



SISTEM KONTROLE PROLAZA I EVIDENCIJE RADNOG VREMENA

iPASS



unilab

Unilab-ov sistem kontrole prolaza i evidencije radnog vremena baziran je na opremi proizvođača IDTECK, koji od 1989. godine razvija sofisticirane kontrolere prolaza i terminale radnog vremena.

ASK Proximity čitači IP10/IP20/IP30 IPK101



SPECIFIKACIJA

	IP10	IP20	IP30	IPK101
Opseg čitanja	Sa IPK50 karticama do 5cm Sa IPC80/IPC170 karticama do 10cm		Sa IPC80/IPC170 karticama do 30cm	Sa IPC80/IPC170 do 10cm
Vrijeme čitanja	30ms			
Napajanje	DC 12V / Max. 180mA		DC 12V / Max. 350mA	DC 12V / Max. 150mA
Izlazni format	26bit Wiegand			
Temperaturni opseg rada	-35 °C do +65 °C			
Vlažnost	10% do 90% (nekondenzovana)			
Dimenzije	46x122x23mm	76x124x23,5mm	123x144x20,5mm	87x100x31mm
Masa	160g	185g	370g	190g
Ulazi	Za direktno upravljanje Buzzer-om i promjenom boje integrisanih led dioda			
Certifikati	UL, FCC, CE, MIC			FCC, CE, MIC

IP505R

Teminal radnog vremena i kontrole prolaza

- ASK Format RF čitača
- Funkcije za kontrolu prolaza i evidenciju radnog vremena
- Dinamička kontrola memorije
- Do 10.000 korisnika i 7.250 događaja
- Četiri funkcijska tastera za kontrolu izlazaka
- Antipassback i mod otvaranja pod prisilom
- 1 eksterni čitač
- Ethernet, RS232, RS422 i RS485 komunikacija
- 10 vremenskih rasporeda, sa podjelom dana do 5 vremenskih intervala
- 32 grupe praznika



HARDWARE

SPECIFIKACIJA

	IP505R
Opseg čitanja	Sa IPK50 karticama do 5cm Sa IPC80/IPC170 karticama do 10cm
Vrijeme čitanja	30ms
Napajanje	DC 12V / Max. 350mA
Korisnici i memorija	Od 500 do 10.000 korisnika / 2.500 do 7.250 događaja
Temperaturni opseg rada	0°C do +50°C
Vlažnost	10% do 90% (nekondenzovana)
Dimenzije	150x120x39,5mm
Masa	397g
Ulazi i izlazi	4 ulaza (Izlazni taster, Magnetni senzor, Aux 1, Aux 2) 2 relejna i 2 TTL izlaza
Certifikati	UL, FCC, CE, MIC

IP-FINGER007

Fingerprint terminal radnog vremena i kontrole prolaza

- ASK Format RF čitača
- Funkcije za kontrolu prolaza i evidenciju radnog vremena
- 1:1 i 1:N metodi identifikacije
- 1.000, 2.000 i 4.000 korisnika uz 26.000 događaja
- Četiri funkcijska tastera za kontrolu izlazaka
- Antipassback i mod otvaranja pod prisilom
- 1 eksterni čitač
- Ethernet, RS232, RS422 i RS485 komunikacija
- 10 vremenskih rasporeda, sa podjelom dana do 5 vremenskih intervala
- 32 grupe praznika



HARDWARE

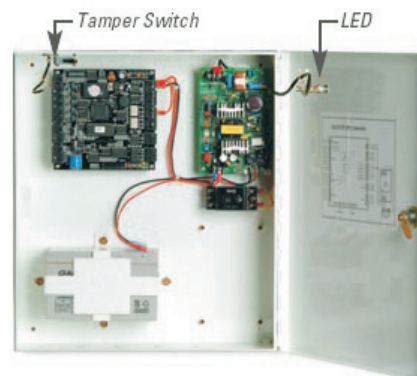
SPECIFIKACIJA

IP-FINGER007	
Opseg čitanja	Sa IPK50 karticama do 5cm Sa IPC80/IPC170 karticama do 10cm
Vrijeme čitanja	30ms
Vrijeme verifikacije	manje od 1s
Vrijeme identifikacije	manje od 2s
FAR	0,001%
FRR	0,1%
Napajanje	DC 12V / Max. 350mA
Korisnici i memorija	1.000/2.000/4.000 korisnika do 26.000 događaja
Temperaturni opseg rada	0°C do +50°C
Vlažnost	10% do 90% (nekondenzovana)
Dimenzije	161,5x134x48,5mm
Masa	547g
Ulazi i izlazi	4 ulaza (Izlazni taster, Magnetni senzor, Aux 1, Aux 2) 2 relejna i 2 TTL izlaza
Certifikati	UL, FCC, CE, MIC

