

DOCHÁZKOVÝ A PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM

Modularita docházkového a přístupového systému umožňuje jeho nasazení jak v malých firmách, kde je hlavním požadavkem evidence docházky, tak ve společnostech, kde je požadován kompletní docházkový a přístupový systém. Komponenty docházkového a přístupového systému ACS-Line jsou certifikovány NBÚ na stupni „Přísně tajné“.

Docházkové terminály – dotykové, online

Moderní docházkový terminál s dotykovou obrazovkou je určen pro zákazníky, kteří požadují po docházkovém systému nejen sběr dat, ale také požadují detailně informovat zaměstnance o jejich docházce přímo na docházkovém terminálu. Docházkový terminál pracuje standardně v online režimu a pouze při výpadku spojení se serverem se přepne do režimu off-line. Jedno zařízení může být využito na několik aplikací – docházka, jídelna (objednávání stravy) a výroba (evidence práce na zakázkách).

Program	Popis	Ceny €
Terminál STW-230	dotykový terminál, online, čtečka EM, MIFARE, DALLAS	1 170 €
	dotykový terminál, online, čtečka HID iCLASS, LEGIC	1 290 €

Docházkové terminály – bezkontaktní

Docházkové terminály standardně pracují s identifikačními médii typu EMmarin. Terminály RT300W jsou rozšiřitelné o libovolnou čtečku, která komunikuje s terminálem prostřednictvím rozhraní Wiegand.

Program	Popis	Ceny €
DT1000-TCP	docházkový terminál EMmarin, nativní ethernet - LAN	595 €
KT600-TCP	docházkový terminál EMmarin	790 €
FT500-B-TCP	docházkový terminál EMmarin (wiegand) připojení LAN, grafický display s různobarevným podsvícením	690 €
RT300-B	docházkový terminál EMmarin	495 €
RT300-B-TCP	docházkový terminál EMmarin (připojení LAN)	595 €
RT300-W	docházkový terminál Posiprox, RS485	600 €
RT300-W	docházkový terminál HID, RS485	670 €
RT300-W	docházkový terminál Motorola, RS485	875 €
RT300-S	docházkový terminál Mifare, RS485	690 €
RT300-L	docházkový terminál LEGIC, RS485	770 €

Docházkové terminály – přenosné

Přenosný docházkový terminál je vhodný na vrátnice, kde pracovní ostrahy může přijít k vozidlu a umožnit posádce vozidla evidovat docházku. Využívá se také v místech, kde není možná instalace standardního docházkového terminálu.

Program	Popis		Ceny €
PDA	kapesní počítač pro evidenci a monitorování docházky		Tel.
Čtečka karet Emarine	pro kapesní počítač, slot CF)		330,00 €

Docházkové terminály – kontaktní

Identifikačním médiem terminálů je kontaktní čip dallas. Terminál může komunikovat s PC prostřednictvím linky RS485 nebo ethernetového rozhraní.

Program	Popis		Ceny €
RT300	docházkový terminál Dallas		400 €
RT300-TCP	docházkový terminál Dallas (připojení LAN)		495 €

Docházkové terminály – biometrie – otisk prstu

Identifikačním médiem terminálů je otisk prstů. Různé stavy terminálů jsou indikovány změnou barvy podsvitu celého displeje, což zaručuje rychlou a jasnou komunikaci s uživatelem. Identifikace osob probíhá pomocí otisku prstu nebo bezkontaktních médií a může být využita také kombinace otisk+karta, což zaručuje maximální bezpečnost a spolehlivost identifikace. Univerzálně řešená membránová klávesnice umožňuje vkládat uživatelské popisky pro rychlou a přehlednou volbu operací.

