



VERTIV™

CUSTOMER EXPERIENCE CENTER

AC Power



Unire performance ed eccellenza

A Castel Guelfo, nelle vicinanze di Bologna, il Customer Experience Center di Vertiv™ permette ai nostri clienti di sperimentare personalmente numerose tecnologie con il supporto costante degli esperti di Ricerca e Sviluppo e dei nostri ingegneri.

Mettiamo a disposizione dei nostri clienti la più grande struttura esistente in Europa per i test dei sistemi di alimentazione nella quale possono verificare che i nostri prodotti rispondano perfettamente ai requisiti per l'alimentazione dei loro sistemi più critici.

I clienti che visiteranno il centro potranno assistere a dimostrazioni di preinstallazione che illustrano le prestazioni tecniche, la interoperabilità e il rendimento dei sistemi UPS di Vertiv in condizioni realistiche.

Sarà possibile seguire questi processi dalla sala di controllo della struttura, dove saranno disponibili valutazioni delle prestazioni e reportistica in tempo reale, con la massima visibilità della zona dimostrativa. La struttura può condurre più test simultanei a pieno carico fino a 4.000 A.

L'area di verifica destinata ai clienti, dedicata specificamente agli UPS, è composta da quattro stazioni di test, ciascuna in grado di offrire una potenza di 1,2 MVA. I test includono UPS singoli, oltre a sistemi di alimentazione completi, con la possibilità di collegare i sistemi di supporto dei quadri di commutazione del cliente, garantendo così un'installazione rapida e corretta e la messa in funzione di sistemi di alimentazione di grandi dimensioni. I test vengono personalizzati anche in base alla complessità, alle taglie e al numero di UPS presenti nella configurazione.

1 Showroom



La showroom del Customer Experience Center è studiata espressamente per consentire ai clienti di interagire con le unità di alimentazione in CA tra cui Liebert® Trinergy™ Cube (200-1600 kW), Liebert APM (30-300 kW), Liebert GXT3 (700-10000 VA) e Liebert PSI (750-3000 VA), assieme ad altri prodotti dell'offerta Vertiv (Liebert PCW, Liebert PDX, Liebert CRV, Vertiv SmartAisle™, demo Trellis™).

2 Meeting Area



L'area meeting del Customer Experience Center è composta da diverse sale ed è dedicata ai clienti che desiderano incontrare gli esperti Vertiv.



3 Customer Validation Area



Il nostro Customer Experience Center offre tre esperienze di verifica:

- **Demo** - eseguita sui nuovi prodotti per dimostrare le prestazioni dell'UPS.
- **Standard** - test di verifica che mostra le prestazioni tecniche standard dell'UPS, in conformità con le procedure di test standard per gli UPS.
- **Customized** - sessione personalizzata per la verifica di requisiti prestazionali specifici per le esigenze del cliente, basata su procedure di test degli UPS dedicate e concordate preventivamente con il cliente.

Oltre alle verifiche tipiche del sistema UPS e ai test sulla capacità, offriamo:

Test in regime statico

- Verifica di allarmi e display
- Efficienza
- THDi e FP in ingresso
- THDv in uscita
- Carico bilanciato
- Carico sbilanciato
- Carico elevato non lineare

Test dinamici

- Guasto della rete primaria
- Ripristino della rete primaria
- Inserimento raddrizzatore
- Trasferimento del carico da bypass a inverter e viceversa
- Entrata/uscita in rampa del carico
- Cortocircuito su uscita
- Sovraccarico su uscita
- Test su moduli in parallelo

Test opzionali

- Test su guasti interni di sistema o di modulo come guasti di componenti o problemi di alimentazione
- Simulazione di scarica della batteria
- Test integrati su UPS, quadri di comando, commutatori di trasferimento statici a valle, distribuzione dell'alimentazione, ed altri ancora.
- Test di sincronizzazione multi-bus integrato con sistemi UPS multipli
- Alta resistenza sulla messa a terra
- Sistemi di interblocco a chiave
- Funzionamento moduli e sistemi a pieno carico termico
- Termografie
- EMI
- Variazioni di tensione e frequenza di ingresso
- Opzioni di monitoraggio

4 The Academy



L'Academy è stata studiata con l'obiettivo di investire sulla più importante risorsa di Vertiv: le persone. L'Academy offre un valore aggiunto proponendo corsi di formazione specializzati sui diversi settori e soluzioni di apprendimento innovative per sviluppare le conoscenze e l'esperienza dei dipendenti di Vertiv™.



Area di accoglienza



VertivCo.eu | Emerson Network Power Srl, Via Leonardo da Vinci 16 -18, 35028 Piove di Sacco (PD), Italia, CF- P. IVA IT00230510281

© 2017 Vertiv Co. Tutti i diritti riservati. Vertiv™, il logo Vertiv, Vertiv Liebert® PDX, Vertiv Liebert Trinegy™ Cube, Vertiv Liebert APM, Vertiv Liebert GXT3, Vertiv Liebert PSI, Vertiv Liebert PCW, Vertiv SmartAisle™, Trellis™, Vertiv Liebert CRV sono marchi commerciali o marchi registrati di Vertiv Co. Tutti gli altri nomi e loghi sono da considerarsi nomi commerciali o marchi registrati appartenenti ai rispettivi proprietari. Anche se sono state adottate tutte le precauzioni per garantire la precisione e la completezza di questa documentazione, Vertiv Co. non si assume obblighi e declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni risultanti dall'uso di queste informazioni o per eventuali errori o omissioni. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.