

LAN-Adapter für E/M/C und TSS4

Zutritts- und Rettungsweg-Management



MANIAGO & HENSS

Perfekte Netzwerkintegration



LAN-Adapter Platine

Mit den innovativen Systemtechniken der Zutrittskontrolle SGS-TSS und dem Flucht- und Rettungswegmanagement-System E/M/C-FTSS hat MANIAGO & HENSS zukunftsweisende Maßstäbe gesetzt.

Mit dem LAN-Adapter ist die problemlose Einbindung der MANIAGO & HENSS Systemtechniken in ein Local Area Network (LAN) möglich. Eine Zutrittskontrolle sowie Flucht- und Rettungswegmanagement-Systeme werden damit auch für Bereiche erschlossen, die sich außerhalb des Betriebsgeländes befinden.

Mit dem LAN-Adapter eröffnen sich neue effiziente und Kosten sparende Möglichkeiten. Der LAN-Adapter dient als Kommunikationsbindeglied zwischen dem Local Area Network und den Systemkomponenten von MANIAGO & HENSS.

Netzwerk als Bussystem

Um das Netzwerk als Bussystem zu nutzen, wird jede TSS4- oder E/M/C-FTSS Türsteuereinheit mit dem LAN-Adapter ausgerüstet.

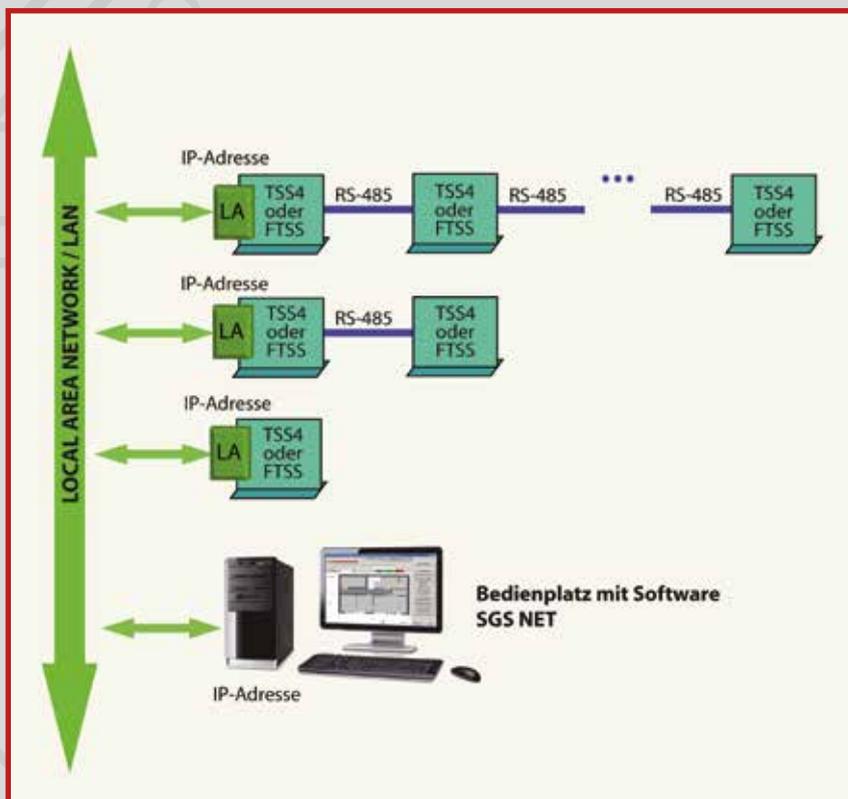
Eine Kombination von 2-Draht-Bus und Netzwerk als Inzellösung ist realisierbar.

Die Parametrierung erfolgt mit der Microsoft Windows Software SGS NET.

Hohe Sicherheit im Netz

Jeder LAN-Adapter ist ein eigenständiger LAN-Teilnehmer und besitzt eine eigene IP-Adresse.

Kryptologisch verschlüsselte Systemkommunikation und Passwortschutz bieten eine hohe Netzwerksicherheit.