Program	Popis		Ceny €
FT500-F-TCP	docházkový terminál na otisk prstu, (LAN), grafický display s různobarevným podsvícením, fóliová klávesnice s 30 tlač.		990 €
RD3F	stolní čtečka pro načítání otisků prstů		330 €

Docházkové a přístupové terminály – biometrie – otisk prstu

Novinkou v naší nabídce jsou biometrické terminály společnosti SUPREMA Inc. Zařízení využívá algoritmus UniFinger několikrát oceněný vítězstvím v rámci nezávislých testů algoritmů pro snímání otisku prstů FVC2004 a FVC2006. Nabídka obsahuje docházkový terminál Biostation a také autonomní přístupový terminál BioLite Solo a přístupový terminál BioLite NET, připojitelný do počítačové sítě. Přístupové terminály je možno umístit ve venkovním prostředí.

Program	Popis		Ceny €
Biostation (OC)	doch. terminál – optický snímač, ethernet		1 088 €
Biostation RF (OC - RF)	doch. terminál – optický snímač, bezkontakt, ethernet, wifi		1 209 €
Biostation RF (OC - MIFARE)	doch. terminál – optický snímač, MIFARE, ethernet, wifi		1 251 €
D-Station	Doch. terminál – 2x optický snímač, rozpoznání obličeje bezkontakt, ethernet, wifi, PoE		1 670 €
X-Station	Doch. terminál – rozpoznání obličeje, ethernet		Tel.
BioLite SOLO	přístupový autonomní terminál – optický snímač		498 €
BioLite NET MIFARE	přístupový terminál – optický snímač, ethernet, MIFARE		833 €
BioLite NET RF	přístupový terminál – optický snímač, ethernet, RF		749 €
BioEntry PLUS - RF	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, MIFARE		580 €
BioEntry PLUS - MIFARE	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, RF		623 €
Secure I/O	bezpečnostní modul		123 €

Docházkové terminály – biometrie – otisk ruky

Součástí naší nabídky jsou také biometrické docházkové terminály, kde jako identifikační médium slouží otisk ruky - terminály Hand Key nebo Hand Punch.

Program	Popis		Ceny €
HK-2	HandKey II, základní model, paměť pro 512 uživatelů – otisk ruky		1 870 €
HK2-E-TCP	HandKey II, předinstalovaný ethernet modul EN-200 – otisk ruky		2 055 €
HP-3000	HandPunch 3000, paměť pro 512 uživatelů, 2 funkční tl. – otisk ruky		2 080 €
HP-3000E-TCP	HandPunch 3000, předinstalovaný ethernet modul EN-200 – otisk ruky		2 275 €
HP-4000	HandPunch 4000, paměť pro 512 uživatelů, 10 funkčních tl. – otisk ruky		2 625 €

Čtečka dokladů

Program	Popis		Ceny €
Čtečka dokladů SR-3300 USB	víceřádková čtečka OP, PAS pro modul VISITOR		1400 €

Přístupové moduly a čtečky

Základem přístupového systému jsou řídicí jednotky RJ nebo AL20 a AL40. K řídicí jednotce RJ je možno připojit až 16 čteček EDK4B-RS nebo CT01. Jednotka komunikuje s PC prostřednictvím ethernetového rozhraní. Jednotlivé čtečky jsou připojeny k řídicí jednotce pomocí linky RS485. Řídicí jednotka je v základní verzi pro 2 čtečky a je možno jí rozšířit dle potřeby do maximálního počtu pro 16 čteček.

K řídicí jednotce AL20 nebo AL40 se připojují dvě, tři nebo čtyři čtečky EDK2 (EDK4) nebo EDK2B (EDK4B). Řídicí jednotka komunikuje s PC prostřednictvím RS485 nebo ethernetového rozhraní. K řídicím jednotkám AL20 (AL40) je možno připojit jednu (nebo 2) čtečky, které komunikují prostřednictvím rozhraní Wiegand.

