IL SOLE 24 ORE
24 NOVEMBRE 2026

A Padova PLANETEL accende TERRA-1, data center nato dal recupero di un'area industriale

Planetel ha inaugurato a Padova **TERRA-1**, il nuovo data center presentato al pubblico dal 18 al 20 novembre.
I suoi 1.200 m² nascono da un intervento di rigenerazione urbana, con il recupero di un complesso produttivo della zona industriale riportato in uso senza consumo di nuovo suolo.



TERRA-1, certificato livello Tier III, è connesso in alta affidabilità all'infrastruttura del gruppo e raggiunge il VSIX di Padova e il MIX di Milano attraverso un doppio anello ottico proprietario da 2×400 Gb/s. Accanto agli armadi tradizionali, Planetel ha investito nel raffreddamento a immersione (*Immersion Cooling*): la prima vasca già installata è il punto di partenza per un'intera isola dedicata a questa tecnologia. **Il PUE di progetto è inferiore a 1,23 e il raffreddamento non consuma acqua.**

La sicurezza è affidata a personale di vigilanza dedicato e a un NOC attivo 24 ore su 24. Il data center si rivolge a imprese del Nord Est e aziende di tutta Italia che vogliono mantenere i propri dati sul territorio nazionale, nel rispetto della sovranità digitale.
L'investimento segue le operazioni con cui il gruppo bergamasco è cresciuto in Lombardia e Veneto, dove opera anche con Planetel Nordest.
www.planetel.it