



**Strumenti  
da quadro**

Tecnologia avanzata  
per pannelli di controllo

# Elite 500

## Alta precisione, comunicazioni multiple, schermo a colori TFT

La serie Elite 500 comprende dispositivi multifunzione con capacità avanzate di monitoraggio elettrico. Possono essere impiegati per il monitoraggio di dispositivi indipendenti e per l'analisi della qualità della rete nell'ambito dei sistemi di gestione degli edifici (BMS), nei controlli industriali di processo e nei sistemi SCADA.

Elite 500 offre anche la possibilità di registrare i dati, controllare I/O e gestisce la comunicazione modulare con protocolli multipli per l'integrazione con sistemi di terze parti. A seconda dell'applicazione Elite 500 consente ai clienti di selezionare un tipo convenzionale di ingresso TA o uno con bobina di Rogowski, che possono essere collegati direttamente al misuratore senza la necessità di alcun integratore aggiuntivo. Elite 500 è versatile e semplice da integrare.



## Caratteristiche principali

- Dispositivo avanzato di monitoraggio elettrico con possibilità di comunicazione multiple quali Modbus / BacNet / ProfiNet / IEC61850
- Doppio logger e 16 MB di memoria per lunghi periodi di misurazione
- Possibilità di comunicazione contemporanea su due protocolli distinti
- Moduli aggiuntivi per I/O, output analogici ed allarmi
- Misurazione THD fino alla 63a armonica
- IEC 62052-11, IEC 62053-22, IEC 62053-24, IEC61557-12, IEC 62053-31, IEC 60529, IEC 61010-1, IEC 61010-2-030, IEC 61326-1, IS14697, CE, UKCA

## Specifiche tecniche

- Tipo di connessione: LV 3P4W / HV 3P4W / 1CT 3PT / LV 3CT / HV 3P3W / 3CT2PT / 2CT2PT / 1P2W
- Intervallo di tensione di misurazione: da 35 V a 500 V max (L-L), da 20 V a 300 V max (L-N)
- Intervallo di corrente di misurazione: 10 mA - 6 A (configurabile) (per TA convenzionale), 5% Ipr - Ipr (Ipr-1.000 A o 4.000 A) (per bobina di Rogowski)
- Alimentazione ausiliaria: 48-300 V CC o 85-300 V CA
- Classe di precisione: 0,5 s / 0,2 s (per TA convenzionale), 0,5 s (per bobina di Rogowski)



Precisione elevata



Supporta bobine di Rogowski



Schermo grafico a colori per analisi rapide



Moduli di comunicazione hot pluggable



Scopri di più sul nostro sito web



## Elite 500 con ingressi TA

E	5	0	0	C	-	X	X	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Classe di precisione

5 – 0,5 s

2 – 0,2 s

### Configurazione software

1. Armoniche ind. fino al 15° ordine
2. Armoniche ind. fino al 15° ordine, parametri PQ
3. Armoniche ind. fino al 31° ordine
4. Armoniche ind. fino al 31° ordine, parametri PQ

## Elite 500 con ingressi Rogowski

E	5	0	0	R	-	X	X	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Classe di precisione

5 – 0,5 s

### Configurazione software

1. Armoniche ind. fino al 15° ordine
2. Armoniche ind. fino al 15° ordine, parametri PQ
3. Armoniche ind. fino al 31° ordine
4. Armoniche ind. fino al 31° ordine, parametri PQ

## Moduli Elite 500

E	5	0	0	M	-	X	X	X	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Posizione dello slot del modulo in Elite 500

1. Slot modulo di comunicazione
2. Slot modulo I/O
3. Slot modulo AO

### Tipi di moduli

#### Per slot 1

- 01 – Modbus TCP/IP
- 02 – gateway Modbus
- 03 – BACnet
- 04 – Profinet
- 05 – IEC61850

#### Per slot 2

- 01 – 1 relè + 1PO + 2 conf. I/O
- 02 – 3 uscite relè

#### Per slot 3

- 01 – 4 uscite analogiche

# Elite 440

## Precisione elevata, configurabilità e facile integrazione

Elite 440 è un contatore digitale trifase per la misurazione affidabile e precisa dei parametri elettrici. Viene utilizzato per applicazioni industriali e commerciali ed è dotato di uno schermo LCD grande retroilluminato multilinea che permette la visualizzazione contemporanea di quattro parametri.