ICON100

Kontroler prolaza

- Dva Wiegand 26bit ili Wiegand 34bit čitača
- Dinamička kontrola memorije
- Do 50.000 korisnika i 50.000 događaja
- Antipassback i mod otvaranja pod prisilom
- 5 digitalnih ulaza, 2 relejna izlaza i 2 TTL izlaza
- Ethernet, RS232, RS422 i RS485 komunikacija
- 10 vremenskih rasporeda,
sa podjelom dana do 5 vremenskih intervala
- 32 grupe praznika



iCON100/M

HARDWARE

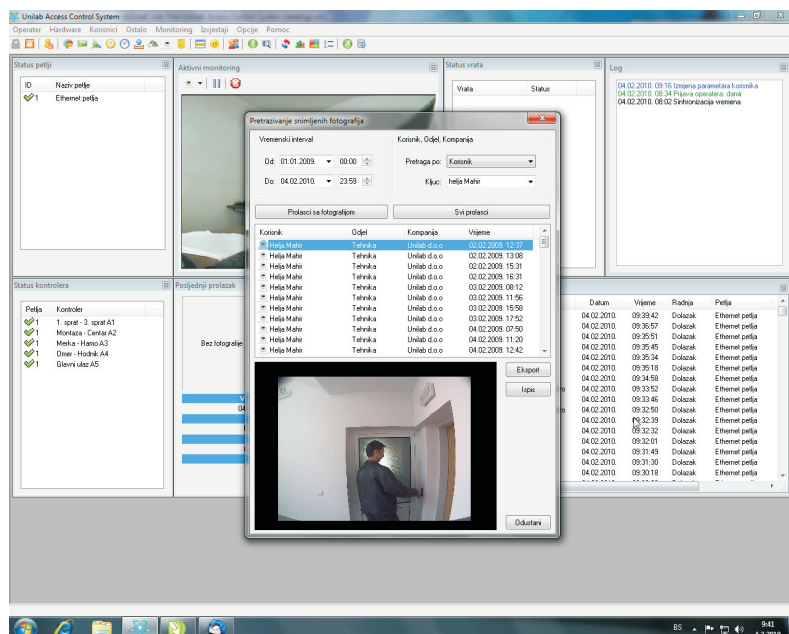
SPECIFIKACIJA

	ICON100
Čitači	2 čitača Wiegand 26bit ili Wiegand 34bit
Napajanje	DC 12V / Max. 350mA
Korisnici i memorija	Od 10.000 do 50.000 korisnika / 10.000 do 50.000 događaja
Temperaturni opseg rada	0°C do +50°C
Vlažnost	10% do 90% (nekondenzovana)
Dimenzije	137x137x18mm
Masa	170g
Ulazi i izlazi	5 digitalnih ulaza, 2 relejna i 2 TTL izlaza
Certifikati	FCC, CE

