



BT Italia - I.NET

Gli UPS Chloride assicurano la
continuità elettrica alle Business
Factory di BT Italia

Background

BT, leader in Italia nella fornitura di soluzioni di sicurezza informatica per le aziende attraverso la Business Unit I.NET, salvaguarda la Business Continuity dei clienti attraverso la gestione di infrastrutture ICT in ambienti tecnologicamente innovativi: Business Factory stabili e sicure grazie anche alla continuità dell'alimentazione elettrica garantita dagli UPS Chloride.

Sommario

Cliente: I.NET business unit di BT Italia

Settore: Telecomunicazioni

L'intervento di Chloride:

- Consulenza progettuale e supporto tecnico dedicato
- Servizio post vendita rapido e accurato

Prodotti installati:

- 27 X UPS Chloride
- 24 X CROSS

Una storia che ha la Business Continuity come motivo conduttore.

I.NET e Chloride si "conoscono" da molto tempo, dagli anni '90, quando danno inizio alla costruzione di un network di Business Factory.

Le Business Factory sono l'evoluzione del classico data center: strutture innovative preposte ad ospitare e proteggere sia i centri nevralgici delle aziende (applicazioni e database strategicamente importanti, che erogano i servizi alla clientela o all'utenza interna distribuita sul territorio, e architetture di *disaster recovery*), sia le infrastrutture necessarie alla gestione H24 di network, sistemi e applicazioni.

La collaborazione tra le due aziende prosegue anche dopo il gennaio 2008, quando I.NET entra a far parte di BT Italia, il principale fornitore in Italia di servizi e soluzioni di comunicazione interamente dedicato alle imprese e alla pubblica amministrazione, diventandone di fatto la realtà specializzata nell'offrire servizi di sicurezza e Business Continuity.

CHLORIDE


EMERSON
Network Power

“Le nostre soluzioni sono orientate alla sicurezza operativa di reti, sistemi e applicazioni informatiche. Una salvaguardia resa possibile anche grazie a partner che assicurano a loro volta la nostra continuità operativa. Tra questi Chloride, che da anni ci fornisce i gruppi di continuità per l'alimentazione di emergenza delle nostre Business Factory”, afferma Andrea Marini, Direttore Business Factory Development & Management.

Le infrastrutture ad alta affidabilità di BT sono state progettate in configurazione tale da essere immuni al singoli point of failure impiantistici. In tali configurazioni il ruolo degli UPS e dei commutatori statici è di fondamentale importanza da cui deriva una particolare attenzione nella scelta dei componenti, nel mantenimento della massima efficienza degli impianti e nella capacità di intervento immediato dei partner di riferimento in tutta la catena dell'alimentazione elettrica. Anche una micro-interruzione della corrente o un disturbo della rete può costituire una seria minaccia.

“Abbiamo trovato in Chloride un partner rispondente alle nostre esigenze. La competenza dei tecnici e la disponibilità immediata in situazioni di emergenza, l'orientamento al cliente e la piena comprensione delle problematiche hanno portato ad una continuità di rapporto fin dalle prime installazioni di due UPS da 160 kVA”, dichiara Marini.

Negli anni I.NET ha realizzato configurazioni sempre più complesse e diversificate, fino ad arrivare ad una potenza complessiva di oltre 12MW, grazie a 27 UPS Chloride che proteggono le Business Factory italiane.

L'ultimo modello installato è un 80-NET da 80kVA che si distingue per l'efficienza energetica e il basso impatto ambientale, in linea con i criteri “verdi” seguiti nella progettazione degli edifici e delle infrastrutture presenti.

“La competenza dei tecnici e la disponibilità immediata in situazioni di emergenza, l'orientamento al cliente e la piena comprensione delle problematiche hanno portato ad una continuità di rapporto fin dalle prime installazioni” *Andrea Marini, Direttore Business Factory Development & Management*

Inoltre, ad ulteriore garanzia a valle dei gruppi, sono stati installati 24 commutatori statici CROSS, in grado di commutare istantaneamente il carico su una linea alternativa qualora esca dai valori.

“Riteniamo che le soluzioni Chloride siano affidabili e siamo certi che eventuali situazioni critiche, anche non di natura strettamente elettronica ed elettrotecnica legate alla componentistica e all'assemblaggio delle macchine, sarebbero risolte con rapidità, grazie ad un'analisi precisa ed esaustiva sulle anomalie. Siamo dunque soddisfatti del rapporto con Chloride”, conclude Marini.



Emerson Network Power.

The global leader in enabling Business-Critical Continuity™.

- AC Power
- Connectivity
- DC Power
- Embedded Computing
- Embedded Power
- Industrial Power
- Infrastructure Management & Monitoring
- Outside Plant
- Power Switching & Controls

EmersonNetworkPower.com

- Precision Cooling
- Racks & Integrated Cabinets
- Services

Emerson, Business-Critical Continuity and Emerson Network Power are trademarks of Emerson Electric Co. or one of its affiliated companies. ©2010 Emerson Electric Co.