



Fastweb

L'alimentazione degli accessi di rete in tutta Italia e del call center è protetta dagli UPS Chloride. Tecnologie affidabili per un servizio sempre affidabile.

Background

Fastweb, il secondo operatore italiano di servizi di telecomunicazione su rete fissa e il primo operatore a livello mondiale ad avere sviluppato una rete all'IP per la fornitura di servizi Triple Play (voce, dati, video) utilizza gli UPS prodotti da Chloride per mantenere la continuità assoluta dell'alimentazione dei Pop di rete su tutto il territorio nazionale e del Call center situato nella sede principale di Milano.

Sommario

Cliente: Fastweb
Settore: Telecomunicazioni

L'intervento di Chloride:

- Consulenza progettuale e normativa
- Servizio di assistenza e manutenzione

Prodotti installati:

- 2 x UPS Chloride 70-NET da 30 kVA
- 1 x UPS Chloride 80-NET da 60 KVA
- 25 x UPS della gamma Chloride 90-NET

Fastweb conta 1.440.700 clienti (dato al 30 settembre 2008), con un incremento di circa il 14% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente: una crescita dovuta alla qualità del servizio che, dal punto di vista degli utenti, significa affidabilità delle prestazioni e assistenza no-stop a famiglie, piccole imprese e grandi aziende. Per essere affidabili occorrono tecnologie di qualità. Come gli UPS serie 70-NET, 80-NET e 90-NET che Chloride ha fornito a Fastweb. La sicurezza nella continuità dell'energia e la protezione dei dati sono elementi fondamentali per l'attività e lo sviluppo delle reti di trasmissione di Fastweb, alternative a quelle telefoniche tradizionali.

La tecnologia adottata da Fastweb, infatti, ha permesso di coniugare l'uso estensivo del protocollo Ip (Internet protocol) per la gestione integrata di voce, dati e video con la fibra ottica e i sistemi Xdsl. Un'ampiezza di banda pressoché illimitata sulla quale Fastweb ha sviluppato il «Triple Play»: un solo collegamento per usufruire di servizi di telecomunicazione, Internet, Tv on-demand e perfino la videosorveglianza remota, 24 ore su 24. Non stupisce quindi che un operatore innovativo e leader nel settore Tlc si rivolga a Chloride, a sua volta protagonista nella ricerca e nel mercato della Power Protection.

CHLORIDE


EMERSON
Network Power

Gli UPS installati

Negli ultimi anni Chloride ha fornito a Fastweb due UPS 70-NET da 30 kVA, un gruppo di continuità 80-NET da 60 kVA e 23 UPS 90-NET da 80 kVA, utilizzati per garantire la continuità di alimentazione dei pop di rete. Due UPS 90-Net da 300 kVA sono stati infine installati nella sede principale di Milano a supporto del Call center.

Gli UPS 70-NET garantiscono un sistema di alimentazione sicuro per un'ampia gamma di applicazioni, tra cui reti di memoria, sistemi di elaborazione commerciale, reti Information technology e server aziendali. 70-NET dispone della tecnologia a «doppia conversione intelligente» che consente all'utente di scegliere fra le modalità operative a doppia conversione (riduce al minimo i disturbi di rete) e interattiva digitale (coniuga risparmio energetico a rendimenti elevati).

Gli UPS 80-NET, dotati di tecnologia «doppia conversione intelligente» completamente ad IGBT e con controllo vettoriale digitale di tutti i suoi sottoassiemi, rappresentano un'innovazione tecnologica in linea con i programmi di promozione e sviluppo degli interventi di risparmio energetico. Possono rispondere alle esigenze più diverse in termini di durata dell'alimentazione ausiliaria, alimentazione di rete, ridondanza e controllo armonico.

Gli UPS 90-NET funzionano grazie alla tecnologia brevettata per il Controllo vettoriale digitale e rappresenta il connubio fra prestazioni elevate, risparmio energetico e sostenibilità ambientale. Gli UPS 90-NET sono un sistema di alimentazione sicuro per applicazioni in settori strategici come la finanza, l'assistenza sanitaria, i trasporti, le telecomunicazioni e l'e-commerce.



Emerson Network Power.

The global leader in enabling *Business-Critical Continuity™*.

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