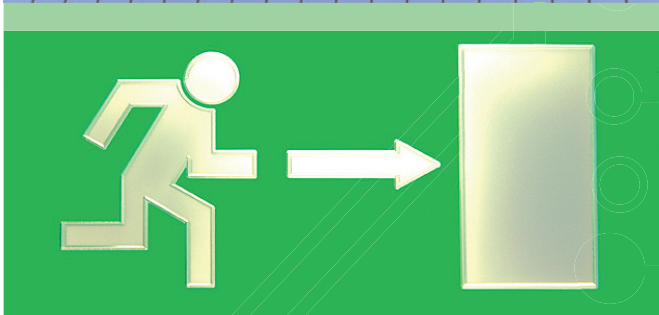


# Zutritts- und Rettungsweg-Management



**MANIAGO & HENSS**

# Hardware

MANIAGO & HENSS ist der Spezialist für Zutritts- und Rettungswegmanagement.

Mit innovativer Technologie haben wir zukunftsweisende Maßstäbe gesetzt. Mit unseren Hardwarekomponenten lassen sich unsere Systeme problemlos in Netzwerke einbinden.

## Die Türterminals

Mit den Fluchtweg-Terminals FT-50, FT-100, FT-200 und FT-200-10 bietet MANIAGO & HENSS hochwertige und robuste Bedienteile, die sowohl für den Stand-alone-Betrieb als auch für vernetzte Flucht- und Rettungswegsteuerungen dienen.

Je nach Anforderung werden die Fluchtweg-Terminals mit Beschriftungsfeld, LCD-Display und berührungslosem RFID-Leser oder mit PIN-Code angeboten.



**FT-200-10 Türterminal-  
Bedienteil mit LCD-Display**



## E/M/C: Universell und modular

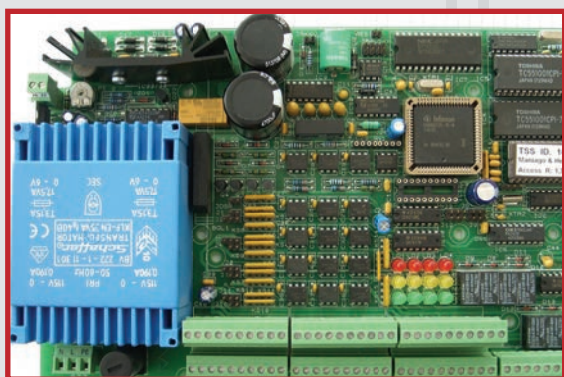
Mit dem E/M/C stellt Ihnen MANIAGO & HENSS ein innovatives Tür-Managementsystem zur Verfügung.

Der wesentliche Vorteil besteht darin, dass alle Türfunktionen über nur ein Türsteuerungssystem angesteuert werden können.

## LAN-Adapter: Sicher vernetzt

Der LAN-Adapter ermöglicht die Einbindung von TSS4 und E/M/C in das LAN-Netzwerk.

Die Platine wurde von MANIAGO & HENSS als wichtiger Systembaustein speziell für die Produktfamilie entwickelt.

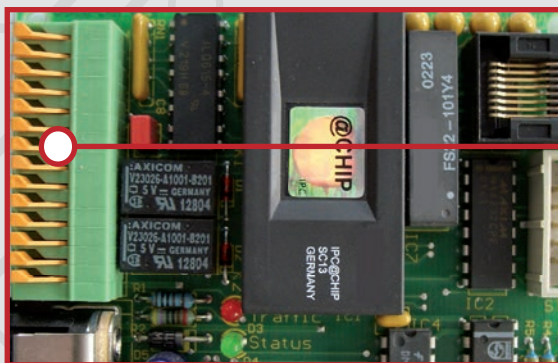


**TSS4**

## TSS4: Höchste Variabilität

Das Türsteuersystem TSS4 ist die Grundeinheit der MANIAGO & HENSS Zutrittskontrolle. Dieses langjährig bewährte System ist eine zuverlässige und universelle Steuereinheit.

Leser unterschiedlicher Hersteller sind anschließbar. Einzel-Anwendungen im stand-alone-Betrieb sind vorgesehen.



