

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).

Komponenta	Popis		Ceny CZK
Terminál STW-230	dotykový terminál, online, čtečka EM, MIFARE, DALLAS		27 900 Kč
	dotykový terminál, online, čtečka HID iCLASS, LEGIC		30 900 Kč

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.

Komponenta	Popis		Ceny CZK
DT1000-TCP	docházkový terminál EMmarin, nativní ethernet - LAN		14 200 Kč
KT600-TCP	docházkový terminál EMmarin (ACS-Line)		18 900 Kč
FT500-B-TCP	docházkový terminál EMmarin (wiegand) připojení LAN, grafický display s různobarevným podsvícením		16 500 Kč
RT300-B	docházkový terminál EMmarin (ACS-Line)		11 900 Kč
RT300-B-TCP	docházkový terminál EMmarin (připojení LAN) (ACS-Line)		14 200 Kč
RT300-W	docházkový terminál Posiprox, RS485 (ACS-Line)		14 400 Kč
RT300-W	docházkový terminál HID, RS485 (ACS-Line)		16 000 Kč
RT300-W	docházkový terminál Motorola, RS485 (ACS-Line)		20 980 Kč
RT300-S	docházkový terminál Mifare, RS485 (ACS-Line)		16 500 Kč
RT300-L	docházkový terminál LEGIC, RS485 (ACS-Line)		18 500 Kč

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.

Komponenta	Popis		Ceny CZK
PDA	kapesní počítač pro evidenci a monitorování docházky		Tel.
Čtečka karet Emarine	pro kapesní počítač, slot CF)		7 900 Kč

Docházkové terminály – kontaktní

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

Komponenta	Popis		Ceny CZK
RT300	docházkový terminál Dallas (ACS-Line)		9 600 Kč
RT300-TCP	docházkový terminál Dallas (připojení LAN) (ACS-Line)		11 900 Kč

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.

Komponenta	Popis		Ceny CZK
FT500-F-TCP	docházkový terminál na otisk prstu, (LAN), grafický display s různobarevným podsvícením, fóliová klávesnice s 30 tlač.		23 700 Kč
RD3F	stolní čtečka pro načítání otisků prstů		7 900 Kč

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.

Komponenta	Popis		Ceny CZK
Biostation (OC)	doch. terminál – optický snímač, ethernet		26 000 Kč
Biostation RF (OC - RF)	Doch. terminál – optický snímač, bezkontakt, ethernet, wifi		28 900 Kč
Biostation RF (OC - MIFARE)	Doch. terminál – optický snímač, MIFARE, ethernet, wifi		29 900 Kč
D-Station	Doch. terminál – 2x optický snímač, rozpoznání obličeje bezkontakt, ethernet, wifi, PoE		39 900 Kč
X-Station	Doch. terminál – rozpoznání obličeje, ethernet		Tel.
BioLite SOLO	Přístupový autonomní terminál – optický snímač		11 900 Kč
BioLite NET MIFARE	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, MIFARE		19 900 Kč
BioLite NET RF	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, RF		17 900 Kč
BioEntry PLUS - RF	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, MIFARE		13 900 Kč
BioEntry PLUS - MIFARE	Přístupový terminál – optický snímač, ethernet, RF		14 900 Kč
Secure I/O	Bezpečnostní modul		2 950 Kč

Docházkové terminály – biometrie – otisk ruky

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

Komponenta	Popis		Ceny CZK
HK-2	HandKey II, základní model, paměť pro 512 uživatelů – otisk ruky		44 700 Kč
HK2-E-TCP	HandKey II, předinstalovaný ethernet modul EN-200 – otisk ruky		49 200 Kč
HP-3000	HandPunch 3000, paměť pro 512 uživatelů, 2 funkční tl. – otisk ruky		49 750 Kč
HP-3000E-TCP	HandPunch 3000, předinstalovaný ethernet modul EN-200 – otisk ruky		54 400 Kč
HP-4000	HandPunch 4000, paměť pro 512 uživatelů, 10 funkčních tl. – otisk ruky		62 750 Kč

Čtečka dokladů

Komponenta	Popis		Ceny CZK
Čtečka dokladů SR-3300 USB	víceřádková čtečka OP, PAS pro modul VISITOR		36 400 Kč

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.

