

Audit

Power Quality Audit per ottimizzare l'affidabilità, il rendimento e la sicurezza delle vostre apparecchiature



Il controllo della qualità dell'energia elettrica (Power Quality Audit - PQA) è un servizio offerto da Socomec per verificare il livello di carico e la qualità dell'impianto elettrico a bassa tensione.

Il PQA si realizza grazie all'utilizzo di analizzatori di rete progettati per rilevare misure, registrare parametri e informazioni utili al rilevamento di disturbi elettrici su un periodo di tempo significativo e scoprire le cause di eventuali guasti e deterioramenti.

I dati vengono raccolti e analizzati dagli ingegneri Socomec che diagnosticano i problemi. Sugeriscono quindi le soluzioni più appropriate che avranno un impatto benefico sulla affidabilità dell'installazione e in definitiva estendono la durata dell'attrezzatura.

Punti di forza

- > Raccolta dei dati centralizzata e sicura
- > API standardizzata
- > Avvisi in tempo reale
- > Cloud sovrano francese
- > Certificazione di sicurezza informatica ISO 27001

Riferimenti

Misurazione - Registrazione dati in loco - Investigazione	923 404 2500
Qualità dell'energia	Consultateci
Correzione delle armoniche e del fattore di potenza	Consultateci
Sistema di messa a terra neutro	Consultateci

Vantaggi

- > Rilevazione dei guasti ricorrenti
- > Identificazione di sfasamenti e malfunzionamenti
- > Previsione di eventuali deterioramenti dell'impianto
- > Estensione del ciclo di vita delle apparecchiature
- > Miglioramento dell'affidabilità del sistema