## Caratteristiche principali

- Strumento multifunzione con LCD multilinea 3P3W / 3P4W - misura, registra e visualizza energie e parametri elettrici
- Moduli di comunicazione ed espansione RS485 Modbus RTU predefiniti (Ethernet/ingresso-uscita a impulsi/uscita analogica)
- THD medio per tensione, corrente e potenza fino alla 31a armonica, misurazione del vero valore RMS
- Registrazione della richiesta massima e istantanea di energie e parametri selezionati
- IS13779, IS14697, IEC62052-11, IEC62053-21, IEC62053-22, IEC62053-23, IEC61010, IEC62053-3

## Specifiche tecniche

- Intervallo di tensione di misurazione: 57,7 V (100 V) - 240 V (415 V) CA trifase 4 fili (trifase 3 fili)
- Intervallo di corrente: 0-1/2 A e 0-5/10 A in variante singola (configurabile sul campo)
- Tensione di alimentazione: 80 - 300 V CA/CC o 24 - 60 V CC
- Frequenza principale: 50/60 Hz
- Classe di precisione 0,2 s, 0,5 s, 1,0



Precisione elevata



Comunicazione Modbus



Moduli aggiuntivi



Scopri di più  
sul nostro  
sito web



## Elite 440 con ingressi TA

Caratteristiche	Modelli							
	441	442	443	444	445	446	447	448
Tensione P-N e P-P e MEDIA	X	X	X	X	X	X	X	X
Corrente di linea (L1, L2, L3 e media)	X	X	X	X	X	X	X	X
Corrente attiva/reattiva	X	X	X	X	X	X	X	X
Frequenza	X	X	X	X	X	X	X	X
Fattore di potenza e PF MEDIA		X	X	X	X	X	X	X
Potenza attiva e potenza attiva totale		X	X	X	X	X	X	X
Potenza reattiva e potenza reattiva totale			X	X	X	X	X	X
Potenza apparente e potenza apparente totale			X	X	X	X	X	X
Energia totale di importazione/esportazione attiva					X	X	X	X
Energia di importazione (Q1+Q2)/esportazione (Q3+Q4) reattiva						X		X
Energia reattiva (Q1, Q2, Q3, Q4)					X		X	
Energia apparente di importazione/esportazione					X	X	X	X
Energia inoltrata attiva/apparente	X	X	X	X				
Ritardo reattivo/energia inoltrata al conduttore			X	X				
MD cumulativo				X	X	X	X	X
Angolo di fase			X	X	X	X	X	X
Orari di accensione/spegnimento			X	X	X	X	X	X
Orari di carico on/off		X	X	X	X	X	X	X
Conteggio interruzioni alimentatore (quando anche aux è spento)			X	X	X	X	X	X
Valori min./max.							X	X
Tensione e corrente THD		X	X	X	X	X	X	X
Potenza THD			X	X	X	X	X	X
Modbus su RS 485		X	X	X	X	X	X	X

# Elite 100 e 300

## Contatori multifunzione configurabili e facili da installare e utilizzare

Una serie di contatori digitali trifase, multilinea per la misurazione affidabile e precisa del vero valore RMS dei parametri elettrici (tensione, corrente, potenza, frequenza, ecc.) per applicazioni industriali e commerciali. Disponibile con due tipi di schermi, LED (Elite 100) e LCD (Elite 300). La serie è molto semplice e sicura da installare, ha uno schermo di uso intuitivo ed è facile da configurare.



## Caratteristiche principali

- Contatori multifunzione a LED trifase (Elite100) e LCD (Elite300) configurabili e multilinea
- Misurazione affidabile e precisa del vero valore quadratico medio (RMS)
- Varianti multiple con comunicazione Modbus/uscita impulsi/allarme
- THD tensione e corrente fino alla 31a armonica
- Energia attiva: Classe 1.0 - IEC 62053-21 e Classe 0.5s - IEC62053-22, energia reattiva: Classe 2.0 - IEC 62053-2

## Specifiche tecniche

- Tensione: misurazione (20 V-500 V), nominale (57,5 V-240 V), sovratensione 150%
- Corrente: misurazione (50 mA-6 A), nominale (1 A o 5 A), sovracorrente 150% (120 A per 1 s)
- Frequenza: da 45 a 65 Hz
- Alimentazione ausiliaria: 40 V - 300 V CA/CC
- Rapporto TA e TV primario programmabile sul campo fino a 15000 A e 2000 kV



