

A mais completa linha para veículos de passeio e caminhões

Totem NGTSI 



www.telematica.com.br

telemática 
● SISTEMAS INTELIGENTES ●

Totem NG TSI para controle de acesso de empresas e estacionamentos

O Totem da Telemática foi desenvolvido para gerenciar e controlar o acesso de veículos e pessoas para aplicações em:

- Estacionamentos: controla a entrada e saída de veículos e frota (Carros, motos e caminhões);
- Portarias e Recepções: Permite a distribuição do crachá através do reconhecimento biométrico para funcionários, visitantes e terceiros.

A utilização do Totem integrado à cancela permite:

- Retirada do cartão na entrada do estacionamento através de um dispensador automático;
- Depósito do cartão no cofre coletor ao liberar o acesso do veículo.

A aplicação do Totem duplo permite a utilização para o controle de entrada e saída de veículos de passeio e caminhões em um mesmo ponto de passagem.

Em qualquer das aplicações é possível o controle de permissão de acesso, horários, nível e anti-dupla.

GARANTA O MELHOR GERENCIAMENTO PELO SURICATO

Benefícios:

- Controle total de toda a rastreabilidade dos veículos e frota em um único software;
- Geração de diversos relatórios de análise pelo próprio cliente;
- Redução de processos manuais e/ou através de papéis e pranchetas.

Diferenciais:

- Através do Suricato, plataforma Web, o sistema pode ser acessado de qualquer local com essa disponibilidade;
- Solução de integração do veículo x condutor, garantindo assim a saída somente através do agendamento prévio;
- Interface de comunicação TCP/IP;
- Facilidade na manutenção com acesso do técnico através da porta lateral;
- Compatível com várias tecnologias de identificação: smart card, wiegand, RS 232, RS 485, código de barras, proximidade e biometria (1:N ou 1:1).

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- | | |
|--|---|
| • Dimensões de base 1256,20mm X 260mm X 355mm, simples ou 2511,20mm X 260mm X 355mm duplo; | • Desenvolvido para uso intensivo; |
| • Controladoras/ leitores incluso no equipamento | • Temperatura - 20 ~ 75 graus celsius; |
| • Peso aproximado da base 35kg/ 70kg (duplo); | • Cofre Coletor /Dispenser cartões: PVC/Prox/Mifare; |
| • Alimentação 90 à 240 Vca; | • Visor LCD - 2 X 16; |
| • Gabinete com placa de 2 mm disponível em 3 versões: | • Indicador sonoro: buzzer; |
| • Aço galvanizado com pintura epóxi; | • Indicador Luminoso: pictograma verde e vermelho; |
| • Inox 304; | • proteção do leitor sem necessidade de sair do veículo |
| • Inox 316L (recomendado para áreas portuárias); | |
| • Proteção contra intempéries corrosão e Raio UV | |

Um totem completo para atender suas necessidades.



Especificações Técnicas - Controladoras/Gerenciadoras

Item	Descrição	Totem NG TSI
Dimensões Babinete	Altura X Largura X Profundidade (sem base)	1250 x 260 x 375mm
Peso Aproximado	Peso (Kg)	35/70
Memória	Dados (RAM)	Sim
Armazenamento	Cartões	120.000
	Registro histórico	120.000
	Registro	120.000
	Usuários	120.000
	Grupo de acesso	1.500
	Faixas horárias	1.600
	Feriados	200
Relógio Interno	Relógio Geral	Sim
	RTC - Real time clock	Sim
	Calendário Perpétuo	Sim
	Bateria Interna	Sim
Sistema de Proteção contra queda de energia	No Break integrado ao equipamento	Sim
	Autonomia em caso de queda de energia	Sim
	Tempo de proteção dos dados da memória em caso de queda de energia	120 horas
	Permite Instalação de baterias externas adicionais	Sim
Interfaces Controle	I/O com 6 entradas e 6 saídas dedicadas	Sim
Interfaces de Comunicação	TCP/IP 10/100Mbps / RS 485 /232 - Wiegand	Sim
Protocolos / Rede	TCP/IP /DHCP /IPV4 /IPV6 /HTTPS /IP	Sim
Tipos de Leitoras	Smart Card Mifare (Padrão Standard 1k e plus 4k ISSO 1443a) Compatível Mifare (Classic-UID, CSN, Setor Seguro, Desfire EV1, EV2 e Plus	Sim
	Proximidade (Wiegand, Clock-and-data, Open Supervised Device Protocol - OSDP, Via RS484)	Sim
	Código de Barras	Sim
	QR CODE - Leitura 2D compatível QR, MICROQR, DATATRIX (ECC200), GS1 DATATRIX, PDF417, MICRO PDF417, GS1 COMPOSITE 9CC-A, CC-B, CC-C). Velocidade de transmissão (9600 / 19200 / 38400 / 57600 / 115200 bps). Compatível com RS-232C	Sim
	Distância de leitura	5 cm
Biometria / Leitoras	Impressão Digital	Sim
	Resolução	500 dpi
	Tipo de Consulta	1:1 e 1:N
	FRR (Taxa de falsa rejeição)	0,001%
	FAR (Taxa de falso aceite)	0,00001%
	Quantidade de usuários*	5000
Interface com o usuário	Display 2 x 16 c/ Backlight	Sim
	Teclado	12 teclas
Indicadores Luminosos	Pictograma Azul, Verde e Vermelho com acesso liberado, negado ou bloqueado	Sim
	Integração com semáforos painel LED (Controle de Acesso)	Sim
Indicador Sonoro	Buzzer	Sim
Watch-dog	Monitoração do funcionamento	Sim
Arquiteturas de Sistemas	Arquitetura Modular TCP/IP Nativa/ comunicação e chave criptografada /On-Line, Off-Line e Misto / função anti - passback	Sim
Alimentação	Tensão elétrica (60HZ a 12VDC +/- 10%)	90 a 240 VAC
Sistemas /Hardware	Atualização de firmware e software e via web / sincronismo com servidores mantendo em funcionamento do sistema em off line com ultimas alterações de acesso	Sim
Temperatura	-20 ~75° (umidade de 90%)	Sim

** 1 pessoa e 2 templates

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

telemática
SISTEMAS INTELIGENTES