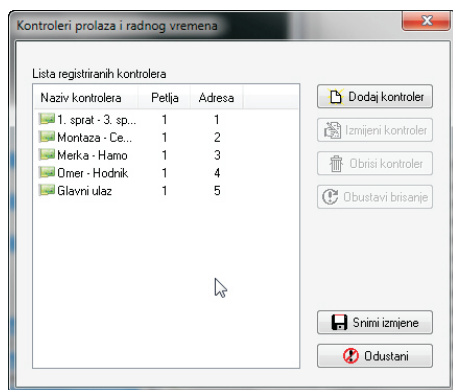
UNILAB ACCESS CONTROL SYSTEM

Software za naprednu kontrolu prolaza

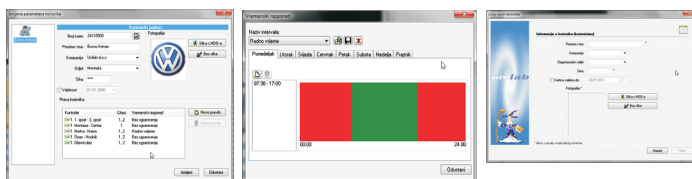
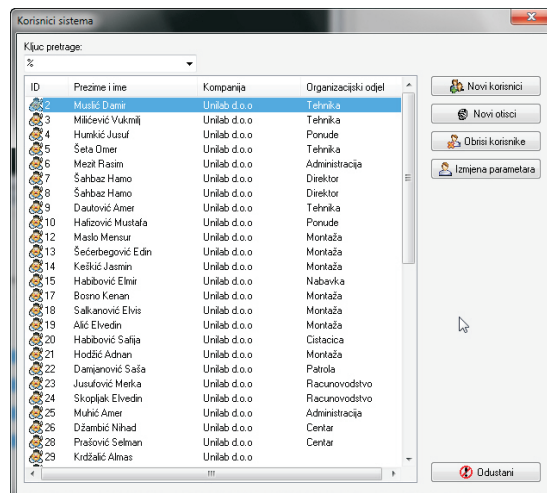
- BH/Engleski/Francuski jezik
- Microsoft Windows aplikacija bazirana na MySQL serveru
- Automatski back-up baze podataka
- Zaštita od neautoriziranog korištenja
- Operateri sa različitim ovlastima
- Jednostavna administracija korisnika sistema
- Potpuna hardware-ska kontrola



- Sistem podržava rad sa ukupno 256 kontrolera prolaza i radnog vremena
- Za komunikaciju software-a i hardware-a se koristi: Ethernet, RS485, RS422 ili RS232
- Mogućnost nadzora otvorenosti/zatvorenosti vrata
- Mogućnost korištenja mrežnih kamera za vizuelnu verifikaciju događaja



- Jednostavno ažuriranje prava korisnika
- Generisanje tri vrsta izvještaja:
Izvještaj o ulascima i izlascima,
Izvještaj o prisutnosti,
Hronološki popis radnji korisnika



ATTENDANCE

Software za evidenciju radnog vremena

- BH jezik
- Microsoft Windows aplikacija dizajnirana za mrežni rad
- Mogućnost generisanja izvještaja za veći broj poslovnica sa zasebnim hardware-om
- 8 različitih vrsta odlazaka (Kraj radnog dana, Službeni odlazak, Privatni odlazak, Pauza ...), od kojih se 4 unose funkcijskim tasterima na terminalu, a preostali ručnim unosom kroz software

Unilab d.o.o.									
2. Mjesec Dan									
Datum	Vreme	Dolazak	Pokretavanje	Službeno	Pauza	Privatno	Kraj		
21.01.2016.	07:30	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
21.01.2016.	07:30	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
21.01.2016.	07:30	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
21.01.2016.	07:30	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
Ukupno									
	28:07	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
Dolazak	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		
Privatni	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		

- Mogućnost prilagođavanja software-a korisničkim zahtjevima uz prethodni dogovor

SOFTWARE

IZVJEŠTAJI

	OPIS
1. Izvještaj o radnom vremenu	Daje uvid o provedenom vremenu uposlenika na radnom mjestu, pauzama za topli obrok, službenim i privatnim odlascima ...
2. Izvještaj o prolascima	Daje prikaz vremenskih trenutaka korištenja sistema kao što su: vrijeme dolaska na posao, vrijeme odlaska na pauzu, vrijeme službenog odlaska ...
3. Izvještaj o prisutnosti	Daje listu prisutnih i odsutnih uposlenika u firmi kao i vrijeme i razloge odsutnosti
4. Izvještaj o kašnjenju	Daje listu uposlenika sa iznosima trajanja kašnjenja za definisani dan ili period
5. Izvještaj o ranijem odlasku	Daje listu uposlenika koji su otišli prije kraja radnog vremena za određeni dan
6. Sumarni izvještaj	Daje sumarne iznose provedenog vremena uposlenika na radnom mjestu, službenim odlascima, pauzama, privatnim odlascima ...

Modeli radnog vremena

Model radnog vremena:

Ponedjeljak | Utorak | Srijeda | Četvrtak | Petak | Subota | Nedjelja

Naziv: 07:30

Pocetak radnog vremena: 08:00

Pocetak pauze: 00:00

Kraj radnog vremena: 16:00

Dozvoljeno prijevremeno: 01:00

Kraj pauze: 00:00

Min. prekovremeno: 00:00

Dozvoljeno kasnjenje: 00:05

Min. trajanje pauze: 00:00

Max. prekovremeno: 00:00

Max. trajanje pauze: 00:30

1. smjena

Odustani

- Generisanje neograničenog broja modela radnog vremena (načina rada uposlenika) uz mogućnost kreiranja do 4 smjene u jednom danu (za svakog uposlenika ponaosob)
- Generisanje izvještaja i za uposlenike kojima početak smjene je u jednom, a kraj u drugom danu
- Generisanje izvještaja za uposlenike sa kliznim radnim vremenom
- Eksport izvještaja o radom vremenu u Excel dokument