**Esclusivo meccanismo pass-through per la terminazione della corrente**



**Tasti sensibili al tocco**



**Scopri di più sul nostro sito web**



## Tabella di selezione Elite 100 e 300

Caratteristiche	Modelli								
	101	102	103	104	105				
Schermo LED	301	302	303	304		306	307	308	309
Classe di precisione 1 (IEC62053-21)	X	X	X	X	X				
Classe di precisione 0,5 s (IEC62053-22)						X	X	X	X
Tensione P-P e P-N (L1, L2, L3, MEDIA)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Corrente di linea (L1, L2, L3, N, MEDIA)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frequenza di sistema	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fattore di potenza (L1, L2, L3, MEDIA)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fasi VAF (L1, L2, L3)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Potenza attiva (L1, L2, L3, TOTALE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Potenza apparente (L1, L2, L3, TOTALE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Potenza reattiva (L1, L2, L3, TOTALE)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Richiesta di corrente (L1, L2, L3, totale)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Richiesta di potenza (L1, L2, L3, totale)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Energia di importazione/ esportazione attiva		X	X	X	X	X	X	X	X
Energia inoltrata attiva		X	X	X	X	X	X	X	X
Energia inoltrata apparente		X	X	X	X	X	X	X	X
Energia di importazione/ esportazione reattiva		X	X	X	X	X	X	X	X
Ritardo reattivo/energia inoltrata al conduttore		X	X	X	X	X	X	X	X
Energia attiva netta*		X	X	X	X	X	X	X	X
Energia di importazione/esportazione attiva lorda**		X	X	X	X	X	X	X	X
Ore di funzionamento	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tensione e corrente THD (L1, L2, L3)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Valori min./max.	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Modbus su RS-485			X				X		
Uscita a impulsi (singola)				X				X	
Uscita allarme (singola)					X				X

# Trasduttori - DPT 100/DPT 300

## Trasduttori multifunzione e a funzione singola

### DPT 100 monofase multifunzione o a funzione singola

DPT100 è una gamma di trasduttori compatti con intervalli di ingresso, parametri e curve di uscita completamente configurabili. È progettato per soddisfare le richieste degli OEM, dei costruttori di quadri e per la fornitura in diverse applicazioni.

### DPT 300 trifase multifunzione o a funzione singola

DPT300 è una gamma di trasduttori multifunzione compatti e configurabili progettati per soddisfare le richieste di quadristi, OEM e per applicazioni industriali. Offre misurazioni precise RMS per garantire un'efficienza elevata e tempi di risposta rapidi.



## Caratteristiche principali

- Gamma di trasduttori monofase e trifase a funzione singola e multifunzione
- Uscite analogiche indipendenti isolate galvanicamente (CC, mA o V)
- Opzione di 2/4 uscite analogiche configurabili
- Software ConfigView per la configurazione in sito con cavo Micro-USB
- Curve di uscita configurabili: lineare, live-zero, superiore compressa, inferiore compressa, bipolare (solo trasduttore trifase)
- IEC 60688, IEC 61010-1, IEC 61010-2-30, IEC 61326-1, DIN 50022, Classe 1, 0.5, 0.2
- Tempo di risposta inferiore a 100 ms

## Specifiche tecniche

- Tensione: Nominale ( $U_n$ ) da 57,7 a 415 V, misura da 0 a 130% di  $U_n$  (fino a 500 V) da 3x100 a 415 V L-L (3 P-3 W), da 3x57,5 a 240 V L-N (3 P-4 W)
- Corrente: nominale ( $I_n$ ) da 1 A a 5 A, misura da 0 a 150%  $I_n$
- Corrente CC: -20-0-(+20) mA direttamente o -300-0-(+300) mV tramite shunt
- Frequenza: da 45 Hz a 55 Hz o da 55 Hz a 65 Hz
- Alimentazione ausiliaria:- da 80 a 276 V CA/CC o da 24 a 80 V CC



