

**i-Alarmssysteme.com**  
intelligente und innovative Sicherheitslösungen



**Überwachter Alarmierungsweg zum Nulltarif**  
**Kommunikationsmodul iRiS**

# Kommunikationsmodul iRiS



## Was ist IRIS?

Das Kommunikationsmodul IRIS ermöglicht Sicherheitssystemen sehr schnelle und verschlüsselte Alarmübertragung über das Netzwerk/Internet mittels Internetprotokoll (IP). Die Verbindung zum Wachdienst wird vom Modul in einem frei wählbaren Zeitintervall (7 Sekunden - 7 Tage) geprüft.

## Wieso Nulltarif?

Da das IRIS-Modul bestehende Internetleitungen nutzt und keine analoge Telefonleitung benötigt wird, reduzieren sich die Betriebskosten enorm!

## Wie funktioniert das System?

Das Iris-Modul kann bei Neuanlagen integriert werden, es eignet sich aber auch bestens für die Nachrüstung in bestehenden Zentralen.

Die Übermittlung der Ereignisse erfolgt mittels Contact-ID oder dem SIA-Protokoll.

Die Aufschaltung ist bei mehreren namhaften Wachdiensten möglich.

## Für wen eignet sich IRIS?

Für alle, denen eine überwachte Verbindungsleitung sowie eine schnelle und kostengünstige Alarmierung wichtig ist.

## Was wird für die Installation benötigt?

Die Installation erfolgt ganz einfach über das Touch-Screen-Display mit dem integrierten Installationsassistenten oder mittels Software über die USB-Schnittstelle.

Das IRIS Kommunikationsmodul ist in einer Platinenversion zur direkten Integration in die Alarmzentrale oder auch mit Kunststoffgehäuse zur abgesetzten Installation erhältlich.

## Systemspezifische Daten:

- 🛡️ Verschlüsselte Alarmübertragung über das Netzwerk/Internet mittels Internetprotokoll (IP).
- 🛡️ Enorme Kostenreduktion im laufenden Betrieb, da keine analoge Telefonleitung für Statusinformationen und Alarme benötigt wird.
- 🛡️ Hohe Verfügbarkeit und rasche Reaktion durch neueste Technik und ständiges Online-Monitoring.
- 🛡️ Unterstützte Übertragungsformate: SIA, Contact ID, Scancom und Robofon.
- 🛡️ Alarmeingang mittels RJ-11 Stecker (PSTN) oder über die 16 Alarmeingänge möglich.
- 🛡️ 4 Alarmausgänge (Relais) vorhanden.
- 🛡️ Up/Download der Alarmzentrale über IP möglich.
- 🛡️ Frei einstellbare Onlineüberwachung (Polling) von 7 Sekunden bis zu 7 Tage möglich.
- 🛡️ Zertifizierung nach EN 50131 und EN 50136