

Munkaidő-nyilvántartó rendszerek, beléptető terminálok

PROCONTROL

A Procontrol Kft. 1981 óta gyárt beléptető és munkaidő-nyilvántartó berendezéseket.

A **Proxer** család a Procontrol érintésmentes (proximity) kártyával, NFC-vel, Bluetooth-szal (mobiltelefonnal) vagy ujjlenyomat azonosítással működő beléptető és munkaidő-nyilvántartó termékcsaládjá. A Proxer olvasó - diszkrét esztétikumával és letisztult körvonalával - optimális választás azoknak, akik előnyben részesítik a felhasználóbarát működést és vonzó megjelenést.

A Proxer olvasók a ProxerNet rendszer részeként tökéletes és teljes beléptető megoldást biztosítanak a munkaidő-nyilvántartás és beléptetés területén.

Nagy megbízhatóságúak, korlátlanul bővíthetőek, akár országos hálózatok építhetők elemeikből. A rendszer kiépítésétől függően ajtóvezérlőre csatolt (online) olvasókat, vagy önálló működésű (offline-online), ajtóvezérlővel integrált kártyaolvasó terminálokat kínálunk.

A Proxer olvasók "allreader" olvasók, azaz gyakorlatilag bármely kártyatípushoz programozhatóak - típustól függően 125kHz / 134kHz / 13.56 Mhz-es RFID proximity transzpondereket (kártyákat, karkötőket, kulcstartókat, egyéb jeladókat) olvasnak. Okostelefon is alkalmazható ajtónyitásra (NFC, Bluetooth).

Az online olvasó Wiegand, RS485, illetve USB interfésszel, az offline-online terminálok Ethernet, opcionálisan RS485, illetve Wi-Fi kommunikációval rendelhetőek, de akár teljesen vezeték nélküli rendszerkiépítés is elérhető műemlékvédelmi épületekbe.

Jellemzők:

- A terminál offline üzemmódban is működik, minden kiegészítő, felügyelő központi egység nélkül is teljes körűen ellátja feladatát.
- PIN-kód bevitel (a billentyűzetes típusoknál)
- Ajtózárok, beléptető kapuk vezérlésére alkalmas
- Folyamatos eseménynaplózás akár 233.000 esemény feljegyzésére
- Az eseménynaplót áramkimaradás esetén is megőrzi
- Offline-online (számítógépről lekérdezhető, de hálózati kapcsolat szakadása esetén önállóan képes a jogosultságok vizsgálatára, ajtónyitásra és eseménynaplózásra)
- Áramkimaradás esetén szünetmentes áramforrásról működik (opció).
- Egyedileg állítható minősítések (ebéd, kiküldetés, szabadság)
- Magyar nyelvű kijelzés a terminálon és a számítógépes szoftverben (ProxerNet)
- Anti-Passback funkció az ismételt belépések kiszűrésére
- Időzónás jogosultság beállítása lehetséges a ProxerNet szoftverben
- Opcionálisan munkaidő-balansz kijelzése a terminálon (Proxer 56W, 60, 65)

A ProxerNet szoftverrel integrálva lehetőség van

- Vendégkártya-kezelésre; fényképes ellenőrzésre minden belépőről (VisualPorta modul); pillanatnyi jelenléti ív létrehozására (evakuálási lista készítésére)
- Több műszakos munkarendek beállítására
- Bérprogram felé adatexportálásra (Excel, szövegfájl, CSV).









Proxer 5, Workstar 80 és Workstar 64

olvasóink és beléptető, munkaidő-nyilvántartó termináljaink az ipari környezetben működő vállalatok részére kínálnak továbbra is megoldást.



Olvasóink és beléptető termináljaink MABISZ tanúsítvánnyal rendelkeznek.

