

INFRASTRUTTURE E SERVIZI ICT

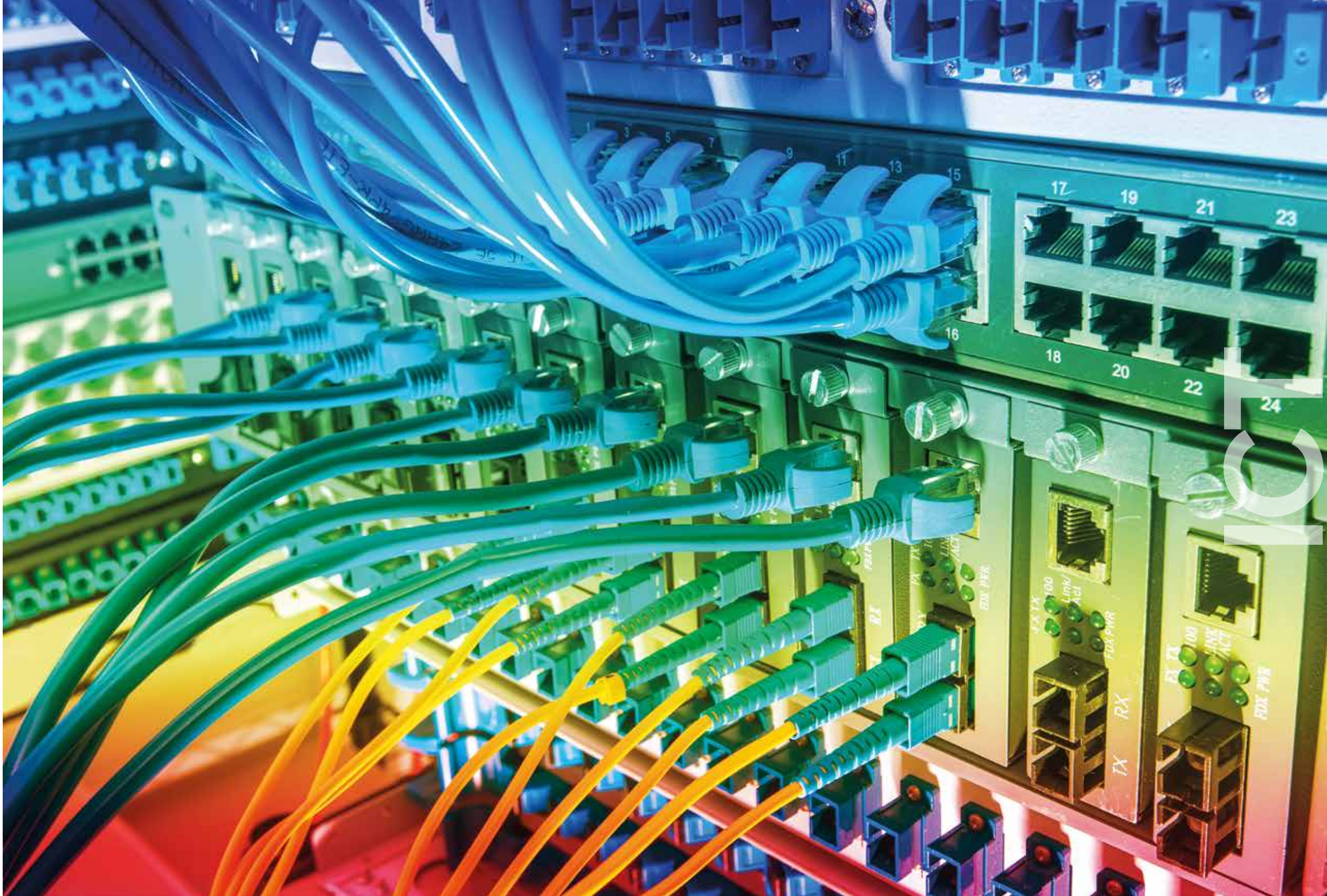
PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE

Realtà leader nei settori IT, ICT e in diversi altri campi applicativi hanno in Valtellina il partner ideale per il cablaggio strutturato di reti informatiche-telematiche interne (in rame e in fibra) e per la realizzazione di data center, con innovative soluzioni tecniche capaci di unire performance ed ecosostenibilità.

Per quanto riguarda i data center fanno parte della propositività indicazioni su come configurare un layout che punta all'efficienza e al migliore raffreddamento.

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Formule modulari e personalizzate riguardano l'offerta di assistenza e manutenzione, comprensiva di attività "pronto intervento" con copertura h 24-365 giorni all'anno.



INFRASTRUTTURE E SERVIZI ICT

NETWORKING IT/OT - INDUSTRY 4.0

Valtellina si pone come riferimento dell'industria per sviluppare integrazioni fra OT e reti IT, con competenze e risorse che permettono di essere "Main Contractor & Supervisor", sia per la parte di rete IT che di quella OT. L'impegno primario è quello di fare comunicare meglio gli impianti industriali, grazie anche all'ausilio di partnership di alto profilo ingegneristico sui temi della smart manufacturing.

CYBER SECURITY

L'azienda offre soluzioni in ambito IT/OT all'avanguardia e competitive in questo settore fondamentale per il progresso tecnologico e sinergico al proprio core business: le infrastrutture per reti di telecomunicazione. Le capacità di offerta nel campo della Cyber Security sono evidenziate da case history significative, come ad esempio quella dell'aeroporto Milan Bergamo Orio al Serio.



INFRASTRUTTURE E SERVIZI ICT

CABLAGGI STRUTTURATI

L'offerta di servizi comprende progettazione e realizzazione di infrastrutture di cablaggio secondo le più collaudate e innovative tecnologie sia in rame (Cat.6A e Cat.7), che in fibra ottica fino a 10GBase-X, oltre che tecnologie specifiche per Data Center in fibra ottica 10Gigabit Ethernet (10GbE), 40 Gigabit Ethernet (40GbE) e 100 Gigabit Ethernet (100GbE) su fibra ottica OS2, OM3 e OM4 nonché gli standard fiber channel (1GFC, 2GFC, 4GFC, 8GFC e 16GFC).

DATA CENTER

Realizziamo infrastrutture capaci di determinare la migliore efficienza dei server e la loro affidabilità in tutte le condizioni d'impiego. In particolare; controsoffittature per il ritorno dell'aria, coordinamento tra condizionatori, layout dei rack con corridoi caldi e freddi, sistema di illuminazione a risparmio energetico, sistemi di raffreddamento a doppio percorso, scambiatori refrigeranti monoblocco, tubazioni e pavimentazioni rialzate.

