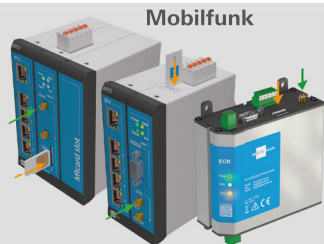


# INSYS Router - icom OS

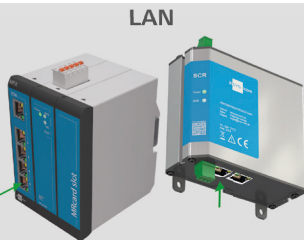
Der Quick Installation Guide dient der schnellen Inbetriebnahme. Für detaillierte Informationen siehe Handbuch: [www.insys-icom.com/doku](http://www.insys-icom.com/doku)

## So nehmen Sie Ihren Router in Betrieb



**Mobilfunk**

SIM-Karte einsetzen (SIM 1) →  
 Antenne anschließen (LTE 1) →



**LAN**

Router mit dem Netzwerk verbinden, mit dem die Internet-Verbindung hergestellt wird (MRX/MRO: ETH 5, ECR/SCR: ETH 2) →



**DSL/Fiber**

DSL-Anschlussleitung / SFP-Modul mit Glasfaserleitung mit der Buchse VDSL/ADSL bzw. SFP1 verbinden →

- Versorgungsspannung (12 V ... 24 V DC) am Router anschließen (V+, VIN und V-, GND).
- Konfigurations-PC mit dem Router verbinden (ETH 1).
- Am PC muss ein DHCP-Client aktiv sein. Ansonsten DHCP-Client aktivieren oder statische IP einstellen.
- IP-Adresse des Routers in Adresszeile des Browsers eingeben (Voreinstellung: <https://192.168.1.1>).
- Auf der Übersichtsseite oder im Menü *Hilfe* > *Assistenten*: Schnellstart-Assistent starten und befolgen.

- ① Ein Tippfehler oder ein Vergessen der hinterlegten Zugangsdaten erfordert ein Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen, um wieder auf den Router zugreifen zu können.
- ① Konfigurationsänderungen werden erst nach Betätigen der Schaltfläche *Einstellungen speichern* im geöffneten Profil gespeichert und nach Betätigen der Schaltfläche (Profil aktivieren) wirksam.

## So setzen Sie den Router zurück

- Menü *Administration* > *Reset*: alle Optionen markieren > *Jetzt zurücksetzen*
- Alternativ Reset-Taster an der Gerätefront innerhalb von 2 Sekunden dreimal kurz drücken

Klicken Sie auf die Schaltfläche (Hilfexte anzeigen) um die **Inline-Hilfe** zu öffnen. Sie enthält hilfreiche Informationen zu jedem einzelnen Parameter.

Die **Online-Hilfe** liefert weiterführende und ausführliche Informationen zu den jeweiligen Themen und wird im Menü *Hilfe* im Web-Interface aufgerufen.

Die **Configuration Guides** zeigen, wie unsere Router, Dienste und Apps für typische Anwendungen konfiguriert werden. Sie helfen bei der Integration unserer Router, Dienste und Apps in Ihre Gesamtlösung. Sie sind verfügbar unter <https://docs.insys-icom.de>.

### Technische Daten

Betreiben Sie das Produkt nur innerhalb der in den Datenblättern angegebenen technischen Grenzwerte. Die technische Daten befinden sich im Datenblatt oder Installationshandbuch.

### Technische Rahmenbedingungen

Max. Leitungslänge für Antennen, Spannungsversorgungen, serielle Schnittstellen, Ein- und Ausgänge sowie sonstige Signale: 30 m  
 Kabelquerschnitt: 0,25 ... 1,5 (2,5) mm<sup>2</sup> (je nach Klemmengröße), flexible Leitungen erfordern Aderendhülsen

### Support

Für Unterstützung wenden Sie sich an Ihren Vertriebspartner oder den Support von INSYS icom (support@insys-icom.de).

### Gewährleistungsbestimmungen

Eine nicht bestimmungsgemäße Verwen-

dung, ein Nichtbeachten der Sicherheitshinweise und der Dokumentation, der Einsatz von unzureichend qualifiziertem Personal sowie eigenmächtige Veränderungen schließen die Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus. Die Gewährleistung des Herstellers erlischt.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient ausschließlich zu den aus dem Handbuch hervorgehenden Einsatzzwecken. Zusätzlich darf das Gerät für die folgenden Zwecke eingesetzt werden:

- Einsatz und Montage in einem industriellen Schaltschrank
- Übernahme von Schalt- sowie Datenübertragungsfunktionen in Maschinen, die der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entsprechen
- Einsatz als Datenübertragungsgerät, z.B. an einer speicherprogrammierbaren Steuerung

Das Produkt darf nicht zu den folgenden Zwecken und unter diesen Bedingungen verwendet oder betrieben werden:

- Einsatz, Steuerung, Schaltung und Datenübertragung in Maschinen oder Anlagen in explosionsfähigen Atmosphären
- Steuerung, Schaltung und Datenübertragung von Maschinen, deren Funktionen oder deren Funktionsausfall eine Gefahr für Leib und Leben darstellen können

### Open Source Software

Das Produkt beinhaltet auch sogenannte Open-Source-Software (OSS), die von Dritten hergestellt und für die freie Verwendung durch jedermann veröffentlicht wurde. Eine Liste der verwendeten OSS finden Sie im Web-Interface des Routers:  
*Hilfe -> Open-Source-Lizenzen.*

Hiermit erklärt INSYS MICROELECTRONICS GmbH, dass hierin beschriebene Gerätetypen den Richtlinien 2014/53/EU (Mobilfunkgeräte) bzw. 2014/30/EU (LAN-Geräte) und 2011/65/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter [www.insys-icom.com/doku](http://www.insys-icom.com/doku).