

# Alarmanlagen optimal verbunden

Sicherheits- und Alarmanlagen sind das klassische Beispiel einer Infrastruktur, die nie ausfallen darf und außerdem gegen Eingriffe von außen abgeschirmt sein muss. Wireless Logic liefert genau die Technologien, um Leitstellen sicher und störungsfrei z. B. mit IP-Kameras, Bewegungsmeldern oder anderen Alarmanlagen zu verbinden.

Wireless Logic bietet mit seinen M2M-SIM-Karten sowohl verlässliche, **störungsfreie Erreichbarkeit von Sicherheitsanlagen durch automatisches Einbuchen in das jeweils stärkste Netz als auch maximale Verbindungssicherheit über private APNs**. Mit flexiblen Tarifmodellen und SIM-Karten zwischen 5 MB und 80 GB können auch große Datenmengen wie etwa bei der Videoüberwachung übertragen werden.

Das Management-Portal SIMPro schlägt Alarm bei ungewöhnlich hoher Datennutzung und zeigt u. a. die aktuelle Auslastung des SIM-Karten-Bestandes an.



## Ihr direkter Draht zu Wireless Logic mdex

**Dynamisches Datenpooling oder Datenpooling Unlimited?** Wir beraten Sie gerne und finden gemeinsam mit Ihnen den optimalen Datentarif für Ihr Geschäftsmodell!

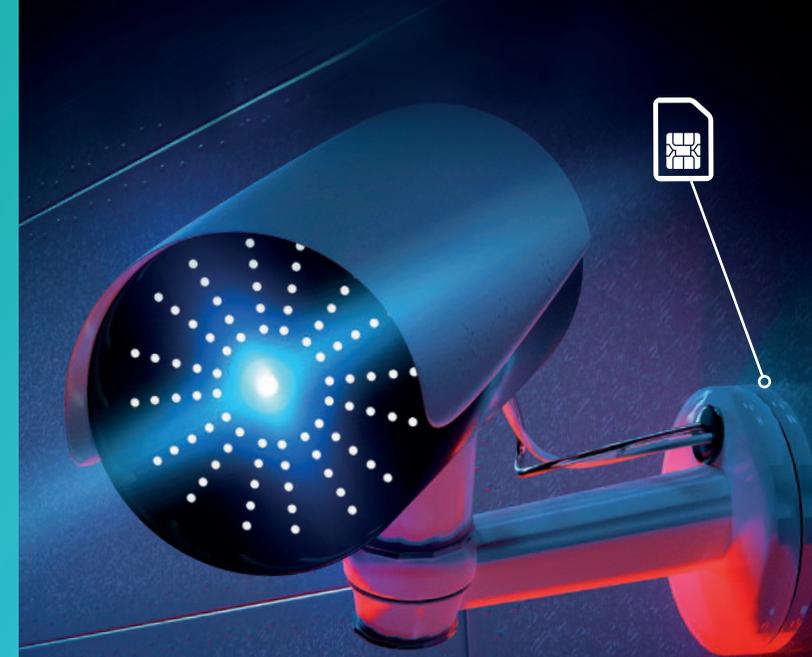
Als ISO/IEC 27001 zertifizierter IT-Dienstleister hat Wireless Logic jahrelange Erfahrungen mit sicheren Kommunikationslösungen. Unser Expertenteam berät Sie gern zu allen Themen der sicheren Kommunikation für technische Anlagen, sei es sichere Fernwartung, Predictive Maintenance, Stationsvernetzung oder die Vernetzung im Automobil-Bereich.



Tel.: **04109-555-400**  
E-Mail: **info@wirelesslogic.de**  
web: **www.wirelesslogic.de**



Wireless Logic  
mdex GmbH  
Bäckerberg 6  
22889 Tangstedt  
Tel: 04109 - 555-400  
E-Mail: info@mdex.de



Alles, was Sie über  
**SIM-Karten**  
für **Sicherheits-**  
**technik**  
wissen sollten!

# SIM-Karten von Wireless Logic für Sicherheitstechnik und Alarmanlagen: Zehn Erfolgsfaktoren für optimale Konnektivität

## 1 Bestmögliche Netzabdeckung und -verfügbarkeit

M2M SIM-Karten von Wireless Logic funktionieren nicht nur in einem, sondern in allen vorhandenen Mobilfunknetzen. Somit kann eine optimale Netzabdeckung und -verfügbarkeit sichergestellt werden. **Auch Netze über Landesgrenzen hinweg können ohne Aufpreis genutzt werden.**

## 2 Automatisches Einbuchen in das jeweils stärkste Netz

Die Wireless Logic SIM-Karten mit ungesteuertem Roaming buchen sich immer in das jeweils stärkste Netz ein. Üblicherweise bietet das stärkste Netz auch die beste Verbindungsqualität. **Weitere Vorteile solcher Karten liegen im geringeren Stromverbrauch der Hardware sowie im schnelleren Einbuchungsvorgang.**

## 3 Sichere Datenkommunikation über private APNs

Im Gegensatz zu den öffentlichen APNs der Netzbetreiber ist die Datenkommunikation über private APNs vor Zugriffen aus dem Internet geschützt. **Außerdem ist die Verbindung stabiler, verursacht weniger Datenvolumen auf den SIM-Karten und ist damit kostengünstiger.**

## 4 Einfache Verwaltung und Überwachung aller SIM-Karten über SIMPro

Mit SIMPro als Management-Portal werden SIM-Karten mehrerer Betreiber überwacht und so der Verwaltungsaufwand enorm reduziert. **Darüber hinaus unterstützt SIMPro bei der Fehlersuche.**

## 5 Automatische Alarmierung bei außergewöhnlicher Nutzung

Ein Fehler in der Hard- bzw. Firmware, am Antennenanschluss oder auch durch Missbrauch kann zu einer ungewöhnlich hohen Datennutzung und damit zu hohen Kosten führen. **SIMPro schlägt rechtzeitig Alarm, bevor Zusatzkosten entstehen.**

## 6 Transparente Kostenabrechnung und -überwachung

Häufig müssen Kommunikationskosten verschiedenen Kostenstellen, Kunden oder Projekten zugeordnet werden – **mit SIMPro als Management-Portal ein Kinderspiel!**

## 7 Sprachdienst für Notrufe oder Gespräche mit der Zentrale

Datenkarten bieten häufig keinen Sprachdienst. **Spezielle M2M Karten von Wireless Logic können jedoch beides.**

## 8 Sichere VPN-Verbindung zur Leitstelle

Über sichere VPN Anbindungen zur Leitstelle lassen sich geschlossene Nutzergruppen einrichten. **Ein unberechtigter Zugriff auf die SIM-Karten ist damit ausgeschlossen.**

## 9 SMS-Pooling

Einige Anwendungen kommunizieren ausschließlich über SMS. **Um die Kosten niedrig zu halten, bietet Wireless Logic einen SMS-Pool an, der von allen Karten beliebig genutzt werden kann.**

## 10 Flexible Tarife mit dynamischen Datenpooling

Ändert sich die Datennutzung z.B. aufgrund neuer Funktionen, sollte der Tarif flexibel an die neuen Anforderungen angepasst werden können. **Der dynamische Datenpool von Wireless Logic wächst mit zunehmender Anzahl an aktiven SIM-Karten, so dass die Poolgröße immer optimal dimensioniert ist.**



↑ Mit Daten-SIM-Karten bis zu 80 Gigabyte und Tarifmodellen wie dem dynamischen Datenpooling können auch komplexe Überwachungsszenarien realisiert werden.

