



## Helios – Telefon-Türsprechstelle und Zutrittskontrolle mit RFID

Bewährte, modulare Lösung für jeden Anspruch  
neu auch mit integriertem Kartenleser

### Helios - die Telefon-Türsprechstelle

Die Telefon-Türsprechstelle Helios erfreut sich zunehmender Beliebtheit. Einfach mit einem analogen Anschluss der Telefonanlage verbinden und schon ist das System betriebsbereit. Seit einiger Zeit ist Helios auch als SIP-Variante erhältlich. Neu kann ein RFID-Kartenleser integriert werden, was den Einsatz des Systems nochmals erweitert.

Helios zeigt, dass die Einbindung einer "Türsprechanlage" in eine bestehende Infrastruktur ohne Kopfzerbrechen möglich ist.

Helios wird wie ein normales analoges Telefon angeschlossen. Ein analoger Port in der Telefonanlage genügt für ein gutes Funktionieren. Ein schöner Nebeneffekt ist, dass es sich bei Helios um eine Telefon-Türsprechstelle und keine Gegensprechanlage handelt, d.h. wenn ein Besucher sich meldet, kann man mit dem bestehenden Bürotelefon antworten und den Türöffner betätigen. Es ist kein zusätzliches Kästchen auf dem Bürotisch nötig.

### Helios IP die einmalige SIP-Sprechstelle

Immer beliebter wird neben der analogen Ausführung **Helios IP**. Als SIP-Teilnehmer kann das System an die IPBX angeschlossen werden und per Web-Browser administriert und konfiguriert werden.

Ist **Helios IP** mit einer Videokamera ausgerüstet, wird das Videosignal mittels des H.264-Protokolls direkt über die Ethernet-Schnittstelle übertragen. Es ist kein zusätzliches Kabel für die Videoübertragung nötig. Um die Installation noch zu vereinfachen, kann **Helios IP** auch über PoE (Power over Ethernet) angeschlossen werden, sodass ein Cat-5 Kabel für den Betrieb des Systems genügt.

**Helios IP** wurde bereits an verschiedenen IP-PBX Systemen erfolgreich getestet. Unter anderen Aastra Intelligate, Cisco, Innovaphone, NEC Philips, Nortel, Panasonic und Selphone sowie mit Grandstream Endgeräten.



Helios – eine Telefon-Türsprechstelle,  
keine "Gegensprechanlage":

- 2-Draht-Verbindung zur PBX
- Kein zusätzliches "Kästchen" für die Beantwortung und Türöffnung
- Telefonverbindung in bester Sprachqualität



Neu: Helios mit integriertem Kartenleser  
"APS Mini Plus"

## Modularität für jeden Anspruch – neu mit RFID-Kartenleser

Die Modularität dieser wetterfesten Innen- und Aussensprechstelle ist unvergleichlich:



Die Grundsysteme mit 1/3/6 Tasten können bis zu 54 Ruftasten erweitert werden.



Das integrierte Relais für den Türöffner kann durch ein zweites Relais erweitert werden. Zur Steuerung z.B. einer Beleuchtung oder externen Kamera.



Sehr geschätzt wird der Einbau einer Videokamera in dasselbe Gehäuse, wodurch eine erhöhte Sicherheit und Komfort erreicht wird.



Grundsysteme mit Tastatur ermöglichen den Zutritt per Pin-Code und eignen sich als Wandtelefon.



Mit der Option des integrierten Displays lassen sich Logos und bis zu 1000 Namen abbilden. Mit den Ruftasten kann ein einzelner Mitarbeiter direkt angerufen werden.

## APS Mini Plus – Zutrittskontrolle für ein und mehrere Eingänge

**Neu** kann mit der Option **APS Mini Plus** ein Leser für RFID-Chips oder Karten integriert werden. Dies ermöglicht es Mitarbeitern, ohne Schlüssel Zutritt in das Gebäude oder einzelne Räume zu erhalten. Das **APS Mini Plus** kann bis zu 750 Benutzer verwalten und in einem Bus-System maximal 32 Kartenleser miteinander verbinden und administrieren.

