PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN SET-10

EasyTouch Save Server – Memoria dati di pesatura centrale

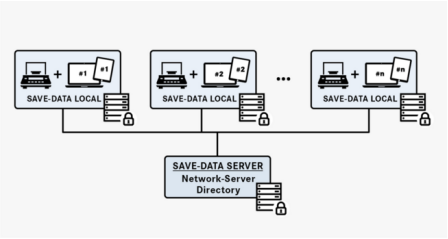
ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



CARATTERISTICHE

- Nota: Il prerequisito per questa set è il programma base SET-01 Base
- Save-Server si base su Save-Data Local. Save-Data Local fa parte di SET-01 Base ed è la memoria centrale dei dati di misurazione per tutte le funzioni EasyTouch di una licenza locale KERN Easy Touch (memoria dati dinamica). Tutti i dati di pesata e di misurazione stampati e salvati vengono memorizzati in questa memoria. I dati vengono memorizzati nella memoria dell'apparecchio indicatore locale. Tutti i dati di memoria sono salvati al riparo dalle manipolazione, cioè non possono essere modificati . Le modifiche dei dati base sono anch'esse salvate nella memoria dati dinamica a prova di manipolazione (tracciabilità dei dati). I dati dinamici possono essere consultati in qualsiasi momento, stampati o esportati sotto forma di tabella
- Save-Server: Salva tutti i dati di misurazione come copia nella memoria locale in una directory di rete centrale. Su questa server directory centrale tutti i sistemi EasyTouch salvano i propri dati di misurazione come copia. Con la server directory centrale si garantisce che tutti i dati di misurazione siano salvati a livello centrale e possano essere richiamati in qualsiasi momento da un punto centrale. Eventualmente con la protezione di un firewall, nessuno dall'esterno può accedere ai dati nella rete locale
- Save-Server: Tutti i dati di misurazione vengono salvati al riparo da manipolazioni su una server directory (memoria del valore di misura). Si evita quindi la perdita o la modificazione dei dati
- Esportazione dei dati: I dati dinamici possono essere richiamati in qualsiasi momento, stampati oppure esportati sotto forma di tabella
- Le modifiche dei dati base sono anch'esse salvate nella memoria dati dinamica a prova di manipolazione (Data Traceability)
- Inoltre, i dati anagrafici di tutte le istanze EasyTouch sono costantemente sincronizzati. Ciò significa che tutte le postazioni di lavoro EasyTouch dispongono sempre degli stessi dati anagrafici, anche se guasti di rete di breve durata impediscono l'accesso al database centrale
- Amministratore di rete: Per configurare una memoria dati centrale (Save-Server) è necessario un amministratore di rete locale
- Validazione e funzionamento omologato: Mediante la validazione del software si garantisce che questa memoria sicura dei dati su server possa essere utilizzata ad es. per le organizzazioni operanti nel settore farmaceutico (conformità alla norma 21 CFR Parte 11, ed altre). I dati di pesata derivanti da utilizzi regolamentati dalla legge possono essere memorizzati e archiviati in EasyTouch conformemente alle norme, utilizzando bilance abilitate con omologazione valida e memoria dei valori misurati. Questa conservazione dei dati conforme alle norme è valida anche per Save-Server

Opzioni

- Per il database del server di salvataggio centrale è necessaria un'istanza di MS SQL Server. Il nostro team di assistenza sarà lieto di assistervi nell'installazione, nel setup e nella configurazione

SI PREGA DI NOTARE PER IL VOSTRO ORDINE

- Il prerequisito per questa set è il programma base SET-01 Base

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



Panoramica dei pittogrammi KERN



EasyTouch: Adatto per la connessione, trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet



Gestione centrale utenti per funzioni KERN EasyTouch. Per ogni utente si possono salvare i dati base primari, come per es. nome, cognome, immagine. A ogni utente viene assegnato un ruolo utente, che nell'app KERN EasyTouch dispone di diritti configurabili in modo personalizzato. Questa struttura permette di creare utente standard, utente supervisore ecc. Il login nell'app KERN EasyTouch avviene mediante nome utente e password.



In questa memoria sono salvati tutti i dati di pesata e di misurazione stampati e memorizzati. Il salvataggio avviene sull'apparecchio indicatore locale o a livello centralizzato – per tutti i sistemi di pesata collegati – in una server directory (Save Data Server o Save Data Cloud). I dati dinamici possono essere consultati in qualsiasi momento e stampati o esportati sotto forma di tabella.



Tutti i dati di memoria sono salvati in modo da non essere manipolabili. Le modifiche dei dati base sono anch'esse salvate nella memoria dati dinamica a prova di manipolazione (Data Traceability)



Qualificazione apparecchio: concetto di qualificazione conforme alle normative, che comprende i seguenti servizi di validazione: Qualificazione dell'installazione (IQ), qualificazione del funzionamento (OQ)



Funzione centralizzata di salvataggio dati per la memorizzazione aggiuntiva di tutti i dati di misurazione in una server directory locale e centralizzata. In questa directory sono salvati i dati di misurazione di tutti i sistemi di pesata KERN EasyTouch collegati e di tutte le funzioni KERN EasyTouch installate. In particolare per gli utenti con più sistemi di pesata, ciò comporta il vantaggio di avere tutti i dati di pesata consolidati in un'unica banca dati e di dover cercare i dati di misurazione di diverse bilance in una sola tabella. Il salvataggio dati Save-Server è protetto dalle manipolazioni e non è modificabile.