

Dispositivo controlador de acesso e marcação de ponto

Codin MD400



www.telematica.com.br

telemática
SISTEMAS INTELIGENTES

Controlador eletrônico de acesso que possibilita o gerenciamento on-line da movimentação de colaboradores, visitantes e terceiros.

CARACTERÍSTICAS

- Atende as necessidades de RH, como controle de férias e rescisão;
- Portaria 1510/2009 do MTE: NÃO;
- Permite a localização de pessoas;
- Monitoramento em tempo real de alarmes e acessos;
- Permite a utilização do sistema on-line e off-line;
- Compatível com várias tecnologias de identificação: smart card, código de barras "1D e 2D", proximidade, biometria e (1:N ou 1:1);
- Permitido realizar marcações ou acesso através de senha via teclado;
- Programação para os seguintes recursos: listas de restrições, senhas para acesso restrito, faixas horárias e faixa horária por local, mensagem aos usuários, afastamento, benefícios, sistema anti-dupla entrada, controle por nível, entre outros;
- Controle e gerenciamento de eventos de coação on-line;
- Todos os eventos de alarme e acesso são monitorados em tempo real;
- É possível monitorar até 6 alarmes e acionar dispositivos como: sirenes, lâmpadas, ar condicionado, entre outros;
- Equipamento compatível com protocolo SNMP e outros;
- Quando cadastrado funcionário, envio de biometria, alteração de permissão, entre outros é realizado automaticamente entre o software com o equipamento.

RECURSOS OPCIONAIS

- Expansão de monitoramento de alarmes, podendo ser expandido para até 24 entradas - utilizando o MUX "Multiplexador de Entradas Telemática";
- Placa Ethernet com módulo PoE – alimentando o equipamento apenas com o cabo de rede (o switch precisa ter o recurso PoE ou um injetor PoE adicional precisará ser instalado), dispensando a utilização da fonte do MD e permitindo acionar fechaduras;
- Permite a utilização de mais dois leitores adicionais através do módulo MD410.

SEGURANÇA

- Controle das áreas de risco, reduzindo acidentes de trabalho;
- Facilita a saída emergencial em caso de acidentes.

FUNÇÕES ADICIONAIS DE CONTROLE

- Estacionamento;
- Ar Condicionado;
- Sistema de automação: iluminação e elevadores;
- Gerador de névoa;
- Torniquete;
- Eclusa;
- Cancela.

O MD400 é compatível com várias tecnologias de identificação, podendo ser utilizado para gerenciar controles de acesso/frequência:



Especificações Técnicas

Item	Descrição	Codin MD400
Interfaces de Comunicação	Ethernet com módulo PoE (alimentando o equipamento apenas com o cabo de rede (o switch precisa ter o recurso PoE ou um injetor PoE adicional precisará ser instalado), dispensando a utilização da fonte do MD e permitindo acionar fechaduras	Sim
	TCP/IP 10/100Mbps Half / Full Duplex	Sim
	Protocolo TCP/IP V4 e TCP/IP V6	Sim
	Backup para recuperação de marcações*	Sim
Interface do usuário	Controle de ponto pictograma verde/vermelho	Sim
	Sonoro Buzzer	Sim
	Teclado de 12 teclas Norma NBR 9050/2004.	Sim
Biometria	Impressão Digital	Sim
	Resolução	500 dpi
	Tipo de Consulta	1:1 e 1:N
	FRR (Taxa de falsa rejeição)	0,00001%
	FAR (Taxa de falso aceite)	0,0000001%
	Quantidade de templates (1:N)	9.000 / 10.000 18.000 / 25.000
	Quantidade de templates (1:1)	100.000
	Reconhecimento da impressão digital	-30° a +30°
	Verificação de dedo falso (LFD)	Sim
	Backup de recuperação de templates biométricos	Sim*
	Tempo de leitura	2 Segundos
Comunicação	Wi-Fi	Opcional
	GPRS	Opcional
	ADSL	Opcional
Alimentação	Tensão elétrica (50HZ a 60HZ)	90 –240 VAC
Bateria	Interna	4h

*Backup realizado no servidor

Revendedor Autorizado



www.telematica.com.br
crm@telematica.com.br

Rua Miguel Casagrande, 200 - Freguesia do Ó
 CEP 02714-000 | São Paulo - SP
 São Paulo 55 (11) 3933-6363
 Demais Localidades: 0800 770 0773

telematica
 SISTEMAS INTELIGENTES

Soluções em Seguridade | Soluções de Acesso | Software de Gestão | CFTV | Registro Eletrônico de Ponto

Este documento é de propriedade da Telemática Sistemas Inteligentes Ltda. As informações aqui contidas têm caráter técnico/informativo e não podem ser copiadas, fotocopiadas, reproduzidas em qualquer meio eletrônico ou de forma legível por máquina, no todo ou em partes, incluindo sites veiculados em redes ou mesmo internet, sem a autorização prévia/formal da Telemática Sistemas Inteligentes Ltda. Esta, reserva, por outro lado, o direito de alterar seu conteúdo e forma, sem qualquer aviso prévio. As imagens aqui apresentadas são meramente ilustrativas.