**APS Mini Plus** kann an einer einzelnen Türe betrieben werden. Über einen RS485-Bus werden mehrere Zutrittspunkte oder einzelne Räume miteinander verbunden werden. Die Administration wird über ein einziges Tool ausgeübt und gibt den Verantwortlichen eine gute Übersicht über Bewegungen im und um das Gebäude.

Das übersichtliche Management Tool erlaubt es, die Benutzer und deren Zutrittsrechte zu verwalten und Auswertungen über die verschiedenen Bewegungen auszuführen.

Die Software kann im Online-Betrieb aktuelle Zustände grafisch darstellen und alarmiert auch über ein Pop-up, wenn z.B. ein Kartenleser beschädigt wurde oder eine Türe länger als vordefiniert offen bleibt.

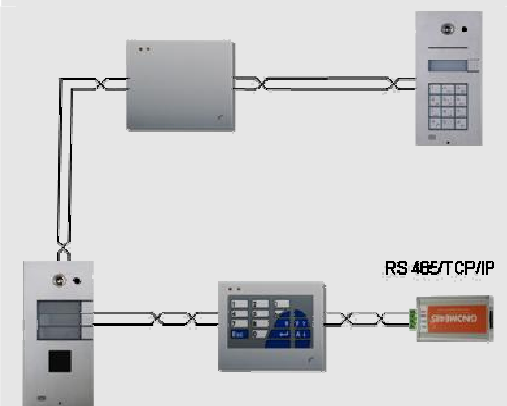
**APS Mini Plus** wird in den Multitasten-Grundmodulen des Helios nachgerüstet werden. Für einzelne Eingänge gibt es **APS Mini Plus** auch als Standalone Lösung, wenn nur ein Kartenleser ohne Türsprechstelle benötigt wird.

Für weitere Informationen zu **Helios** und **Helios IP** und unserer gesamten Produktpalette stehen wir Ihnen für eine individuelle Beratung zur Verfügung oder verlangen Sie heute noch die aktuellen Unterlagen.

© Satelco AG 2009

## Helios Telefon-Türsprechstellen können eingesetzt werden als

- Telefon-Türsprechstelle im innen und Aussenbereich
- Wandtelefon
- Türöffnung per Telefon
- Eintritt per PIN-Code
- Videoüberwachung



APS Mini Plus –Zutritt über RFID für bis zu 750 Benutzer. Schlüsselfreier Eintritt und zuverlässige Auswertungen.

TF ADS 100 Administrator (online)											
Soubor Osobni listy Konfigurace Ordne Napoveda											
Ulozit Novy Editace Smazat Přenos dat Odpisat Hlavní dveře											
Osobni data											
S	Příjmení	Jméno	Funkce	Telefon	Číslo karty	1	2	3	4	Přístup	Přihlášení
	Nováková	Jana	sekretářka	137	4	A	A	N	N		Mláďa Vraždění (24.7.2001 17:03:17)
	Pazdík	Lukáš	obchod	132	2	A	A	A	N		Vomáčka Stanislav (24.7.2001 16:21:23)
	Vlach	Vendelín	technik	135	3	A	A	A	N		
	Vomáčka	Stanislav	ředitel	121	1	A	A	A	N		Nepřihlášen
											Nováková Jana (24.7.2001 16:22:10)
Datum a čas											
	Modul	Událost	Kód karty	Osoba	Délka						
24.7.2001 16:22:11:397	Hlavní dveře příchod	Dveře zavřeny	-	-	-						
24.7.2001 16:21:24:269	Hlavní dveře příchod	Zámek aktivován	-	-	-						
24.7.2001 16:21:24:269	Hlavní dveře příchod	Dveře otevřeny	-	-	-						
24.7.2001 16:21:23:758	Hlavní dveře příchod	Zámek uvolněn	-	-	-						
24.7.2001 16:21:23:758	Hlavní dveře příchod	Platná	00000000073881F	Vomáčka Stanislav	00						