PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

08.08.2026

KERN SET-40

EasyTouch Protect – Érzékeny vállalati adatok biztonságos és hatékony védelme

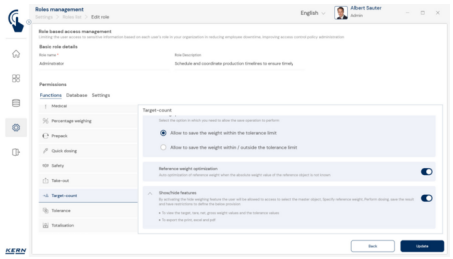
MAGYAR

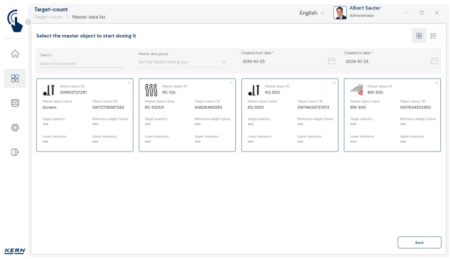


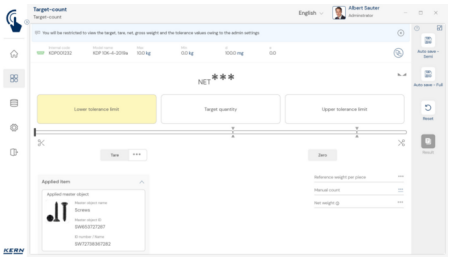
KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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







JELLEMZŐK

- Megjegyzés: A készlet használatának előfeltétele az alapprogram: SET-01 Base
- A SET-40 Protect a következő készletekkel kompatibilis: SET-01 Base, SET-16 Batch and statistics, SET-21 Formulation, SET-32 Count, SET-33 Target count, SET-35 Assembly count és SET-31 Tolerance
- Érzékeny receptúrák védelme: ezzel a funkcióval minden kritikus receptúraadat elrejthető, hogy megakadályozza a jogosulatlan hozzáférést
- Érzékeny mérési adatok védelme: adagoláskor, illetve mérlegeléskor a cél-mérési értékek semlegesítve, „***“ jelöléssel jelennek meg, így csak a célérték, valamint az alsó és felső tűréshatár alapján grafikusan megjelenített eredmény látható
- Érzékeny objektumnevek védelme: egy anyag vagy objektum neve bizonyos felhasználói csoportok számára elrejthető, így a legszűkebb esetben csak az anyag azonosítószáma látható célmérési értékek nélkül
- Rugalmas adatvédelmi beállítások: a felhasználói szerepkörtől függően kiválasztható, hogy csak a cél-mérlegelési értékek, vagy a megnevezések is, pl. az egyes receptúra-összetevők, megjelenjenek-e
- Az összes célmennyiség megadása: a kezdőképernyőn a felhasználók az összes célmennyiséget adják meg anélkül, hogy az egyes célmennyiségeket vagy a komponensek tömegét látnák
- Elrejtett eredmények: Az eredményképernyőn a célsúlyok és a ténylegesen lemért tömegek szintén csak elrejtve, „***“ formában jelennek meg
- Korlátozott mennyiségi kijelzés a memóriában: a Dynamic Memory funkcióban egyes felhasználói csoportoknak nem jelennek meg mennyiségi adatok
- Átlátható kijelzés adminisztrátorok számára: A célmennyiségek vagy célsúlyok, valamint a ténylegesen lemért tömegek egyszerű szöveges megjelenítése a jóváhagyott felhasználói csoportok, például az adminisztrátorok számára bármikor lehetséges

