



::T-BAR SC 2

BAR SC 2 je dizajniran kao sofisticirani MULTI-ID tehnološki terminal za kontrolu pristupa, pristupe bazenima sportskim događajima, biletarnice za bprodaju karata, projektovan je za masovnu upotrebu.

Terminal je univerzalni uređaj za beskontaktno identifikovanje osoba ili proizvoda. T-BAR SC 2 može obezbediti veliku unutrašnju memoriju za proveru off-line karata koja sadrži funkciju u slučaju da komunikacija sa serverom ne radi. Memorija terminala je 32.000 događaja.

::T-BAR SC 2 - je projektovan za robusne uslove

- preko API protokola je jednostavna integracija sa drugim sistemima
- veoma brza verifikacija iz bilo kojeg pravca čitanja barkoda
- očitavanje i CSN ili korisnički definisan broj
- podešavanje uređaja preko korisničkog interfrjsa bez fizičkog pristupa uređaju
- neogranicen broj korisnički definisanih događaja i tipova događaja
- praćenje svih događaja u realnom vremenu
- prepoznaje falcifikovane kartice
-

:: T-BAR 2 - NAJČEŠĆE INSTALACIJE

- Kontrola pristupa (npr. Akva parkovi, bazeni, sportski stadioni i hoteli)
- Sistemi ze evidenciju radnog vremena
- Naručivanje i ugostiteljski sistemi restorani
- Lokalni platni sistemi (npr. Kontrola automata, fotokopirnih uređaja ...)
- Identifikacija proizvoda

PODRŽANE IDENTIFIKACIONE TEHNOLOGIJE

RFID ČITAČ KARTICA

Ugrađeni čitač kartica podržava identifikacione kartice na frekvencijama 13.56 MHz ili 125 kHz. RFID čitač se takođe može koristiti u kombinaciji sa sljedećim konfiguracijama terminala.

BAR-CODE SKENER

je dizajniran za sisteme identifikacije, koji zahtijevaju identificiranje sa bar-kodovima. Terminal podržava različite tipove 1D i 2D bar-kodova čak i na ekranu mobilnog telefona. Integrisani skener za bar-kod omogućava čitanje u ekstremnim uslovima osvetljenja iz bilo kog pravca. Preporučujemo korišćenje bar-kodova sa znakom provere (npr. EAN13, Code 128).

UGRADJEN PREDNJI RFID ČITAČ KARTICA I NARUKVICA

Ugrađeni prednji čitač kartica je dizajniran tako da podržava jednostavno čitanje. RFID čitač podržava narukvice i kartice na frekvencijama 13.56 MHz ili 125 kHz.



- zona čitanja sa pozadinskim osvetljenjem
- Praćenje i upravljanje proizvodnjom (npr. područja industrijskog rezima)
- Sistemi ulaznica i check-in/ out (npr. Sportski stadioni, bazeni)
- RFID identifikacija i kontrola sigurnosnih sistema (npr. Alarmni alarmi)
- Mogućnost očitavanja: beskontaktnih silikonskih narukvica, tagova, kartica sa čipom (standarda 13,56 mHz), NFC tagova i NFC kodova sa mobilnih telefona, dnevnih karata na termalnom papiru sa 2DQR barkodom, ID kartica (standarda 13,56 mHz)
- Komunikacija RS 485 ili RS232 ili USB Potpuno autonomna sa memorijom od najmanje 32.000 događaja
- Mogućnost povezivanja posebnog mini računara u svakom razvodnom ormanu, za svaki turniket putem lokalne Wi-Fi mreže zbog slanja događaja na centralni server. Pored toga, u slučaju prekida rada Wi-Fi mreže, svaki terminal se putem UTP kabla povezuje sa najbližim računarom.
- Dizajniran za upotrebu na otvorenom (sunce, kiša ...)
- Prilagođen za rad na niskim i visokim temperaturama: minimum od -30C do +60C
- Mogućnost vremenskog definisanja važenja karte, tako da se može jasno softverski definisati od kada do kada karta važi
- Mogućnost unosa bele i crne liste iz softvera koji omogućuje ili onemogućava korišćenje kartica, odnosno ako je kartica već procitana nije moguće ponovno citanje iste kartice ili barkoda
- Dnevna (papirna) kartica može se čitati samo jednom na određenom pristupnom mestu a podaci se automatski prebacuju u sve terminale u sistemu kojima je ta karta odobrena i na centralni server odnosno ceo sistem radi u jednoj celini.

- Predviđen za Instaliranje sistema naplate i kontrole pristupa na zatvorenim ili otvorenim bazenom, dvorane, sportske događaje I slicno
- Podržava centralizovan rad u jednoj celini i svi podaci se automatski uploaduju na centralni server I softver.
- Mogućnost kreiranja liste pomoću koje sistem prepoznaje i odbija zastarele, izgubljene sezonske i već korišćene jednokratne ulaznice
- Mesečne, sezonske, nedeljne i druge karte imaju mogućnost programiranja i unosa određenog broja kredita (impulsa). Kada koristite takve kartice (kartice, narukvice standardne 13,56 mHz), Korisniku se skida jedan ulaz za jedan prolaz.Kartice se dopunjavaju na blagajnama.

TIPOVI KARTICA

- Čitanje 2DQR Barcode:
- Čitanje beskontaktno kartice (ISO 14443 tip A)
- Čitanje 2DQR Bar kodova sa kartice (Termalna traka)
- Čitanje NFC koda koji korisnik primi na telefon
- Čitanje bezkontaktnih narukvica (13,56 mHz) i NFC tagova (ISO 14443 tip A)
- Zvučna signalizacija pri čekanju
- Signalizacija sa crvenom i zelenom LED diodom.
- Napajanje: 5-24V DC
- Mogućnost napajanja preko USB kabla i računara