Precisione elevata



Tempo di risposta < 100 ms



Modbus-RTU



Programmazione USB



Scopri di più  
sul nostro  
sito web



## Codici configurazione DPT

### DPT monofase - A funzione singola/multifunzione

#### Codice d'ordine

DPT XXX-1YY

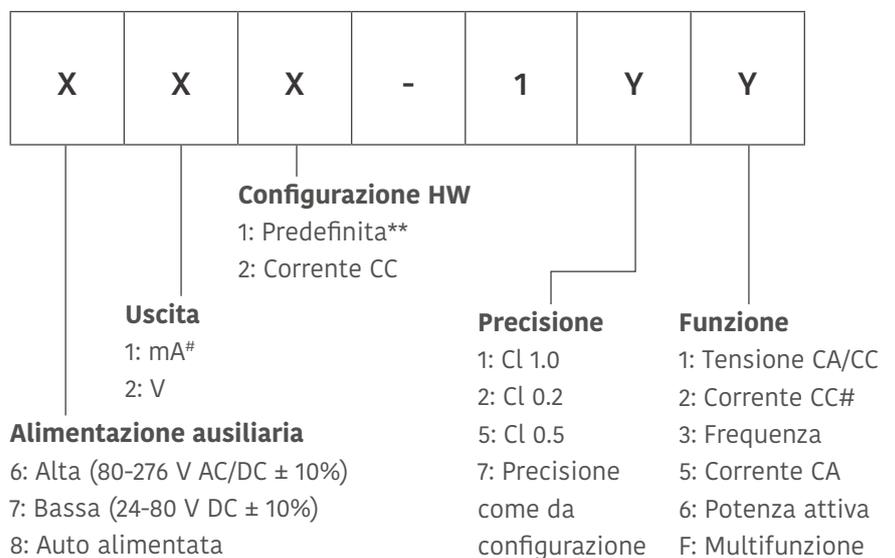
#### Esempio

DPT 611-126

Per alimentazione ausiliaria alta (6), uscita mA (1), classe di precisione 0.2 (2), misura della potenza attiva (6)

\* Solo il trasduttore di tensione è autoalimentato.

\*\* Per impostazione predefinita si intende tensione CA/CC, corrente CA #Corrente CC corrente disponibile solo nella configurazione HW: Corrente CC, uscita: mA



### DPT trifase - A funzione singola/multifunzione

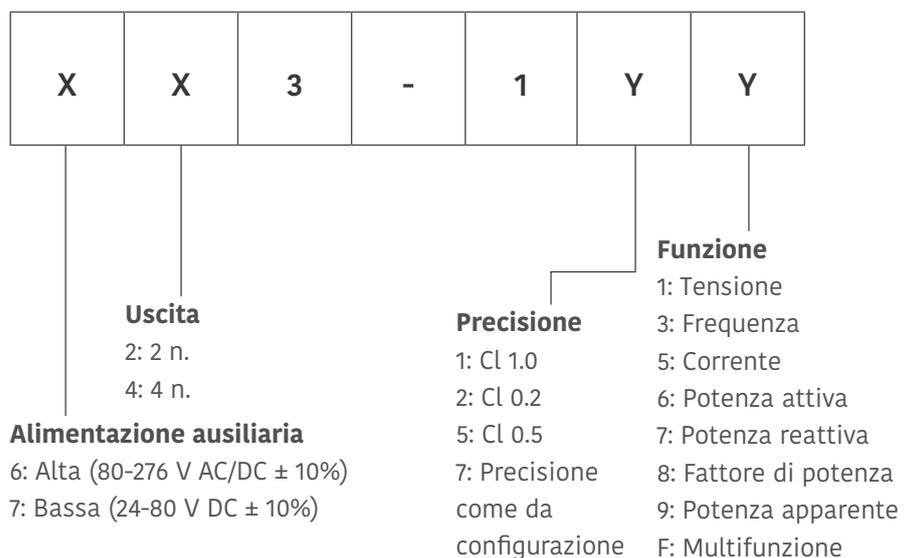
#### Codice d'ordine

DPT XX3-1YY

#### Esempio

DPT 623-126

Per alimentazione ausiliaria alta (6), numero uscite 2 (2), classe di precisione 0.2 (2), misura della potenza attiva (6)



# Misuratori digitali da quadro

## Facilità di installazione e utilizzo, precisione elevata e gestione allarmi

La gamma di misuratori digitali a fronte quadro (DPM) viene utilizzata per una misurazione affidabile e precisa sia dei parametri CA (tensione, corrente, frequenza, potenza, fattore di potenza ed energia) sia dei parametri CC (tensione e corrente). Può essere utilizzata sia per scopi industriali sia commerciali. Il DPM fornisce una misurazione RMS dei parametri CA, ha uno schermo di facile utilizzo ed è semplice da configurare.