**LAN-Adapter**

# Software

Mit SGS bietet MANIAGO & HENSS Ihnen eine zuverlässig und einfach bedienbare Software auf Microsoft Windows PCs.

In übersichtlichen, funktionsgesteuerten Bildschirm-Masken stellen Sie Parameter ein und werten Funktionen und Ereignisse aus.

Das Zutrittskontrollsystem und die Fluchttürsteuerung benötigt die PC-Software SGS nur zur Bedienung und Anzeige, nicht zur Funktion. In der Firmware der Steuereinheiten sind alle Funktionen bereits realisiert. Es arbeitet vollkommen eigenständig und kontrolliert sich selbst.

## SGS Complete:

Vollversion der PC-Softwarelizenz für TSS4 und E/M/C-FTSS.

Bestehend aus:

- SGSREMOTE: Parametriersoftware
- SGSLook: Auswertesoftware

## SGS Complete - LAN:

Die netzwerkfähige Software ermöglicht den Betrieb im Netzwerk.

PC-Softwarelizenz für TSS4 und E/M/C-FTSS.

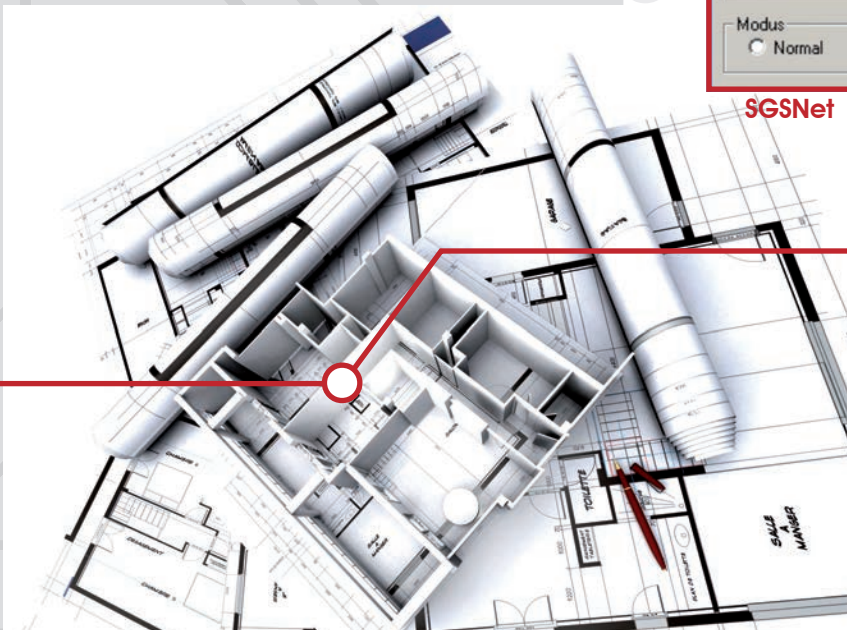
Bestehend aus:

- SGSNET: Parametriersoftware
- SGSLook: Auswertesoftware



SGSNet

SGSComplete



Ethernet



## Zutritts- und Rettungsweg-Management im Objekt

### Der Empfang - Die Visitenkarte Ihres Unternehmens

Ein optimales Personalmanagement im Objekt beginnt mit einer gut organisierten Zutrittskontrolle. Es gilt, unnötige Verzögerungen beim Eintreten der Mitarbeiter zu vermeiden und Besuchern das problemlose Erreichen ihres Ziels im Objekt zu ermöglichen.

Dabei werden die Laufwege der Besucher bereits am Empfang vorgegeben, um einen unkontrollierten Aufenthalt zu unterbinden.

Das System muss die Sicherheit in Ihrem Gebäude vollständig gewährleisten.

Entsprechend Ihren Wünschen können sicherheitsrelevante Vorgänge in der Leitstelle visualisiert werden.

### Notfall-Management

Im Notfall muss sichergestellt sein, dass das Gebäude schnellstmöglich geräumt wird. Hierbei ist ein möglichst großer Durchsatz unabdingbar.



Schon bei der Einfahrt in das Gelände entscheidet das System, welche Parkmöglichkeiten bestehen. Die Technik verfügt über eine KFZ-Kennzeichen-Erkennung und lässt berechnete Fahrzeuge passieren. Über das Software-Modul „Kontingierung“ werden die zur Verfügung stehenden Parkplätze organisiert.



