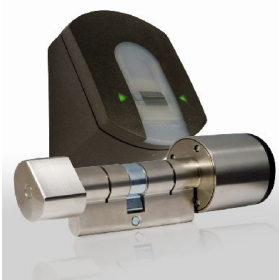


NOVO



EKEY LOCK

Zamena za šifre, ključeve, pametne kartice, bezkontaktne ključeve itd. sa biometrijskom tehnologijom.



ekey lock je jedno od najjednostavnijih rešenja za kontrolu pristupa. Nije potrebno imati uz sebe karticu, ključić, tag ili neki drugi identifikacioni predmet, niti je potrebno pamtiiti kodove, PIN-ove, ...

Kontrola pristupa se obavlja čitanjem otiska prsta i to najpouzdanijom tehnologijom, dovoljno pouzdanom da zaštiti kako vrata doma, tako i sefove, vrata firme, garaže, kancelarije, ...

TEHNOLOGIJA I FUNKCIJE:

ekey kodira jedinstvene karakteristike čoveka kao što je otisak prsta i pretvara u šifrovani elektronski zapis (enkriptovani sadržaj). Pošto ekey ne čuva u memoriji sliku otiska prsta već samo šifrovani ključ, lični podaci korisnika ne mogu biti ukradeni i zloupotrebljeni jer je na osnovu njih nemoguće napraviti model prsta koji je šifrovani, a pogotovo što se u šifri pored reljefa prsta nalazi i kodirana toplotna karta prsta. Naši podaci se ne mogu hakovati jer uopšte ne postoji baza podataka otisaka prsta.

Sigurnost našeg rešenja je na prvom mestu, tako da je nemoguće sabotirati sistem. Vrata otvara kontrolna jedinica koje je smeštena unutar objekta i vrata se ne mogu otvoriti skidanjem čitača i prespajanjem žica. Samo odgovarajući protokol poslat od čitača može da otvori vrata. Čak i da se ukloni čitač i na njegovo mesto postavi neki drugi čitač nije moguće sabotirati sistem jer na jednu kontrolnu jedinicu možete priključiti SAMO jedan čitač i to baš taj koji je po instalaciji na njega povezan. Ni jedan drugi čitač ne može se povezati na kontrolnu jedinicu bez pristupa istoj.

OPIS SISTEMA:

ekey lock je jednostavan sistem kontrole pristupa za jedna vrata. Sistem se sastoji od skenera za otisak prsta kao i kontrolnog panela i bežičnog cilindra.

- Pogodan za sva vrata
- Bez ožičenja u vratima
- Vrlo lak za programiranje
- Funkcija otvaranja u hitnim slučajevima: pomoću baterije od 9V i aktivnog transpondera (naručuje se posebno, ima funkciju rezervnog ključa)
- Cilindar od nerđajućeg čelika
- Bežični cilindar može biti kombinovan sa svim ekey čitačima otisaka.

Tehnički podaci :

- Euro profilisani cilindri od 30/30 do 70/70 u 5mm koracima (Specialne dužine po narudžbini)
- Radio frekvencija 868 MHz (Euro standard)
- Domet daljinske komande: Kratka antena - 3m (max. 6m)
- Temperaturni opseg: -20° to +65° C
- 20000-30000 ciklusa zaključavanja sa jednim setom baterija
- Baterije: 2x CR2 3V litijumske



VAŽNO:

Ovo rešenje je posebno interesantno za firme koje se bave proizvodnjom vrata jer se bežični cilindar može na lak jednostavan način ugraditi u sama vrata. Primenom ovog rešenja ove firme mogu znatno obogatiti svoju ponudu.

PRIMERI:

Moguće primene :

- Vrata kuće, garaže, ...
- Ulazna vrata u stan
- Kancelarije i prostorije sa specijalnim pravima pristupa



Vaš prst je ključ !

KARAKTERISTIKE:

Kako ekey koristi istovremeno i toplotna i reljefna svojstva prsta nemoguće je izvršiti sabotazu sistema! Kod najvećeg broja konkurentskih proizvoda (koji u najvećoj meri koriste stariju tehnologiju zasnovanu na kapacitivnim sensorima) možete "lako prevariti" sistem jer jedino treba da uzmete otisak prsta osobe koja ima pristup.

Radna temperatura senzora je u opsegu -40 °C i +85 °C, a čitači koji su integrisani u ekey uređaje su otporni na vremenske uticaje.

www.otisakprsta.biz

www.ekey.net