## Caratteristiche principali

- Misurazione affidabile e precisa dei parametri CA (RMS) e CC
- Schermo LED/LCD, tasti sensibili al tocco, programmabile sul campo
- Configurazione dei rapporti TA/TV in campo, grafico a barre (solo LCD)
- Contatore di energia attivo a LED trifase con Modbus
- IEC62053-21 (solo variante energetica Classe 1.0), IEC61326-1, IS13875

## Specifiche tecniche

- Intervallo di tensione di misurazione: da 20 V a 500 V
- Intervallo di corrente di misurazione da 50 mA a 6 A
- Frequenza: da 45 a 65 Hz carico ausiliario: <3,5 VA
- Pannello frontale: IP54, terminali IP20
- Temperatura: da -10 °C a 60 °C (operativa), da -25 °C a 80 °C (conservazione)



Meccanismo “pass through”



Gestione allarmi



Precisione elevata



Tasti sensibili al tocco



Scopri di più sul nostro sito web



## Codici configurazione DPM

	CA monofase					CA trifase			
Schermo	LED a singola linea		LCD a singola linea			LED a singola linea		LED a tre linee	LCD a tre linee
Dimensioni	96 x 96	96 x 48	96 x 96	96 x 48	72 x 72	96 x 96	96 x 48	96 x 96	96 x 96
	DPM96	DPM48	DPM96	DPM48	DPM72	DPM96	DPM48	DPM96	DPM96
CA	Corrente CA	I100		I150		I300		I310	I360
	Tensione CA	V100		V150		V300		V310	V360
	Potenza attiva	W100		W150				W310	W360
	Potenza reattiva							R310	R360
	Fattore di potenza							P310	P360
	Frequenza	F100		F150					
	Energia attiva con Modbus					E300			
Misuratore di tensione - corrente - frequenza							M310	M360	
CC	Tensione CC	V200							
	Corrente CC	I200							

# Strumenti da quadro analogici

Offriamo una gamma completa di strumenti da quadro e analogici da utilizzare nei sistemi di controllo e strumentazione. La gamma include meccanismi a ferro mobile e a bobina mobile in una varietà di formati, scale e dimensioni. Tutti i nostri misuratori da quadro sono robusti, precisi e realizzati con materiali di alta qualità per garantire una lunga durata. Amperometri, voltmetri e misuratori di potenza sono disponibili con un'ampia gamma di scale e possono essere ulteriormente personalizzati per applicazioni speciali.



## Caratteristiche principali

- Gamma completa di misuratori a ferro e a bobina mobile
- Tensione, corrente, frequenza, potenza (attiva e reattiva), PF, richiesta massima (corrente)
- Posizioni di montaggio: orizzontale, verticale o ad angolo, indicatori rossi regolabili
- Gamma di scale: quadrante (90°), circolare (240°) e laterale
- Gamma di dimensioni disponibili: 48x48, 72x72, 96x96 mm
- Scale intercambiabili per misuratori TA/TV

## Specifiche tecniche

- Ferro mobile (CA): tensione da 6 V a 800 V, corrente da 250 mA a 60 A
- Bobina mobile (CC): tensione da 60 mV a 600 V, corrente da 100  $\mu$ A a 1 A
- Bobina mobile (CA): tensione da 6 V a 600 V, corrente da 400 mA a 1 A/5 A
- Misuratore di frequenza: 46-54 Hz, 56-64 Hz o 375-425 Hz
- Temperatura operativa : da -25 °C a +50 °C

## Tipi disponibili

Ferro mobile (CA V, A)	<b>IQ</b>
Bobina mobile (CC V, A)	<b>CQ, CL</b>
Spostamento bobina con raddrizzatore	<b>CQR, CLR</b>
Watt e Var	<b>PL, PQ, QL, QQ</b>
Frequenza	<b>FQ, FL</b>
Fattore di potenza	<b>PFL, PFQ</b>
Sincronizzazione degli strumenti	<b>SY, WQ, FQ</b>



Scopri di più  
sul nostro  
sito web

# Trasformatori di corrente BT e Shunt



Serie completa di trasformatori di corrente (TA) affidabili e precisi per applicazioni di misura industriali, commerciali e residenziali a bassa tensione. La gamma TA è un componente essenziale del sistema di misurazione CA, progettato per funzionare in modo ottimale con strumenti da fronte quadro, i trasduttori e i contatori di energia.