Opciók

- Központi adattárolási funkció Save Server (SET-10) az összes mérési adat további tárolására egy központi, helyi szerverkönyvtárban. Itt tárolódnak az EasyTouch-on keresztül csatlakoztatott összes mérlegelőrendszer, valamint az összes telepített EasyTouch funkció mérési adatai. Különösen több mérlegelőrendszert használó felhasználóknak ez azzal az előnnyel jár, hogy az összes mérlegelési adat egyetlen adatbázisban van összevonva, és a különböző mérlegek egyes mérési adatait csak egyetlen táblázatban kell keresni. A Save Server adattárolás szintén manipulációbiztos és módosíthatatlan
- Save-Cloud: ugyanazzal a központi adattárolási funkcióval rendelkezik a KERN EasyTouch rendszerhez csatlakoztatott összes mérlegrendszer számára, mint a Save-Server. A különbség az, hogy a Save-Data Cloud esetében a tárolási hely egy KERN-szerver, amely az interneten keresztül érhető el, nem pedig a helyi hálózaton lévő szerver. A Save-Data Cloud funkcióinak beállítása teljesen automatikusan történik, és a felhasználó oldalán nem igényel hálózati rendszergazdát, KERN SET-101
- EasyTouch Quick Key (SET-311): ez a funkció lehetővé teszi bizonyos törzsadat-objektumok lefoglalását bizonyos felhasználói szerepkörök számára. A kiválasztott objektumok gyorsgombként jelennek meg e felhasználók képernyőjén

Licencinformációk

- Licenc terjedelme: Egy licenc egy végeszközön (PC, laptop, Android tablet) üzemeltethető
- Felhasználók: Egy licencben korlátlan számú felhasználó hozható létre
- Mérlegek: Egy licencben tetszőleges számú mérleg hozható létre és üzemeltethető
- Kommunikáció a mérleg és a végberendezés között: A mérleg(ek) soros csatlakozón, USB-n, Bluetooth-on, Etherneten vagy WLAN-on keresztül kommunikálhat(nak) a számítógéppel, laptoppal vagy táblagéppel

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- A készlet előfeltétele az alapprogram: SET-01 Base

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



KERN piktogram-áttekintés



EasyTouch: Alkalmas számítógépes vagy táblagépes összekapcsolásra, adatátvitelre és vezérlésre



Központi felhasználókezelés a KERN EasyTouch funkciókhoz. Egy felhasználóhoz elsődleges törzsadatok, pl. keresztnév, vezetéknév, kép rögzíthetők. Minden felhasználóhoz felhasználói szerepkör tartozik, amely egyedileg konfigurálható jogokkal rendelkezik a KERN EasyTouch alkalmazásban. Ezen szerkezet révén standard felhasználók, supervisor felhasználók stb. hozhatók létre. A KERN EasyTouch alkalmazásba felhasználónévvel és jelszóval lehet bejelentkezni.



Ebben a memóriában tárolódik az összes kinyomtatott és mentett mérlegelési és mérési adat. A tárolás vagy a helyi kiértékelő egységen, vagy központilag – az összes csatlakoztatott mérlegelőrendszerhez – egy szerverkönyvtárban történik (Save-Data Server vagy Save-Data Cloud). A dinamikus adatok bármikor újra előhívhatók és kinyomtathatók, illetve táblázatos formában exportálhatók.



Az összes tárolt adat manipulációbiztosan kerül mentésre. A törzsadatok változásai szintén manipulációbiztosan kerülnek rögzítésre a dinamikus adattárolóban (Data Traceability)



Eszközminősítés: szabványnak megfelelő minősítési koncepció, amely a következő validálási szolgáltatásokat tartalmazza: telepítési minősítés (IQ), működési minősítés (OQ)



Központi adattárolási funkció az összes mérési adat további tárolására egy központi, helyi szerverkönyvtárban. Itt tárolódnak a KERN EasyTouch-on keresztül csatlakoztatott összes mérlegelőrendszer, valamint az összes telepített KERN EasyTouch funkció mérési adatai. Különösen több mérlegelőrendszert használó felhasználóknak ez azzal az előnnyel jár, hogy az összes mérlegelési adat egyetlen adatbázisban van összevonva, és az egyes mérési adatokat különböző mérlegekről csak egyetlen táblázatban kell keresni. A Save Server adattárolás szintén manipulációbiztos és módosíthatatlan.