

OctaLink SecuBox

- [Übersicht](#)
- [Erstinbetriebnahme](#)

Übersicht

OctaLink SecuBox

Lieferumfang

Die Fernwartungslösung im Koffer besteht aus einem Fernwartungskoffer und einem Gegenstück in Form eines Schreibtischgeräts.



Fernwartungskoffer

Der Fernwartungskoffer inklusive Kabel, Adaptern und Bedienknöpfen. Der Koffer selbst ist in geschlossenem Zustand Staub und Spritzwasser geschützt (keine IP-Schutzart (Ingress Protection)) sollte jedoch immer gesondert geschützt betrieben werden. Alle Anschlüsse nach außen besitzen fest mit dem Koffer verbundene Schutzkappen.



Fernwartungskoffer - Gegenstück

Das Gegenstück für eine Zero Touch Nutzung des Fernwartungskoffers aus dem Büro heraus. Mit ihm ist es möglich eine direkte Layer 2 Netzwerkverbindung ohne gesonderte Software oder Konfiguration herzustellen.



Spannungsversorgung

Der Koffer beinhaltet eine Spannungsversorgung auf Basis von USB-C PD 20V. Er kann entweder mit dem mitgelieferten Netzadapter oder einer PD fähigen Powerbank betrieben werden. Durch den standardisierten M12 Anschluss kann auch ein reguläres Industrienetzteil mit M12 Stecker und 24V DC genutzt werden.



Netzwerkverkabelungskabel

Der Netzwerkanschluss aus dem Koffer heraus wird über das mitgelieferte M12 - RJ45 Adapterkabel realisiert. Die Belegung entspricht dem Industrieüblichen D-Code M12 4-Pin-Stecker für Industrial Ethernet 100Mbit/s.



OPTION - MPI/PPI/PROFIBUS Adapter

Der gezeigte MPI/PPI/PROFIBUS ist nicht Standardmäßig enthalten und muss bei der Bestellung angewählt sein. Er kann auch nachträglich gekauft werden, die Spannungsversorgung ist bei Auslieferungsdatum 01/2026 bei jedem Koffer bereits vorhanden (M8 Buchse).

Erstinbetriebnahme

Auslieferungszustand

Beim Auslieferungszustand sind alle Geräte bereits auf Ihre angegebene E-Mail für das RMS (Remote Management) registriert. Sie sollten eine E-Mail hierzu bekommen haben, um die Kontoerstellung abzuschließen.

Erster Login im RMS

Nachdem Sie sich im RMS angemeldet haben, sehen Sie bereits Ihre erworbenen Produkte mit dem Status (online/Offline), Namen, Seriennummer, MAC-Adresse (WAN Schnittstelle) und wann diese im RMS registriert wurden.

Management > Devices

Devices

Status

Offline	2
Online	2

Device model

RUT241	1
RUTX08	1
RUTM30	1

Device firmware

RUT2M_R_00.07.19	1
RUTX_R_00.07.21.2	1
RUTM_R_00.07.18	1

Actions Filter 1 SecuBox Default Showing 4 of 4 items Page settings

Status	Actions	Name	Model	Company name	Tags	Serial	MAC	Created at
Online	[Icons]	SecuBox_Central_001	RUTX08	[Company]	[Tags]	60 [Serial]	[MAC]	2025-07-21 16:42:19
Online	[Icons]	SecuBox_Central_002	RUTM08	[Company]	[Tags]	60 [Serial]	[MAC]	2025-08-31 13:31:38
Offline	[Icons]	SecuBox_Remote_001	RUT241	[Company]	[Tags]	60 [Serial]	[MAC]	2025-07-21 19:39:37
Offline	[Icons]	SecuBox_Remote_002	RUTM30	[Company]	[Tags]	60 [Serial]	[MAC]	2025-08-31 13:25:38

In diesem Beispiel sehen Sie 2x Koffersätze, bei beiden sind nur die Bürogeräte Online und aktiv.

Remotekoffer einschalten

Um den Remotekoffer zu nutzen, muss dieser mit dem Steckernetzteil oder einer kompatiblen Powerbank verbunden werden. Danach wird der "Power" Knopf (1) gedrückt, welcher einrastet und leuchtet.

Nach circa 5-10 Minuten (je nach Empfang) sollte die grüne Leuchte "Online" (2) signalisieren, was signalisiert, dass der Remotekoffer Internetzugang via Mobilfunk aufgebaut hat und mit dem RMS System verbunden ist.

