

Milano, 20 dicembre 2018

LA RETE IN FIBRA DI IRIDEOS PRONTA A CORRERE FINO A 400 Giga

IRIDEOS, il nuovo polo ICT italiano dedicato alle Aziende e alla Pubblica Amministrazione, ha realizzato un potenziamento della propria rete in fibra ottica lungo tutto il territorio italiano, che renderà possibile connessioni ad altissima capacità fino a 400 Giga.

“Sfruttando le tecnologie di ultima generazione fornite da Infinera”, - afferma Sandro Falleni, *Direttore Tecnologie e Sistemi di IRIDEOS* - abbiamo oggi una rete diversificata e protetta, pronta a trasportare dati ad altissima velocità e a supportare i servizi più innovativi che richiedono elevate capacità di banda come ad esempio video in alta risoluzione, trasmissioni real time, IoT, realtà aumentata. A questo si aggiunge la possibilità di erogare servizi di trasporto dinamicamente protetti su più percorsi e gestibili in maniera flessibile in termini di capacità e di instradamento grazie all’architettura SDN ready, che la piattaforma mTera di Infinera abilita.”

Costruita su infrastruttura in fibra ottica proprietaria, che si estende per oltre 30.000 km lungo le autostrade Italiane e lungo la dorsale adriatica, la rete IRIDEOS è basata su percorsi ottici diretti a bassissima latenza che garantiscono prestazioni elevate, e su un’architettura ASON e protocolli GMPLS per la protezione dinamica dei servizi. Super-Channel integrati permettono il trasporto ad altissima capacità, che a seconda delle tratte, come tra Milano e Roma, potrà toccare i 400 Giga.

Il backbone IRIDEOS è gestito direttamente da personale interno per assicurare la massima affidabilità delle connessioni e il controllo costante e puntuale delle prestazioni.

“Con l’adozione di tecnologie innovative”, conclude Falleni, “IRIDEOS mette a disposizione dei propri clienti, aziende ed operatori, nazionali ed internazionali, una piattaforma trasmissiva potente e scalabile. I servizi ad alta capacità, insieme alle infrastrutture cloud e data center ed ai servizi di gestione, supportano al meglio la trasformazione digitale delle imprese”.

“Siamo molto orgogliosi di essere un partner tecnologico strategico per IRIDEOS, e siamo ansiosi di continuare a fornire tecnologie all'avanguardia che li aiuteranno a rimanere all'avanguardia nell'innovazione dei servizi” afferma Bob Jandro, Senior Vice President, Worldwide Sales di Infinera.



IRIDEOS

IRIDEOS è il nuovo polo italiano ICT dedicato alle aziende ed alla Pubblica Amministrazione. Controllata da F2i SGR, il più grande Fondo infrastrutturale operante in Italia, e da Marguerite, fondo creato con il sostegno di sei istituzioni finanziarie pubbliche europee, IRIDEOS aggrega e consolida gli asset e le competenze di cinque operatori italiani focalizzati sulla clientela business: Infracom, KPNQWest Italia, MC-link, BiG TLC ed Enter, a cui si è aggiunta di recente Couditalia. L'obiettivo è realizzare le infrastrutture ICT del futuro per supportare lo sviluppo e la competitività delle aziende, attraverso soluzioni abilitanti che coniugano cloud, data center, fibra ottica, sicurezza e innovazione. Le soluzioni IRIDEOS fanno leva su una piattaforma tecnologica che integra 15 data center a Milano, Roma, Trento, Verona e Arezzo, il più grande Internet Exchange privato italiano (Avalon) ed una rete in fibra ottica di oltre 30.000 km lungo le principali autostrade e la dorsale adriatica. www.irideos.it - <https://www.linkedin.com/company/irideos-s-p-a/>

Contatti:

Giuseppe Sammartino

Relazioni Esterne IRIDEOS S.p.A.

Cell. +39 335 300 024

gsam.ext@irideos.it www.irideos.it

