UNIONE INDUSTRIALE BIELLESE

News - 07/10/2026

La Sezione Servizi Innovativi & Tecnologici alla scoperta del Global Cloud Data Center Aruba

Data center, energia, incentivi digitali e connettività al centro dell'incontro. Le parole di Michele Tolu



Si è svolta presso il **Global Cloud Data Center di Aruba di Ponte San Pietro, in provincia di Bergamo**, la riunione della **Sezione Servizi Innovativi & Tecnologici dell'Unione Industriale Biellese.**

Un appuntamento che ha unito la visita a una delle più importanti infrastrutture digitali italiane a un momento di confronto dedicato ad alcuni temi particolarmente rilevanti per la competitività delle imprese: **investimenti e incentivi per la digitalizzazione, sviluppo dei servizi tecnologici e connettività infrastrutturale del territorio.**

La visita al Global Cloud Data Center

La giornata si è aperta con una visita guidata al **Global Cloud Data Center di Ponte San Pietro**(BG), il campus tecnologico di Aruba che si estende su oltre 200.000 metri quadrati.

I partecipanti hanno visto da vicino gli spazi che ospitano dati e servizi digitali delle imprese, approfondendo le soluzioni progettuali e impiantistiche di un sito certificato Rating 4 ANSI/TIA-942 e ISO 22237, i massimi standard di resilienza e continuità operativa.

Il campus dispone di 60 MW di potenza complessiva, power center multimodulari ridondati, raffreddamento ad acqua di falda con scambiatori in ridondanza 2N e monitoraggio tramite BMS. L'infrastruttura carrier neutral, con accesso in fibra dei principali operatori e doppio collegamento al Milan Internet eXchange (MIX), consente l'interconnessione con ulteriori carrier nazionali e internazionali.

La visita ha toccato anche la centrale idroelettrica interna al campus che, insieme al fotovoltaico, produce energia pulita per un'infrastruttura alimentata da fonti rinnovabili certificate con Garanzia d'Origine. Un modello sempre più strategico, perché la crescita dei servizi digitali e delle applicazioni ad alta intensità di calcolo richiede infrastrutture tecnologiche ed energetiche all'altezza.

I temi della riunione





Al termine della visita, la **Sezione Servizi Innovativi e Tecnologici** si è riunita **nell'Auditorium Aruba** per proseguire i lavori della Sezione.
Il primo tema affrontato è stato quello **degli incentivi digitali per il 2026**, con un approfondimento sugli strumenti a disposizione delle imprese che intendono investire in innovazione e digitalizzazione e sulle opportunità che tali misure possono rappresentare anche per i fornitori di soluzioni tecnologiche.
L'intervento è stato curato da Andrea Parolo, Responsabile Area Economia d'Impresa dell'Unione Industriale Biellese.
Il confronto si è poi concentrato sul tema della **connettività fisica del territorio** e, in particolare, sull'aggiornamento relativo al **trasporto ferroviario biellese,** con gli interventi di **Christian Ferrari,** Presidente della Piccola Industria UIB con delega alla Connettività Digitale e Fisica del Territorio, e di Gaudenzio Rossi, Responsabile Area Territorio e Infrastrutture UIB.

Le parole di Michele Tolu, presidente della Sezione

«La visita ad Aruba ci ha consentito di vedere da vicino un'infrastruttura strategica per il funzionamento dell'economia digitale e di comprendere concretamente la complessità tecnologica, energetica e organizzativa che sta dietro ai servizi cloud e ai data center», commenta **Michele Tolu,** Presidente della Sezione Servizi Innovativi e Tecnologici dell'Unione Industriale Biellese.
«Per la nostra Sezione è importante creare occasioni di confronto diretto con realtà di riferimento del settore e, allo stesso tempo, utilizzare questi momenti per approfondire temi che incidono sulla competitività delle nostre imprese: dagli investimenti digitali alla connettività, fino alle infrastrutture necessarie allo sviluppo del territorio».

Aruba

Aruba S.p.A., fondata nel 1994, è una delle principali realtà italiane attive nel settore cloud, data center e servizi digitali (hosting, e-mail, registrazione domini e PEC). La società, con un capitale interamente italiano, conta 16 milioni di utenti e gestisce una vasta infrastruttura distribuita su 7 Data Center che ospita oltre 2,7 milioni di domini registrati, 9,8 milioni di caselle e-mail, 10 milioni di caselle PEC e migliaia di infrastrutture IT di clienti. Aruba PEC e Actalis sono le due Certification Authority del gruppo, accreditate presso AgID (Agenzia per l'Italia Digitale) per la fornitura di servizi qualificati.
L'infrastruttura Aruba è inoltre qualificata da ACN per trattare i dati ordinari, critici e anche strategici della PA. In oltre 30 anni di attività, Aruba ha sviluppato un'ampia esperienza nella progettazione e nella gestione di data center ad alta tecnologia, di proprietà e distribuiti su tutto il territorio italiano. Il più grande si trova a Ponte San Pietro (BG) ed è caratterizzato da infrastrutture e impianti green-by-design conformi ai più elevati standard di sicurezza del settore (Rating 4 ANSI/TIA-942, ISO 22237), a cui si aggiunge l'Hyper Cloud Data Center a Roma, che si estende in un'area di 74.000 m² presso il Tecnopolo Tiburtino e a pieno regime comprenderà 5 data center indipendenti.
Aruba implementa soluzioni di efficienza energetica nei suoi data center, dimostrando il suo impegno per la sostenibilità e, inoltre, produce energia pulita attraverso impianti fotovoltaici e centrali idroelettriche. Il network delle infrastrutture si estende anche in Europa, con un data center di proprietà in Repubblica Ceca e strutture partner situate in Francia, Germania, Polonia e Regno Unito

---

Sito di provenienza: Unione Industriale Biellese - https://www.ui.biella.it