Komponenta	Popis		Ceny CZK
RJ02-TCP	řídicí přístupová jednotka, max. 16 čteček, TCP/IP – rozhraní pro 2 čtečky Emarin		8 720 Kč
	rozhraní pro každou další čtečku		3 000 Kč
EDK4B-RS	externí čtečka pro řídicí jednotku RJ02 – NOVINKA!		2 750 Kč
CT01	externí čtečka pro řídicí jednotku RJ02 – starší verze		2 750 Kč
CT02	externí čtečka pro docházkový terminál DT		2 750 Kč
RJ02-TCP-MIFARE	řídicí přístupová jednotka, max. 16 čteček, TCP/IP – rozhraní pro 2 čtečky MIFARE		13 200 Kč
	rozhraní pro každou další čtečku		3 000 Kč
CT01-MIFARE	externí čtečka MIFARE pro řídicí jednotku RJ02		5 750 Kč
AL20	řídicí přístupová jednotka, maximálně 2 čtečky (ACS-Line)		5 300 Kč
AL40	řídicí přístupová jednotka, maximálně 4 čtečky (ACS-Line)		8 900 Kč
LOG3	vstupní terminál Dallas, ovládání dveří s evidencí průchodů		3 800 Kč
EDK2	externí snímač Dallas, připojení max. 10m (ACS-Line)		1 360 Kč
EDK4	venkovní čtečka Dallas, (ACS-Line)		1 830 Kč
EDK2-OEM	čtečka dallas pro zabudování do vlastního krytu (ACS-Line)		1 360 Kč
LOG3-B	vstupní terminál EMmarin, ovládání dveří s evidencí průchodů		4 940 Kč
EDK2-B	externí snímač EMmarin, připojení max.10m (ACS-Line)		2 750 Kč
EDK4-B	venkovní čtečka EMmarin, dosah 15cm (ACS-Line)		3 220 Kč
EDK2-B-OEM	čtečka EMmarin - zabudování do vlastního krytu (ACS-Line)		2 550 Kč
EDK2-F	Čtečka otisků prstů připojitelná k RT, AL (ACS-Line)		12 500 Kč

Přístupové čtečky pro jiné možnosti identifikace

Komponenta	Popis		Ceny CZK
R880-A	čtečka PosiProx - wiegand 26		4 800 Kč
ProxPoint	čtečka HID - wiegand 26		6 400 Kč
ASR603	čtečka Motorola - wiegand 26		9 600 Kč
LLR-W	čtečka EMmarin s dosahem 70 cm - wiegand		15 900 Kč
MIFARE	čtečka Mifare - wiegand 32		6 900 Kč
M211	čtečka pro magnet. karty TRACK 2		2 900 Kč
MRD1	čtečka Tiris OEM		4 140 Kč
LEGIC	čtečka Legic - wiegand		8 900 Kč
Čtečka CF	Čtečka karet a přívěsků EMarine pro PDA - slot CF		7 900 Kč

Bezdrátové přístupové čtečky APERIO

Komponenta	Popis		Ceny CZK
APERIO E100 – RS485	Dveřní kování se čtečkou MIFARE, RS485		od 13 250 Kč
APERIO E100 – WIEGAND	Dveřní kování se čtečkou MIFARE, Wiegand		od 13 750 Kč
APERIO C100 – RS485	Cylindrická vložka se čtečkou MIFARE, RS485		od 13 250 Kč
APERIO C100 – WIEGAND	Cylindrická vložka se čtečkou MIFARE, Wiegand		od 13 750 Kč
APERIO HUB	Komunikační HUB RS485		3 680 Kč
APERIO E100 - baterie	(CR123A - Lithium) – náhradní baterie		130 Kč
APERIO C100 - baterie	(CR2 - Lithium) – náhradní baterie		90 Kč

Identifikační média

Komponenta	Popis		Ceny CZK
ID KEY	čip dallas - přívěšek na klíče		99 Kč
	čip dallas > 50 ks		85 Kč
	čip dallas > 100 ks		79 Kč
	čip dallas > 200 ks		70 Kč
	čip dallas > 300 ks		Tel.
ID CARD	bezkontaktní karta - bílá bez potisku (formát ISO)		59 Kč
	bezkontaktní karta > 50 ks		55 Kč
	bezkontaktní karta > 100 k		50 Kč
	bezkontaktní karta > 200 ks		45 Kč
	bezkontaktní karta > 500 ks		Tel.
ID TAG	bezkontaktní přívěšek na klíče		59 Kč

