

iUPSGuard - Soluzioni di monitoraggio remoto per UPS



La soluzione iUPSGuard di ABB offre il monitoraggio continuo del vostro UPS, di ABB e terze parti. Ed è predittiva.

Potenza critica garantita

iUPSGuard di ABB è una soluzione di monitoraggio remoto per UPS, che offre il monitoraggio dello stato e l'avviso di allarme e assistenza a qualsiasi UPS di ABB e di terzi - sempre, ovunque.

iUPSGuard fornisce informazioni aggiornate e dettagliate sul funzionamento dell'UPS, compresi la configurazione, gli allarmi interni e le condizioni operative direttamente via web. iUPSGuard avvisa il personale in merito ad allarmi ed eventi critici via e-mail o SMS, consentendo all'utente o al tecnico ABB di prendere decisioni tempestive rispetto a condizioni critiche. Inoltre i dati, raccolti e analizzati, migliorano la capacità diagnostica e i tempi di risposta.

Il costante monitoraggio e la manutenzione continua contribuiscono a garantire le prestazioni massime delle apparecchiature, che proteggono le applicazioni business-critical.

Caratteristiche fondamentali

Sicurezza e protezione

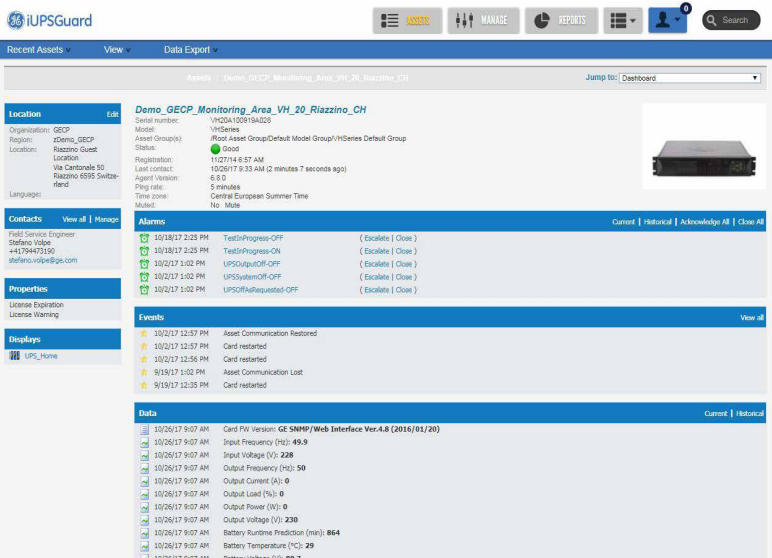
- Trasmissione dati sicura ed efficiente
- Comunicazione unidirezionale cifrata SSL
- Firewall friendly - non è richiesta alcuna modifica alle impostazioni firewall o ai server proxy, garantendo un utilizzo semplice e rispettando gli obiettivi di conformità
- L'algoritmo di predittività consente notifiche in anticipo sui valori fondamentali.

Opzioni di comunicazione flessibili

- Supporto per varie connessioni, comprese IP e GPRS
- Notifica allarmi via e-mail e SMS
- Monitoraggio prodotti UPS di terzi via SNMP (standard RFC1628)

Stato e monitoraggio dell'UPS 24 ore su 24

- L'ottimizzazione della trasmissione dati contribuisce ad assicurare che siano disponibili le informazioni più recenti e aggiornate
- Allarmi e altri eventi critici sono inviati automaticamente, quando si verifica un evento. Tutti gli altri valori sono regolarmente inviati.
- Raccolta dati di valori sullo stato, impostazioni, allarmi e registri eventi
- Facile da configurare e collegare
- APP Android e iOS semplici da usare



01

02

UPS Operation Mode & Events

System UP-Time Information

System total operating time (Hrs)	172
System Inverter operating time (Hrs)	172
System eBoost operating time (Hrs)	0

Unprotected Load Events

During the evaluated period, no events associated with unprotected load condition have been detected.

OverLoad Events

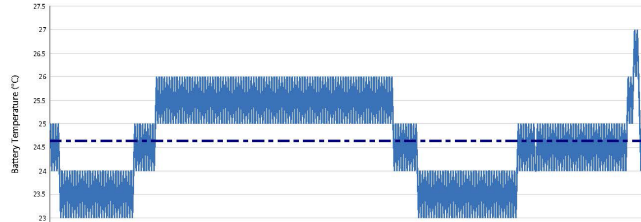
The UPS load did not exceed the correct operating limits.

Temperature Events

The UPS Temperature did not exceed the correct operating limits.

Battery Events

The UPS Battery did not exceed the correct operating limits.



Vantaggi principali

01 Riepilogo dello stato dell'UPS su iUPSGuard

02 Report periodico (mostrato in parte)

Tempi di risposta migliori e disponibilità elevata

- Monitoraggio dello stato dell'UPS e parametri operativi 24 ore su 24
- Avverte immediatamente in caso di allarmi ed eventi critici disponibili sul web, consentendo un'analisi tempestiva del guasto e interventi correttivi
- La disponibilità di dettagli relativi allo stato dell'UPS migliora la diagnosi prima dell'invio del tecnico e il primo intervento, in quanto il team di assistenza arriva già in possesso di informazioni.
- UPSGuard fornisce un primo avviso relativo ai parametri, le condizioni operative e le informazioni diagnostiche, consentendo di risolvere le anomalie operative.
- APP mobile per la massima flessibilità

Resoconti regolari sullo stato dell'UPS

- Il dettagliato sistema di reporting di iUPSGuard fornisce informazioni importanti sulle condizioni operative e sui trend dei parametri nel corso del tempo
- Riepilogo degli eventi verificatisi e relativa frequenza e durata per l'intero periodo di monitoraggio
- Preparazione di istruzioni per la manutenzione in base all'analisi dei dati

Flessibile e scalabile

- iUPSGuard è in grado di comunicare mediante vari canali e monitora UPS singoli o sistemi di UPS in parallelo grazie a una scheda web/SNMP.

ABB Power Protection SA
Via Luserte Sud 9
6572 Quartino, Svizzera

abb.com/ups

Ci riserviamo il diritto di apportare variazioni tecniche o modificare senza preavviso i contenuti del presente documento. In riferimento agli ordini di acquisto, prevalgono i dettagli concordati. ABB AG non accetta alcuna responsabilità per potenziali errori o possibile mancanza di informazioni nel presente documento.

Ci riserviamo tutti i diritti sul presente documento, sull'argomento trattato e sulle illustrazioni in esso contenute. Qualsiasi riproduzione, divulgazione a terzi o utilizzo dei suoi contenuti, in tutto o in parte, sono vietati senza il previo consenso scritto di ABB AG. Copyright© 2019 ABB Tutti i diritti riservati