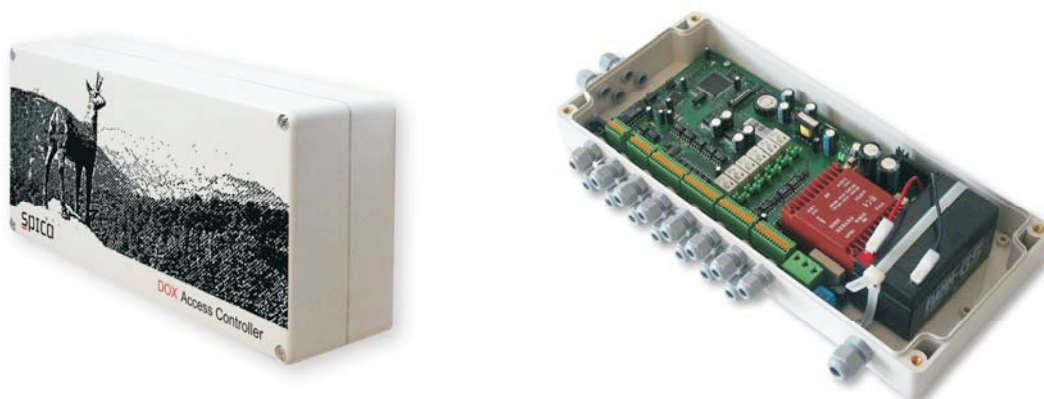


DOX Terminal za kontrolu pristupa



DOX Terminal za kontrolu pristupa (u daljem tekstu kontroler) je inteligentni, višekanalni, više aplikacioni mrežni uređaj za prikupljanje podataka u kontroli pristupa. Obezbeđuje specifičnu tačku aktivnosti preko komunikacije sa hostom i kontroliše različite periferne uređaje, kao što su čitači kartica, konzola sa ekranom osjetljivim na dodir, brave, biometrijski čitači, i drugi senzori. Memorija na samom kontroleru obezbeđuje online kao i autonomni offline režim rada, ne samo za kontrolu pristupa, već i za druge automatske ID transakcije kao što su evidencija radnog vremena, bezgotovinsko plaćanje, jobcosting, vending i slično.

DOX Terminal za kontrolu pristupa je osnovni blok za izgradnju kompjuterizovane kontrole pristupa zasnovane na IP standardima, različite složenosti, od nekoliko vrata na jednoj lokaciji do nekoliko stotina vrata na više lokacija.

TEHNOLOGIJE ČITAČA

DOX platforma obezbeđuje širok spektar čitača i tehnologija kartica od zastarelih sa magnetnom trakom do najnovijih smart RFID kao što su Legic Advant i HID iClass. Biometrijski čitači vodećih svetskih proizvođača kao što su Bioscrypt i Panasonic, takođe su podržani, a biometrijski uzorci se mogu skladištiti na terminalu ili kartici.

PRIMENA

Kontrola Pristupa DOX Kontroler ima kapacitet upravljanja i do četiri nezavisne kontrolne tačke (prolazi, vrata ili ulazi). Biometrijska tehnologija se može primeniti kada se zahteva visok nivo bezbednosti uključujući otisak prsta, trodimenzionalno prepoznavanje lica i prepoznavanje dužice oka.

Evidencija Radnog Vremena U kombinaciji sa DOX Kontrolerom, odvojeni modul sa ekranom osjetljivim na dodir, DOX Konzola pruža elegantno i svestrano rešenje. Do četiri DOX Konzole mogu biti upravljane pomoću jednog DOX Kontrolera, sa mogućnošću kombinacije kontrole pristupa i evidencije radnog vremena. Biometrijski čitači se mogu koristiti da bi se sprečila zloupotreba kartica ili jednostavno da bi obezbedili sistem bez kartica.



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Dimenzije	340mm x 150mm x 75mm (bez uvodnica za kablove), 370mm x 175mm x 75mm (sa uvodnicama za kablove), Težina 1750g (bez baterije), 2350g (sa baterijom).
Napajanje	230V AC, 50Hz, 160mA max.
Okruženje	Radna temperatura: 0°C do +50°C, Temperatura skladištenja: -20°C do +70°C, Vlažnost: 10% do 90% (bez kondenzacije).
Čitači kartica	4 interfejsa za Wiegand ili Data/Clock čitače sa 2 LED indikator izlaza po interfejsu
Memorija	16MB fleš memorije za skladištenje pristupnih profila i beleženje događaja (do 10.000 događaja, i do 20.000 korisničkih profila).
Komunikacioni interfejs	<p>Host interfejs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10BaseT / 100BaseT, • RS232, 9600 – 57600 baud <p>Party line interfejs (master/ slave link):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAN, 125Kbit max. 64 terminala po segmentu maksimalna dužina segmenta 200 m. <p>Interfejs pod mreže (za periferijske uređaje):</p> <ul style="list-style-type: none"> • RS485, 9600 – 57600 baud
Izlazi	6 izlaznih releja, sa mogućnošću pasivnog i aktivnog izlaza; Maksimalno 30V/3A za pasivni izlaz Obaveštenje: Potrošnja struje eksternih aktivnih uređaja je ograničena na 1A.
Ulazi	6 digitalnih ulaza, vidno izolovanih, 2 pasivna, 4 aktivna Pasivni ulaz: Uul = 12-24V AC/DC.
Opciona baterija	Punjiva baterija, 12V/1,2 Ah.
Standardi	LVD: IEC60950-1: 2001 EMC: EN55022: 1998+A1: 2000 (CLASS A), EN55024: 1998+A1:2001+A2:2003, EN61000-3-3:1995+A1:2001

Sve specifikacije su podložne promenama bez prethodnog obaveštenja.

DIJAGRAM INTERFEJSA