Gli shunt vengono utilizzati nei sistemi CC per misurare la corrente da indicare negli strumenti fronte quadro o nei trasduttori.



## Caratteristiche principali

- Gamma completa di trasformatori di corrente (TA) affidabili e precisi
- Intervallo: primario 30 A - 4000 A, secondario 1 A - 5 A
- Secondo terminale per cortocircuitazione del TA prima della disconnessione
- Classe di isolamento E
- IEC-61869-1&2 / IS 16227 parte 1 e 2

## Specifiche tecniche

- Valutazione primaria nominale: da 30 A a 4000 A
- Classe di precisione: 0,2, 0,2 S, 0,5, 0,5 S e 1,0
- Tensione di sistema: max. 720 V
- Frequenza operativa: 50 Hz/60 Hz
- Carico (VA): 1, 1,25, 1,5, 2,5, 3,75, 5, 7,5, 10, 12,5, 15, 20, 30, 45, 60



Scopri di più  
sul nostro  
sito web

# Indicatori di posizione

Serie di indicatori di posizione progettata per l'uso in pannelli indicatori e pannelli mimici. Gli indicatori di posizione sono disponibili con dischi indicatori nei modelli "Barra", "Angolo" e "Sezionatore".

I dischi indicatori per le valvole sono disponibili nei formati "Amber-White" e "Red-Green".

Gli indicatori di posizione CEWE sono caratterizzati dall'utilizzo di un sistema a magnete mobile che garantisce un'elevata precisione di movimento del disco indicatore e un basso consumo energetico.



## Caratteristiche principali

- Gli indicatori di posizione sono disponibili con dischi indicatori in barra, angolo e sezionatore
- Modelli disponibili nei formati "Amber-White" e "Red-Green"
- Movimento del disco ad alta precisione e basso consumo energetico
- Disponibile nelle varianti CA e CC
- EN 61010:1, IEC 51, EN 50081-1, EN 50081-2, EN50082-1, EN50082-1, IEC 473

## Specifiche tecniche

- Disponibili nei formati: 24x24, 25x25, 36x36, Ø 29 e Ø 39
- Ampia gamma di tensioni operative 24-230 CA/CC
- Consumo energetico (Aux. CA): 0,4/1,4 VA
- Consumo energetico (Aux. CC): 0,4 /1,4 W
- Custodia in policarbonato (classificazione IP 54)



Scopri di più  
sul nostro  
sito web



ConfigView è un software gratuito che consente la configurazione di tutti gli strumenti elettronici prodotti da Secure.

M-Cubed 100 è un'applicazione avanzata basata su Windows per la lettura automatica dei misuratori (AMR) ed è utilizzata per la configurazione di misuratori e modem prodotti da Secure. È dotato di un'interfaccia utente interattiva per visualizzare i dati del misuratore e la generazione di report, che aiuta a gestire i dati in modo efficace. I diritti di accesso possono essere configurati per soddisfare le esigenze di ogni singolo utente.



## Applicazioni

- Misurazione e riconciliazione del trasferimento di energia
- Centrali elettriche, monitoraggio degli alimentatori, sottostazioni di rete, turbine eoliche, impianti rinnovabili/PV, locali industriali e commerciali
- Monitoraggio online dello scambio di energia in vari punti di interfaccia
- Contabilità energetica, automazione e integrazioni di sistema



Gestione delle informazioni sul misuratore



Programma AMR



Raccolta dati misuratore



Scopri di più sul nostro sito web

# eWatch 100

## Software di monitoraggio energetico

eWatch 100 è un software all'avanguardia per l'acquisizione, il monitoraggio e la gestione efficace dei consumi energetici, elettrici e non, in un contesto industriale. Il software comunica con i contatori di energia supportati su MODBUS per acquisire i dati, che elabora e visualizza in dashboard configurabili.