Program	Popis		Ceny €
RJ02-TCP	řídicí přístupová jednotka, max. 16 čteček, TCP/IP – rozhraní pro 2 čtečky		360 €
	rozhraní pro každou další čtečku		125 €
EDK4B-RS	externí čtečka pro řídicí jednotku RJ02 – NOVINKA!		115 €
CT01	externí čtečka pro řídicí jednotku RJ02 – starší typ		115 €
CT02	externí čtečka pro docházkový terminál DT		115 €
RJ02-TCP-MIFARE	řídicí přístupová jednotka, max. 16 čteček, TCP/IP – rozhraní pro 2 čtečky MIFARE		550 €
	rozhraní pro každou další čtečku		125 €
CT01-MIFARE	externí čtečka MIFARE pro řídicí jednotku RJ02		240 €
AL20	řídicí přístupová jednotka, maximálně 2 čtečky		220 €
AL40	řídicí přístupová jednotka, maximálně 4 čtečky		370 €
LOG3	vstupní terminál Dallas, ovládání dveří s evidencí průchodů		155 €
EDK2	externí snímač Dallas, připojení max. 10m		55 €
EDK4	venkovní čtečka Dallas		75 €
EDK2-OEM	čtečka dallas pro zabudování do vlastního krytu		55 €
LOG3-B	vstupní terminál EMmarin, ovládání dveří s evidencí průchodů		205 €
EDK2-B	externí snímač EMmarin, připojení max.10m		115 €
EDK4-B	venkovní čtečka EMmarin, dosah 15cm		130 €
EDK2-B-OEM	čtečka EMmarin - zabudování do vlastního krytu		105 €
EDK2-F	Čtečka otisků prstů připojitelná k RT, AL		520 €

Přístupové čtečky pro jiné možnosti identifikace

Program	Popis		Ceny €
R880-A	čtečka PosiProx - wiegand 26		200 €
ProxPoint	čtečka HID - wiegand 26		265 €
ASR603	čtečka Motorola - wiegand 26		400 €
GP60A	čtečka EMmarin s dosahem 60 cm - wiegand		665 €

MIFARE	čtečka Mifare - wiegand 32		285 €
M211	čtečka pro magnet. karty TRACK 2		120 €
MRD1	čtečka Tiris OEM		170 €
LEGIC	čtečka Legic – wiegand		370 €
Čtečka CF	Čtečka karet a přívěsků EMarine pro PDA - slot CF		330 €

Bezdrátové přístupové čtečky APERIO

Komponenta	Popis		Ceny CZK
APERIO E100 – RS485	Dveřní kování se čtečkou MIFARE, RS485		od 555 €
APERIO E100 – WIEGAND	Dveřní kování se čtečkou MIFARE, Wiegand		od 575 €
APERIO C100 – RS485	Cylindrická vložka se čtečkou MIFARE, RS485		od 555 €
APERIO C100 – WIEGAND	Cylindrická vložka se čtečkou MIFARE, Wiegand		od 575 €
APERIO HUB	Komunikační HUB RS485		154 €
APERIO E100 - baterie	(CR123A - Lithium) – náhradní baterie		6 €
APERIO C100 - baterie	(CR2 - Lithium) – náhradní baterie		4 €

Identifikační média

Program	Popis		Ceny €
ID KEY	Čip dallas - přívěšek na klíče		4,14 €
	Čip dallas > 50 ks		3,55 €
	Čip dallas > 100 ks		3,30 €
	Čip dallas > 200 ks		2,92 €
	Čip dallas > 300 ks		Tel.
ID CARD	Bezkontaktní karta - bílá bez potisku (formát ISO)		2,46 €
	Bezkontaktní karta > 50 ks		2,30 €
	Bezkontaktní karta > 100 ks		2,09 €
	Bezkontaktní karta > 200 ks		1,88 €
	Bezkontaktní karta > 500 ks		Tel.
ID TAG	Bezkontaktní přívěšek na klíče		2,46 €
	Bezkontaktní přívěšek > 50 ks		2,30 €
	Bezkontaktní přívěšek > 100 ks		2,09 €
	Bezkontaktní přívěšek > 200 ks		1,88 €
	Bezkontaktní přívěšek > 500 ks		Tel.
ID_WRB	identifikační náramek na zápěstí EMmarin, zapínání suchý zip		3,56 €
ID_TAG	identifikační náramek na zápěstí EMmarin, silikonový		4,81 €
R702-A	bezkontaktní karta Posiprox - wiegand 26		5,23 €