Quelle: DORMA

## E/M/C-FTSS Fluchtwegsteuerung

Das E/M/C verfügt über eine vielseitige Funktionalität, mit der selbst schwierigste Anwendungen realisierbar sind.

Automatisierte Schleusen in unterschiedlichen Ausführungen lassen sich problemlos einbinden.

### Die Stärken des E/M/C...

liegen dort, wo man mit marktüblichen Produkten schnell an Grenzen stößt.

Denn mit dem E/M/C erhält der Errichter die Möglichkeit, Fluchttürkomponenten unterschiedlichster Hersteller gemeinsam anzusteuern.

Dies ermöglicht dem Architekten, die für ihn gestalterisch am besten geeigneten Komponenten einzusetzen.

In der Software sind bereits für alle Funktionen die Programme fest installiert.

Das E/M/C-FTSS wurde beim TÜV Rheinland nach EITVTR geprüft und als Systemlösung zertifiziert.



### Überzeugende Eigenschaften im Überblick:

- Nur ein Steuerungssystem für alle Türfunktionen.
- Schleusenbetrieb ist problemlos lösbar.
- Zutrittskontrolle ist einsatzbereit integriert.

- Revisions- und wartungsfreundlich durch integrierte Statusanzeigen und Steckklemmleiste.
- Alle zugelassenen Komponenten sind anschließbar.
- Zugelassen und TÜV-zertifiziert für die marktüblichen Verriegelungselemente.



## Zutrittskontrollmanagement

### Wir organisieren Ihre Personenströme

Mit den langjährig bewährten Systemen von MANIAGO & HENSS steuern Sie die Personal- und Besucherströme in Ihrem Objekt.

Sämtliche Zugangswege von Mitarbeitern, Besuchern und Personal werden intelligent organisiert.

Die Mitarbeiter können in Bereichen, die für sie zugänglich sind, alle Türen begehren, Aufzüge rufen und berechnete Etagen erreichen.

Besucher erhalten am Empfang entsprechende Berechtigungsausweise, damit sie eigenständig ihr Ziel erreichen können.



Mit der TSS4 von MANIAGO & HENSS können Lesegeräte und Biometrische Leser unterschiedlichster Hersteller angeschlossen werden.

Steuerung von E-Zylindern, Toren, Türen, Schleusen, Schranken und Aufzügen der führenden Hersteller.

Schleusenfunktion und Anti-Pass Back sind Standard.

Servicefreundlich durch integrierte Statusanzeigen und Steckklemmleiste.

Ethernet



## Sicherheitszentrale

### 24 Stunden alles im Blick?

Mit MANIAGO & HENSS Technik ist dies auch für Ihr Objekt möglich.

Vom Betreten bis zum Verlassen des Firmengeländes behalten Sie alles im Griff, denn sämtliche sicherheitsrelevanten Informationen aus dem Objekt laufen zentral an einer Stelle zusammen.


Im Notfall sind alle wichtigen Informationen über die Rettungs- und Fluchtwege sofort verfügbar und erforderliche Maßnahmen werden automatisch eingeleitet.

Entscheidungen und Verarbeitungen von Informationen sind per Software automatisiert oder können vom Sicherheitsingenieur individuell getroffen bzw. durchgeführt werden.



Schnittstellen zu allen gängigen Gebäudeleittechniken bzw. Sicherheitsmanagementsystemen sind möglich.

Die Anbindung erfolgt über LAN-Ethernet oder per 2-Draht-Bus.



Mit unseren Produkten eröffnen wir Ihnen  
neue effiziente und kostensparende Möglichkeiten  
für Ihre Zutritts- und Rettungsweglösung.

**Rolf Maniago, Geschäftsführer**

MANIAGO & HENSS GmbH  
Nikolaus-Otto-Str. 5  
55129 Mainz

Telefon: 0 61 31 - 58 10 14  
Telefax: 0 61 31 - 58 10 18  
E-Mail: [info@maniago.de](mailto:info@maniago.de)

Internet: <http://www.maniago.de>

**MANIAGO & HENSS**