La gestione degli allarmi e la reportistica avanzata aiutano l'utente a prendere decisioni in modo proattivo.

Il sistema supporta anche la verifica dei dati di fatturazione per forniture principali e ausiliarie. Inoltre aiuta l'utente ad analizzare le emissioni di carbonio in relazione al consumo energetico.



Funziona in combinazione  
con Elite 440

## Vantaggi principali

- Monitoraggio dell'energia su cloud e analisi dei costi
- Consente di promuovere l'efficienza energetica, ridurre i costi e l'impronta di carbonio
- Dashboard configurabili per più utenti
- Server OPC per fornire dati online a software terzi
- Supporto fino a 1000 misuratori di diverse marche
- Possibilità di funzionamento su rete locale (Intranet)
- Facilità di implementazione tramite architettura client-server
- Aiuta a monitorare e confrontare le tendenze di diverse sedi
- Allarmi configurabili per parametri istantanei con limite di soglia alto e basso
- Acquisizione per dati energetici multipli: elettricità, riscaldamento, acqua e gas

## Caratteristiche principali

- Acquisizione dati online su RS 485 MODBUS e TCP/IP
- Più opzioni di visualizzazione online: tabulare, indicatore configurabile e grafico, dashboard e mimica
- Flessibilità nella definizione della struttura tariffaria dinamica per analizzare i costi energetici
- Analisi delle emissioni di carbonio basata sul tipo di consumo energetico
- Opzioni di reporting flessibili per il consumo energetico, report sulla domanda, report sulla misurazione virtuale, report sui parametri min-max e report sulla sostituzione dei misuratori
- Generazione automatica dei report giornalieri, inviati per posta elettronica

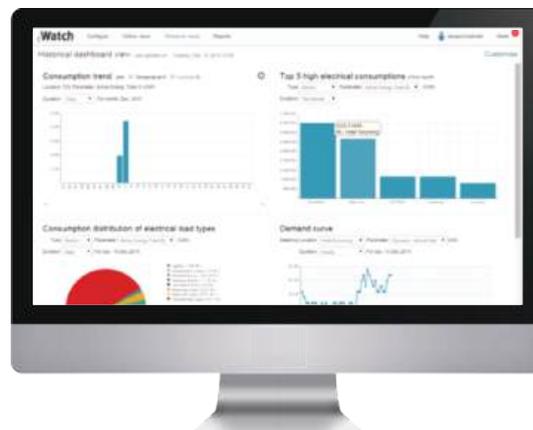


Scopri di più  
sul nostro  
sito web



## Software di monitoraggio energetico online

eWatch Online è un servizio basato su cloud per il monitoraggio del consumo energetico, dei costi e dell'efficienza. Fornisce tutte le informazioni di cui un'organizzazione ha bisogno per gestire il proprio sistema elettrico e ridurre i costi energetici. Consente di ottimizzare le prestazioni energetiche, grazie al monitoraggio dei consumi, all'analisi delle emissioni e agli allarmi emessi utilizzando tecnologia mobile. eWatch Online consente il monitoraggio di dati da diverse utenze, come elettricità, gas, riscaldamento e acqua. I dati dei punti di misurazione dell'energia possono essere visualizzati in tempo reale da qualsiasi luogo con accesso a Internet.



Funziona in combinazione  
con Elite 440

## Vantaggi principali

- Contribuisce a creare una consapevolezza dei costi energetici
- Aiuta a stabilire obiettivi realistici per il consumo energetico
- Evidenzia dove e quando viene consumata energia
- Identifica le emissioni di carbonio attraverso rappresentazioni significative in tempo reale
- Monitora le prestazioni delle risorse distribuite geograficamente
- Consente e incoraggia la partecipazione attiva di responsabili e personale
- Fornisce informazioni precise da qualsiasi luogo con accesso a Internet
- Aiuta a raggiungere gli obiettivi di certificazione dell'efficienza energetica

## Caratteristiche principali

- Dashboard personalizzate in tempo reale
- Monitoraggio e analisi dell'energia in base ai turni
- Report sui consumi per gruppi energetici
- Report configurabili dall'utente esportabili su fogli di calcolo
- Possibilità di immettere i dati di produzione
- Grafici dello storico e tendenze
- "Misuratori virtuali" per l'analisi approfondita di gruppi di contatori
- Possibilità di integrazione dati di consumo di gas, riscaldamento e acqua
- Modulo tariffario per la computazione dei costi



