

WAGO - Energy Data Management (EDM): facile, flessibile, efficiente

L'efficienza diventa visibile

WAGO Energy Data Management è la soluzione che ti offre molto più che semplice acquisizione, archiviazione e visualizzazione dei dati: sulla base della trasparenza dei valori energetici chiave, consente accurate valutazioni sull'efficienza e permette quindi una gestione energetica efficace che aderisce alla norma ISO 50001.

Per utilizzarlo non avrai bisogno di alcuna conoscenza IT, è sufficiente una semplice parametrizzazione. La soluzione è stata pensata perché gli utenti possano beneficiare della massima flessibilità, sicurezza e convenienza, grazie all'ampia connettività di contatori e sistemi energetici, alla visualizzazione web HTML5 indipendente dalla posizione e dal software, allarmi per violazioni dei limiti e connettività cloud integrata. Un esempio pratico: i dati raccolti dai misuratori di energia serie 879 conformi a MID di WAGO possono essere registrati e visualizzati tramite WAGO Energy Data Management. Opzionalmente, i moderni pannelli possono visualizzare incrementi di efficienza in modo chiaro, tracciabile e in maniera indipendente dal dispositivo.

La raccolta e il monitoraggio continui dei dati forniscono la base per un utilizzo efficiente dell'energia delle risorse: l'ambiente ti ringrazierà e i tuoi costi operativi saranno ridotti al minimo.

WAGO Energy Data Management è costituito da un software applicativo basato sul web combinato con un sistema di controllo modulare. Permette di registrare i dati di misurazione da diversi supporti e fattori influenti per il monitoraggio energetico e li elabora per ulteriori analisi, archiviazione e reportistica. Il software rileva automaticamente segnali diversi dai misuratori e dai sensori collegati, rendendoli disponibili per ulteriori strumenti di analisi energetica tramite semplici impostazioni dei parametri.

Ciò ti consente di ottimizzare il consumo di energia



nel tuo edificio o impianto di produzione, che si trovi vicino a te o dall'altra parte del mondo.

I vantaggi

- Parametrizzazione semplice anziché programmazione complicata
- Valutazione dell'efficienza grazie al calcolo dei valori chiave energetici
- Massima sicurezza e connettività
- Sistema di misurazione con valore aggiunto
- Registra, visualizza e analizza facilmente i dati energetici

WAGO
www.wago.it