| Típus | Proxer 8 | Proxer 30 | Proxer 50 | Proxer 56W | Proxer 60 | Proxer 65 |
|---|---|--|---|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| Funkció | Kártyaolvasó, csak vezérelve együtt alkalmazható | Kártyás ajtónyitó ellenőrzött beléptetésre, beléptető és munkaidő-nyilvántartó terminál, integrált ajtóvezérlő és kártyaolvasó | | | | |
| Kommunikáció | Online | Offline-online (számítógépről lekérdezhető, de hálózati kapcsolat szakadása esetén önállóan képes a jogosultságok vizsgálatára, ajtónyitásra és eseménynaplózásra) | | | | |
| Memória, jogosultság-vizsgálat | A csatolt UniGate ajtóvezérlő lekérdezhető, ami akár 233.472 mozgásadatot, 8192 jogosultságot tárol. | Nem felejtő memóriában akár 233.472 mozgásadatot, 8192 jogosultságot tárol, az eseménynapló lekérdezhető, listázható | Nem felejtő memóriában akár 233.472 mozgásadatot, 8192 jogosultságot tárol, az eseménynapló lekérdezhető, listázható. | | | |
| Kijelző és kezelőfelület | - | - | - | 2,8" LCD kijelző. Megjelenített információk a felhasználó igényei szerint. | Színes 4,3" érintőképernyő. Megjelenített információk a felhasználó igényei szerint | Színes, 4,3" érintőképernyő és világító billentyűzet. Megjelenített információk a felhasználó igényei szerint |
| Működéséhez szüks. ajtóvezérlő | UniGate 2043 | Tartalmazza | | | | |
| Interfész | RS485, opcionálisan Wiegand vagy Ethernet | Ethernet, opcionálisan RS485, Wi-Fi, Bluetooth vagy USB | | Bluetooth, Wi-Fi | Ethernet, opcionálisan RS485, Wi-Fi, Bluetooth vagy USB | |
| Munkaidő-nyilvántartás esetén a másik mozgási irány regisztrálása | Csatolható Proxer 8 olvasó | | | | | Csatolható Proxer8 olvasó vagy a készüléken „KI” nyomógomb |
| Mechanikai méret | 80 x 90 x 25 mm | | 80 x 164 x 25 mm | | | 126 x 200 x 24 mm |
| Tápellátás | Passzív PoE vagy aktív PoE IEEE802.3af vagy PoRS485 vagy DC 9V-48V | | | Li-ion akku vagy 3db AA alkáli elem | Passzív PoE vagy aktív PoE IEEE802.3af vagy PoRS485 vagy DC 9V-48V | |
| 125/134kHz-es (LF altípus esetén) RFID szabványok, kompatibilis kártyatípusok | eMarine (EM4100,4102,4200), HID ProxCard II, Indala, Indala Kantech, ISO 18000, ISO 11784/85 HDX, ISO11784/85 FDX(-B), TI RFID (Tiris), Casi Rusco, HITAG 1/S, HITAG 2 | | | | | |
| 13.56MHz-es (HF altípus esetén) RFID szabványok, kompatibilis kártyatípusok | ISO-14443A típusú jeladók: Mifare Classic (1k/4k), Mifare Ultralight, Mifare DESFire, Mifare Plus, Mifare ProX, Mifare SmartMX, SLE66R35, ISO-15693 típusú jeladók: Texas Instruments TAG-IT Plus, Texas Instruments TAG-IT Standard, Texas Instruments TAG-IT Pro, PicoPass, HID iClass, Legic Advant, ISO-14443B típusú jeladók: SRI512, SRT512, SRI4K, SRX4K, ISO-14443B típusú kártya emuláció, ISO-18092/NFC típusú kommunikáció: NFCIP-1 szerinti P2P aktív kommunikáció, NFC kártya emuláció (passzív), NFC funkcióval ellátott mobiltelefon (Android, Windows Mobile) az előzőleg felsorolt üzemmódokban | | | | | |
| 125/134kHz, 13.56 Mhz-es (FF altípus esetén) RFID szabványok, kompatibilis kártyatípusok | LF: eMarine (EM4100,4102,4200), HID ProxCard II, Indala, Indala Kantech, ISO18000, ISO 11784/85 HDX, ISO11784/85 FDX(-B), TI RFID (Tiris), Casi Rusco, HITAG 1/S, HITAG 2 HF: ISO-14443A típusú jeladók: Mifare Classic (1k/4k), Mifare Ultralight, Mifare DESFire, Mifare Plus, Mifare ProX, Mifare SmartMX, SLE66R35, ISO-15693 típusú jeladók: Texas Instruments TAG-IT Plus, Texas Instruments TAG-IT Standard, Texas Instruments TAG-IT Pro, PicoPass, HID iClass, Legic Advant, ISO-14443B típusú jeladók: SRI512, SRT512, SRI4K, SRX4K, ISO-14443B típusú kártya emuláció, ISO-18092/NFC típusú kommunikáció: NFCIP-1 szerinti P2P aktív kommunikáció, NFC kártya emuláció (passzív), NFC funkcióval ellátott mobiltelefon (Android, Windows Mobile) az előzőleg felsorolt üzemmódokban | | | | | |
| Okostelefon belépőkártyaként alkalmazható | Ajtónyitásra alkalmazható NFC funkcióval ellátott okostelefon (Android, Windows Mobile), bekapcsolt NFC-vel, Procontrol NFC Applikáció segítségével, a Proxer olvasók HF és FF altípusainál. Olvasási távolság kb. max 3cm. Ajtónyitásra alkalmazható Bluetooth funkcióval ellátott okostelefon (Android, iOS, Windows Mobile), bekapcsolt Bluetooth-szal, Procontrol Bluetooth Applikáció segítségével, a Proxer olvasók Bluetooth opciós altípusainál. Olvasási távolság akár 10 méter. | | | | | |
| Tokozás | Beltéri ABS, opcionálisan kültéri | | | | | |
| Tanúsítványok | MABISZ Termék-megfelelőségi ajánlás, CE (EU), RoHS | | | | | |

Preliminary - A változtatás jogát fenntartjuk.

