbao randa.

Kaheksa fiibripaariga kaablit laseb vette Hispaania telekomifirma Telxius. Otsad saavad lõplikult ühendatud oktoobris, kuid alustati juba augustis 2016. Tehnoloogia on mingil määral tulevikukindel, olles üles ehitatud nii, et tulevikus saaks optilise side arengu jätkudes läbilaskevõimet suurendada kaablit välja vahetamata.

Microsoft tahab kiiremat ühendust oma enam kui 200-le pilveteenusele, millest tuntumad on Bing, Office 365, Skype, Xbox Live ja Microsoft Azure. Facebook, teadagi, ühendab inimesi, kes aina enam pilte, videosid ja tekste sotsiaalvõrku üles laadivad.

Uus 160 Tbit/s kaabel läheb käiku järgmise aasta alguses, praeguseks on füüsiline kaabliosa juba vette lastud, käivad tehnilised tööd.

- Uudised

- Andmeside
- Võrguseadmed

Pilt


SUBSEA
POWER
CABLE