	bezkontaktní přívěsek > 50 ks		55 Kč
	bezkontaktní přívěsek > 100 ks		50 Kč
	bezkontaktní přívěsek > 200 ks		45 Kč
	bezkontaktní přívěsek > 500 ks		Tel.
R702-A	bezkontaktní karta Posiprox - wiegand 26		125 Kč
ID_WRB	identifikační náramek na zápěstí EMmarin, zapínání suchý zip		85 Kč
ID_TAG	identifikační náramek na zápěstí EMmarin, silikonový		115 Kč
ProxCardII	bezkontaktní karta HID - wiegand 26		120 Kč
MifareCard	bezkontaktní karta Mifare ISO - bílá		110 Kč
ASC121-T	bezkontaktní karta Motorola - wiegand 26		142 Kč
R4FF, LEGIC	bezkontaktní karta Tiris - bílá		Tel.
Příprava tisku	paušální částka za přípravu tisku - cena individuálně		1 500 Kč
Přímý tisk na kartu	černý jednostranný tisk		15 Kč
	plnobarevný jednostranný		28 Kč
	příplatek fotografie za kus		10 Kč
	příplatek čárový kód za kus		5 Kč
Samolepka	plnobarevný jednostranný tisk		15 Kč
	příplatek fotografie za kus		10 Kč
	příplatek čárový kód za kus		5 Kč
Logoprint pro přívěsek	výroba logorintu - průměr 23mm		20 Kč

Čtečky k personifikaci (stolní čtečky)

Komponenta	Popis		Ceny CZK
RD3, RD3B	čtečka čipů dallas nebo EMmarin - připojení USB		1 490 Kč
RD3-F	čtečka otisků prstů - USB		7 900 Kč
RD3-M	čtečka karet MIFARE - připojení USB		3 490 Kč
RD3-L	čtečka karet LEGIC - připojení USB		5 490 Kč

Komunikační převodníky

Komponenta	Popis		Ceny CZK
DL232	převodník RS485-RS232 s kabelem CAN 9 (ACS-Line)		995 Kč
DU485	převodník RS485, RS232 připojení na USB (ACS-Line)		1 450 Kč
DH485	převodník RS485 - TCP/IP (10 Mb) (ACS-Line)		4 400 Kč

Doplňkové moduly

Komponenta	Popis		Ceny CZK
RM201	rozbočovací modul pro napájení term. přes rozvod Ethernet		150 Kč
CTA02	expander čteček a převodník datových formátů		3 300 Kč
OBZ01	doplněk pro kontrolu stavu zdroje, napojení EPS		580 Kč
RDM2	generátor namátkových kontrol zaměstnanců		5 750 Kč
ER80	rozšiřující modul 8x relé, 8x vstup, připojení k RT, KT, AL		3 400 Kč
ER81	jako ER80 (komunikace RS232, RS485)		3 900 Kč
ER81	jako ER80 (komunikace TCP)		6 800 Kč

Napájecí zdroje

Komponenta	Popis		Ceny CZK
SZ12-650	napájecí adaptér 12V/650 mA		390 Kč
SYS121308	napájecí adaptér 12V/2A spínaný		680 Kč
SYS1183	napájecí adaptér 12V/5,4A spínaný		960 Kč
POW12-1,2A	napájecí zdroj 12V/1,2A zálohovaný (ACS-Line)		2 390 Kč
POW12-1,7A	napájecí zdroj 12V/1,7A zálohovaný (ACS-Line)		2 600 Kč
POW12-6A	napájecí zdroj 12V/6A zálohovaný (ACS-Line)		5 100 Kč
TP1213	akumulátor 12V/1,3Ah pro POW12-1,2		350 Kč
TP1275	akumulátor 12V/7,5Ah pro POW12-1,7		490 Kč
TP12180	akumulátor 12V/18Ah pro POW12-6		980 Kč

Zámky a příslušenství

Komponenta	Popis		Ceny CZK
Zámek 11211	nízkoodběrový		910 Kč
Zámek 11221	nízkoodběrový s momentovým kolíkem		945 Kč
Zámek 211211	nízkoodběrový se signalizací otevřených dveří		1 225 Kč
Zámek 31211	reverzní		1 330 Kč
Zámek 321211	reverzní se signalizací		1 545 Kč
Securitron Magnalock M32	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 273 kg – bez konzole		5 985 Kč
Securitron Magnalock M62	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 545 kg – bez konzole		7 600 Kč
Securitron Magnalock M82	dveřní elektromagnet s přídržnou silou 818 kg – bez konzole		10 260 Kč

Doplňkový materiál

Komponenta	Popis		Ceny CZK
DRŽÁK	úhlový držák pro terminály MT		390 Kč
	úhlový držák pro terminály RT pro motáž na stůl nebo na zeď		980 Kč
	venkovní kryt pro RT300 - nerez		915 Kč
KRYT	antivandal kryt s el. zámkem pro RT300 - nerez		3 100 Kč
	antivandal kryt s FAB zámkem pro RT300 - nerez		2 800 Kč
SLOUPEK	sloupek 1,2m pro umístění snímače EDK		1 970 Kč

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