Vernetzung der MANIAGO & HENSS Systemtechnologien über Local Area Network / LAN und 2-Draht-Bus

Verknüpfung von Systemtechnologien

LAN-Adapter mit TSS4 und E/M/C-FTSS

Das Local Area Network verbindet alle MANIAGO & HENSS Systemtechnologien auf einfachste Art und Weise miteinander. Die Systemverknüpfung von Zutrittskontrolle und Flucht- und Rettungswegmanagement ist problemlos möglich. Beide Systemtechnologien können unter einer Software – SGS NET – bedient werden. Mehrere PC-Bedienplätze und das MANIAGO & HENSS- SMS-Modul können einfach in das Gesamtsystem integriert werden.

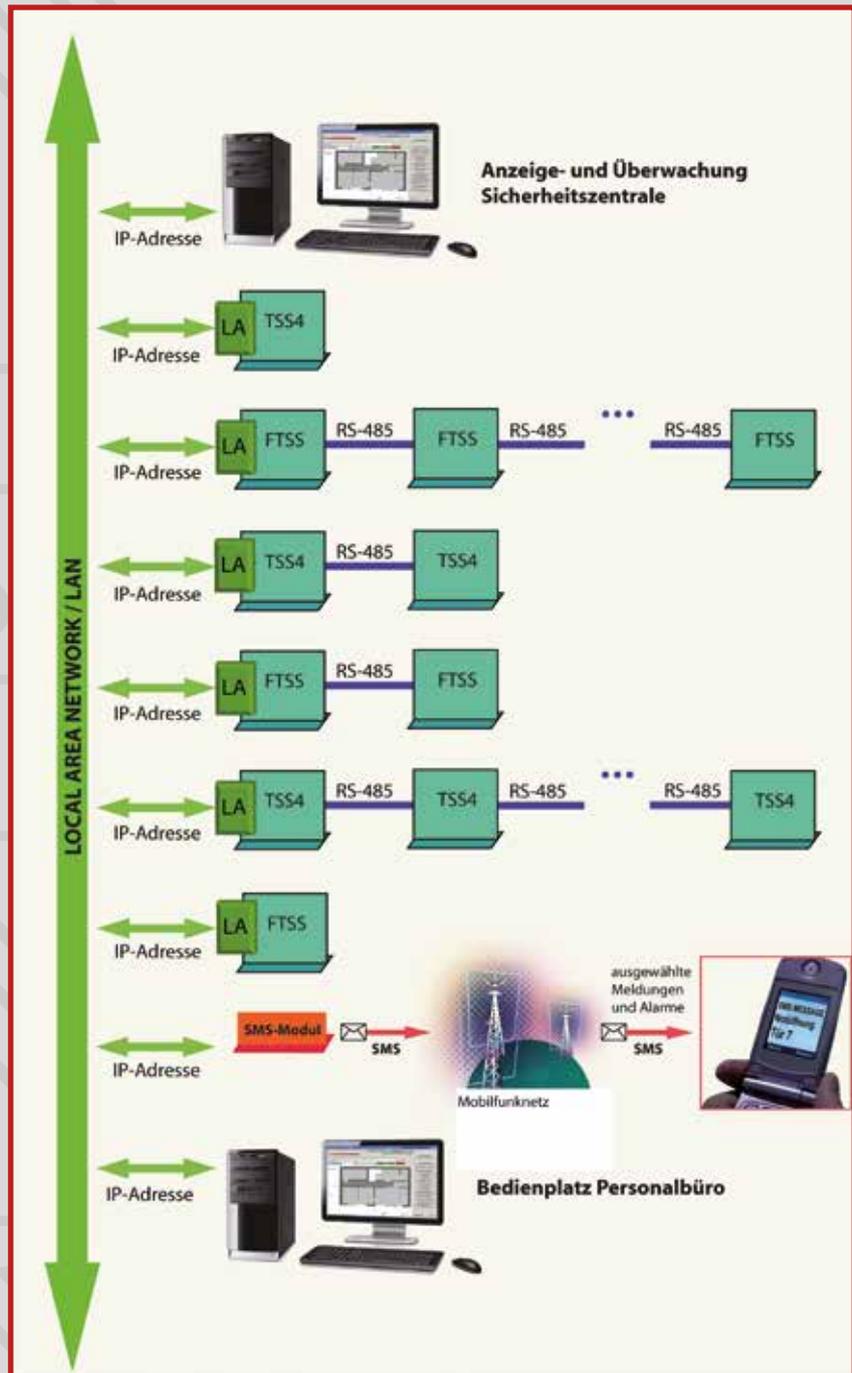
PC-Bedienplätze und Überwachungsplätze

Mehrere PC-Bedienplätze oder Anzeige- und Überwachungsplätze für die Personalabteilung, den Sicherheitsbeauftragten oder die Sicherheitszentrale können problemlos über das Local Area Network/LAN eingerichtet werden.

SMS-Modul

Das SMS-Modul überwacht die Meldungen im Zutrittskontroll- und Flucht- und Rettungswegmanagement-System und sendet bei Bedarf wichtige Meldungen und Alarme sofort über SMS – Short Message Service – an ein oder mehrere Mobilfunkgeräte.

Das SMS-Modul kann schnell und einfach an jedem freien LAN-Port durch die Vergabe einer freien IP-Adresse im Netzwerksegment des Zutrittskontroll-, Flucht- und Rettungswegmanagement-Systems integriert werden.



Vernetzung der MANIAGO & HENSS Systemtechnologien über Local Area Network / LAN und 2-Draht-Bus

Leistungsmerkmale

Einfache und schnelle Nachrüstung:

schnelle, einfache und problemlose Einbindung der MANIAGO & HENSS Systemtechniken in ein Local Area Network (LAN), auch als Nachrüstung für vorhandene Systeme. Alle Anschlussverbindungen erfolgen über vorkonfektionierte Steckverbindungen. Montieren, anschliessen, fertig.

Einfache und schnelle Montage:

Der LAN-Adapter kann in den MANIAGO & HENSS Türsteuereinheiten TSS4 und E/M/C-FTSS als Huckepackplatine montiert werden.

Spannungsversorgung über TSS4 oder E/M/C-FTSS

Der LAN-Adapter benötigt kein eigenes Netzteil. Die Spannungsversorgung erfolgt über die Steuereinheiten.

Vorteile durch Variabilität:

Der LAN-Adapter ist weitestgehend vorkonfiguriert und sofort nach Verbindung mit der Spannungsversorgung und allen Anschlüssen betriebsbereit. Jeder LAN-Adapter ist ein eigenständiger LAN-Teilnehmer mit eigener IP-Adresse. Die Netzwerkadressierung (IP-, Netmask- und Port-Adressen) ist frei definierbar.

Einfache Parametrierung:

Durch Standard Ethernet-Tools können die Netzwerkparameter des LAN-Adapters schnell und einfach an die vorhandene Netzwerkstruktur angepasst werden.

Hohe Sicherheit im Netz:

Kryptologisch verschlüsselte Systemkommunikation und Passwortschutz bieten eine hohe Netzwerksicherheit.

Technische Daten:

Spannungsversorgung	12V DC
Nenndauerstrom	70 mA
Schnittstellen	RS232 für TSS4- und E/M/C-FTSS-Anschluß, SUB-D connector, LAN Ethernet 10/100BaseT, RJ45 connector
Betriebstemperaturbereich	0°C bis +40°C
Lagertemperaturbereich	-20°C bis +60°C
Abmessungen Platine L x B in mm	80 x 64

MANIAGO & HENSS GmbH

Nikolaus-Otto-Str. 5
D-55129 Mainz

Telefon: 0 61 31 - 58 10 14
Telefax: 0 61 31 - 58 10 18
E-Mail: info@maniago.de
Internet: <http://www.maniago.de>

MANIAGO & HENSS