

# Cubecom Suite

## Ambienti predisposti

In un mercato sempre più competitivo riuscire a contenere e a prevedere in modo certo i costi può rivelarsi cruciale.

Attrezzare sale tecniche implica un grosso impegno in termini di investimenti in infrastrutture e dei costi di gestione che ne conseguono.

Molti operatori di Telecomunicazioni ed Internet Service Provider si stanno quindi orientando a soluzioni di co-location per i loro apparati.

La scelta dell'outsourcing consente sensibili risparmi sui costi, poiché permette di usufruire dei vantaggi di sale tecniche già approntate senza gravare la struttura aziendale dei costi relativi alla realizzazione di ambienti idonei ad accogliere apparati di rete e liberando l'operatore delle problematiche legate all'infrastruttura.

## La soluzione Cubecom: Cubecom Suite

Cubecom risponde alle esigenze di outsourcing degli operatori di Telecomunicazioni con la sua offerta **Cubecom Suite**. L'offerta comprende la possibilità di utilizzare spazi adeguati ad ospitare gli apparati degli operatori.

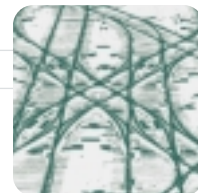
Cubecom ha definito presso alcuni punti di accesso al proprio backbone di rete spazi addizionali sfruttabili per servizi di co-location per operatori di Telecomunicazioni ed Internet Service Provider.

Tali aree sono costruite per rispettare le esigenze del cliente permettendo di ospitare equipaggiamenti di trasmissione, networking o di information technology in un ambiente gestito e sicuro.

La soluzione permette inoltre di avere accesso al backbone Cubecom e alle principali reti paneuropee.



## Cubecom Suite



### Caratteristiche

Cubecom, con il servizio **Cubecom Suite**, mette a disposizione del Cliente uno spazio in co-location a partire da unità base aventi dimensioni pari a 20 mq con le seguenti caratteristiche:

- Carico distribuito 1900 [Kg/mq]
- Carico concentrato 370 [Kg puntuali]

La delimitazione dello spazio destinato al cliente è realizzata in modo da permettere il corretto funzionamento degli apparati di condizionamento, sicurezza e spegnimento. L'alimentazione fornita al Cliente è di 220 V-AC (+/-10%), 50 Hz erogata tramite quadro elettrico derivato dall'impianto elettrico principale. Il quadro elettrico realizzato è di tipo esterno, costruito in lamiera pressopiegata e verniciata con resine epossidiche con grado di protezione minimo IP41 completo di porta con serratura atta a contenere:

- n. 1 interruttori sezionatori da 250 A come ingresso delle linee di alimentazione dal quadro principale della sala;
- n. 32 x 6 posizioni disponibili

La protezione dell'alimentazione avviene tramite dispositivi UPS indipendenti aventi il compito di assicurare la continuità del servizio fino all'entrata in funzione del gruppo elettrogeno. I locali attrezzati per ospitare gli apparati Cliente in Co-location sono tutti dotati di impianto automatico di "fire detection", basato su sensori per il rilevamento fumo e incendio e di impianto automatico "fire suppression", tramite l'utilizzo di sistemi a gas inerte NAFSIII.

Cubecom assicura il presidio della sala ospitante il rack del Cliente 24 ore su 24 per sette giorni su sette e gestisce la protezione degli accessi fisici con specifici sistemi di sicurezza.

### Internet Data Carrier

Cubecom operatore di telecomunicazioni su scala nazionale indirizza il solo segmento della trasmissione dati e Internet, rivolgendo i suoi servizi all'utenza business.

Consapevole della criticità della trasmissione dati e del passaggio di informazioni, nel complesso universo di forza vendita, clienti, partner e fornitori. Cubecom fornisce una risposta precisa, puntuale, efficace, flessibile e sicura alle necessità di comunicazione delle aziende permettendo ai suoi clienti di massimizzare il potenziale offerto dalla tecnologia Internet attraverso una fornitura di servizi di assoluta qualità.

Qualità garantita dai continui investimenti effettuati sulla rete per aumentarne la capillarità e la funzionalità.

Per ulteriori informazioni sui servizi e soluzioni offerte da Cubecom visitare il sito [www.cubecom.it](http://www.cubecom.it).

## Le fondamenta per tutte le soluzioni

### La rete

- Rete privata di trasmissione dati per erogare i servizi su tutto il territorio nazionale
- 2 Internet Data Centre (IDC)
- 10 PoP di primo livello
- 76 PoP di secondo livello
- Infrastruttura in fibra ottica di backbone
- Tecnologia di trasporto ATM/MPLS, piattaforma ad alta velocità per voce, dati e video
- Scalabile
- Peering Internet con i principali operatori internazionali e Internet Service Provider

### Network Control Centre

Presidiato 24 ore al giorno per 365 giorni l'anno da un front office costituito da personale tecnico qualificato che ha il compito di gestire e monitorare le prestazioni della rete, di supervisionare i sistemi e i servizi e di intervenire tempestivamente nel caso di rilevamento di guasti.

### Helpdesk telefonico

Attivo 24 ore su 24 per 365 giorni all'anno per la risoluzione di problemi e malfunzionamenti del servizio.