Scopri di più  
sul nostro  
sito web

## La nostra visione

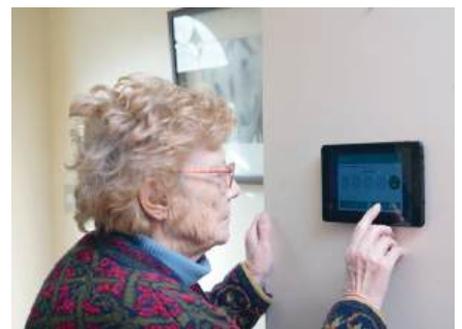
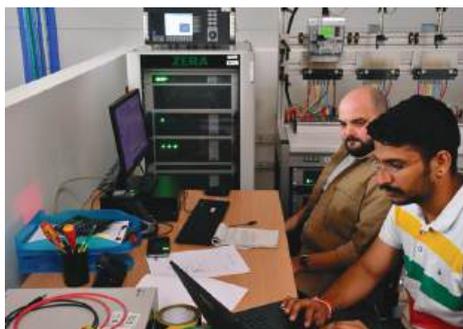
“Essere un’azienda duratura che cresce grazie ai profitti ottenuti in modo equo da prodotti e servizi che aiutano gli utenti a risparmiare, a ridurre l’uso di energia e a vivere in modo confortevole”.

Secure è un fornitore multinazionale di soluzioni per la gestione della fatturazione entrate, la qualità dell’energia e l’efficienza energetica che consente agli utenti di risparmiare denaro, ridurre il consumo di energia e condurre una vita confortevole. Siamo nati nel 1987, all’avvento dell’era elettronica. Combinando l’ingegneria indiana con i migliori sviluppi teorici nel campo della misurazione globale, Secure è stata in grado di creare il primo misuratore di energia economicamente sostenibile in India. Nel 2007 abbiamo acquisito CEWE Instruments. AB e successivamente abbiamo fuso CEWE come parte di Secure. CEWE è nata in Svezia e vanta una lunga storia in Europa, con oltre 100 anni di esperienza nella tecnologia di misurazione. Il nostro viaggio di 35 anni ci ha portato in tutto il mondo; i nostri prodotti sono oggi installati in oltre 50 Paesi. Più di 6.500 persone lavorano con noi in Australia, Bangladesh, India, Italia, Singapore, Svezia, Svizzera, Emirati Arabi e Regno Unito per costruire un futuro energeticamente responsabile.

## Siamo più di una società di misurazione

La nostra esperienza si estende all’intero flusso energetico, dalla generazione di elettricità, gas e calore al loro consumo finale, aggiungendo valore in ogni punto.

Creiamo soluzioni per la misurazione, la fatturazione e la raccolta, efficientamento delle pompe di calore (ESCO), il controllo del riscaldamento e del raffreddamento, l’audit energetico, il monitoraggio degli asset, l’assistenza agli anziani e altro ancora.



“Come azienda a conduzione familiare, il nostro obiettivo è quello di far crescere un’attività sostenibile e responsabile che duri per generazioni”.





Sede centrale e R&D, Udaipur (India)



Produzione, Udaipur (India)



Produzione, Solan (India)



Produzione, Sanand (India)



Vendite e R&S, Gurugram (India)



Produzione e logistica, Bristol (Regno Unito)



R&S, vendite e forniture, Eastleigh (Regno Unito)



Vendite e R&S, Nyköping (Svezia)



Vendite e logistica, Melbourne (Australia)



Vendite e logistica, Dubai (EAU)



Bangladesh



Svizzera



Produzione, Italia

Sedi dei nostri partner di produzione:

Kuala Lumpur, Malaysia

Accra, Ghana

## Informazioni su Secure



Presente in 60 paesi in 5 continenti



Oltre 6500 dipendenti



Stabilimenti di produzione in tre continenti (Europa, Africa e Asia)



Uffici in 11 luoghi in tutto il mondo



650 R&S ingegneri



Oltre 50 milioni di contatori prodotti finora



Secure Meters (Sweden) AB

t: +46 155 775 00 | e: [sales\\_europe@securemeters.com](mailto:sales_europe@securemeters.com) | [www.securemeters.com/eu](http://www.securemeters.com/eu)