

TILAK

**OTTIMIZZA LA TUA RETE
CON LE NOSTRE SOLUZIONI**



TILAK



TILAK S.r.l.

Via Camerate, 106/108
25062 CONCESIO (BS)
P.Iva e C.F. 03577210986

supporto@tilak.it
commerciale@tilak.it

www.tilak.it

IL NOSTRO APPROCCIO

1. Analisi dell'infrastruttura di rete esistente tramite un team di persone qualificate
2. Studio e proposta di soluzioni integrate con i sistemi di rete già in uso
3. Implementazione agile ed efficace attraverso un team con profonda esperienza in architetture di rete
4. Monitoraggio continuo dei risultati e supporto costante per garantire una vera affidabilità del networking

COME LAVORIAMO

Garantiamo:

Evoluzione dell'architettura di rete

Integrazione di nuove tecnologie di networking

Migrazione agli standard emergenti di rete

IDEALE PER

- Organizzazioni con applicazioni business-critical che richiedono connettività ad alta larghezza di banda
- Aziende con infrastruttura wifi a servizio di tutti gli ambiti aziendali
- Realtà in cui i tempi di inattività della rete (per guasti hardware o traffico fuori controllo) causerebbero perdite significative

VANTAGGI IMMEDIATI

INFRASTRUTTURA DI RETE OTTIMIZZATA

- Architettura di rete ad alte prestazioni con configurazioni real stack e uplink over 10 Gbps.
- Gestione semplificata della rete tramite console on premise o cloud per tutti i device presenti.
- Switch, access point, sensori IOT e videocamere davvero integrati e interagenti.

PROTEZIONE DEGLI INVESTIMENTI ESISTENTI

- Integrazione con l'infrastruttura di rete attuale.
- Certificazione dei punti ethernet o fibra esistenti ed eventuale rifacimento degli stessi.
- Implementazione di soluzioni di monitoraggio ed alerting brand-agnostic.

REAL WORKING WIFI

- Analisi delle esigenze su nuovi building usando un avanzato software di planning e modellazione wifi.
- Redazione di una mappa predittiva del segnale che tenga conto di muri, materiali, altezze degli ambienti, altezza e orientamento dell'access point, modello specifico dello stesso.
- Ottimizzazione del numero e posizione degli access point per ottenere il miglior risultato di copertura e performance utilizzando il minor numero di device.
- Survey a lavoro compiuto, o a posteriori, per fine tuning canali e potenze di segnale per variate condizioni elettromagnetiche in ambiente produttivo.

AFFRONTARE LE SFIDE MODERNE

I gestori dell'infrastruttura di rete devono affrontare nuove sfide per garantire la continuità operativa:

- Performance adeguate alle esigenze in continua crescita
- Resilienza dell'infrastruttura di networking, alla base di qualsiasi realtà produttiva
- Garanzia di un monitoraggio proattivo ed efficace

**SUPERIAMO GLI STANDARD
NELL'INFRASTRUTTURA DI RETE!**