ProxCARDII	bezkontaktní karta HID - wiegand 26		5,02 €
MifareCard	bezkontaktní karta Mifare ISO – bílá		4,60 €
ASC121-T	bezkontaktní karta Motorola - wiegand 26		5,94 €
R4FF, LEGIC	bezkontaktní karta Tiris, LEGIC – bílá		Tel.
Příprava tisku	paušální částka za přípravu tisku - cena individuálně		60 €
Přímý tisk na kartu	černý jednostranný tisk		0,62 €
	plnobarevný jednostranný		1,17 €
	příplatek fotografie za kus		0,41 €
Samolepka	příplatek čárový kód za kus		0,20 €
	plnobarevný jednostranný tisk		0,62 €
	příplatek fotografie za kus		0,41 €
	příplatek čárový kód za kus		0,20 €
Logoprint pro přívěsek	výroba logorintu - průměr 23mm		0,83 €

Čtečky k personifikaci (stolní čtečky)

Program	Popis		Ceny €
RD3	čtečka čipů dallas - připojení USB		60 €
RD3-B	čtečka karet EMmarin - připojení USB		60 €
RD3-F	čtečka otisků prstů – připojení USB		330 €
RD3-M	čtečka karet MIFARE - připojení USB		146 €
RD3-L	čtečka karet LEGIC - připojení USB		230 €

Komunikační převodníky

Program	Popis		Ceny €
DL232	převodník RS485-RS232 s kabelem CAN 9		40 €
DU485	převodník RS485, RS232 připojení na USB		60 €
DH485	převodník RS485 - TCP/IP (10 Mb)		180 €

Doplňkové moduly

Program	Popis		Ceny €
RM201	rozbočovací modul pro napájení term. přes rozvod Ethernet		5 €
CTA02	expander čteček a převodník datových formátů		135 €
OBZ01	doplněk pro kontrolu stavu zdroje, napojení EPS		20 €
RDM2	generátor namátkových kontrol zaměstnanců		240 €
ER80	rozšiřující modul 8x relé, 8x vstup, připojení k RT, KT, AL		140 €
ER81	jako ER80 (komunikace RS232, RS485)		160 €
ER81	jako ER80 (komunikace TCP)		280 €

Napájecí zdroje

Program	Popis		Ceny €
SZ12-650	napájecí adaptér 12V/650 mA		16 €
SYS1308	napájecí adaptér 12V/2A spínaný		28 €
SYS1183	napájecí adaptér 12V/5,4A spínaný		40 €
POW12-1,2A	napájení zdroj 12V/1,2A zálohovaný (ACS-Line)		100 €
POW12-1,7A	napájení zdroj 12V/1,7A zálohovaný (ACS-Line)		108 €
POW12-6A	napájecí zdroj 12V/6A zálohovaný (ACS-Line)		213 €
TP1213	akumulátor 12V/1,3Ah pro POW12-1,2		14 €
TP1275	akumulátor 12V/7,5Ah pro POW12-1,7		20 €
TP12180	akumulátor 12V/18Ah pro POW12-6		41 €

Zámky a příslušenství

Program	Popis		Ceny €
Zámek 11211	nízkoodběrový		38€
Zámek 11221	nízkoodběrový s momentovým kolíkem		39€
Zámek 211211	nízkoodběrový se signalizací otevřených dveří		51€
Zámek 31211	reverzní		55€
Zámek 321211	reverzní se signalizací		65€
Securitron Magnalock M32	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 273 kg – bez konzole		250€
Securitron Magnalock M62	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 545 kg – bez konzole		315€
Securitron Magnalock M82	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 818 kg – bez konzole		425€

Doplňkový materiál

Program	Popis		Ceny €
DRŽÁK	úhlový držák pro terminály MT		15€
	úhlový držák pro terminály RT pro motáž na stůl nebo na zeď		40€
	venkovní kryt pro RT300 - nerez		35€
KRYT	antivandal kryt s el. zámkem pro RT300 - nerez		125€
	antivandal kryt s FAB zámkem pro RT300 - nerez		115€
SLOUPEK	sloupek 1,2m pro umístění snímače EDK		80€

Ceník je platný od 1. 8. 2011. Uvedené ceny jsou bez DPH.