

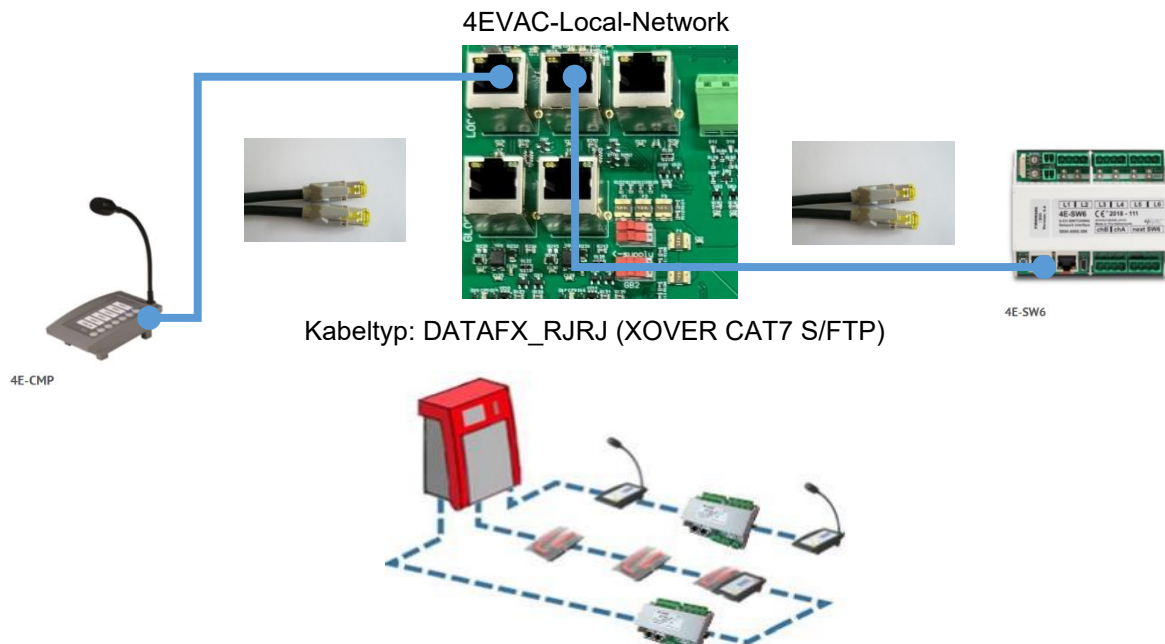
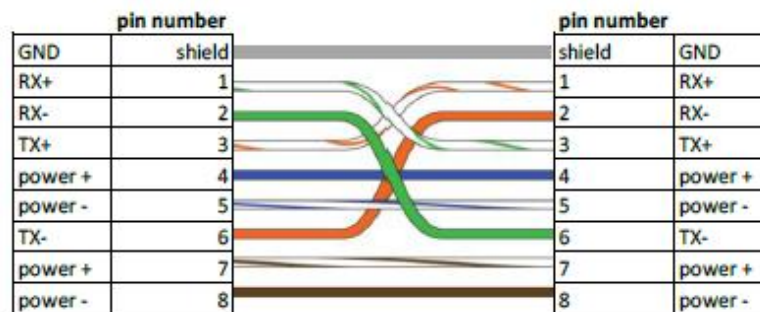
4EVAC Tips & Tricks

[promedias AG - professional media systems. Support](#)

[promedias AG - professional media systems. 4EVAC](#)

4EVAC - Local-Network

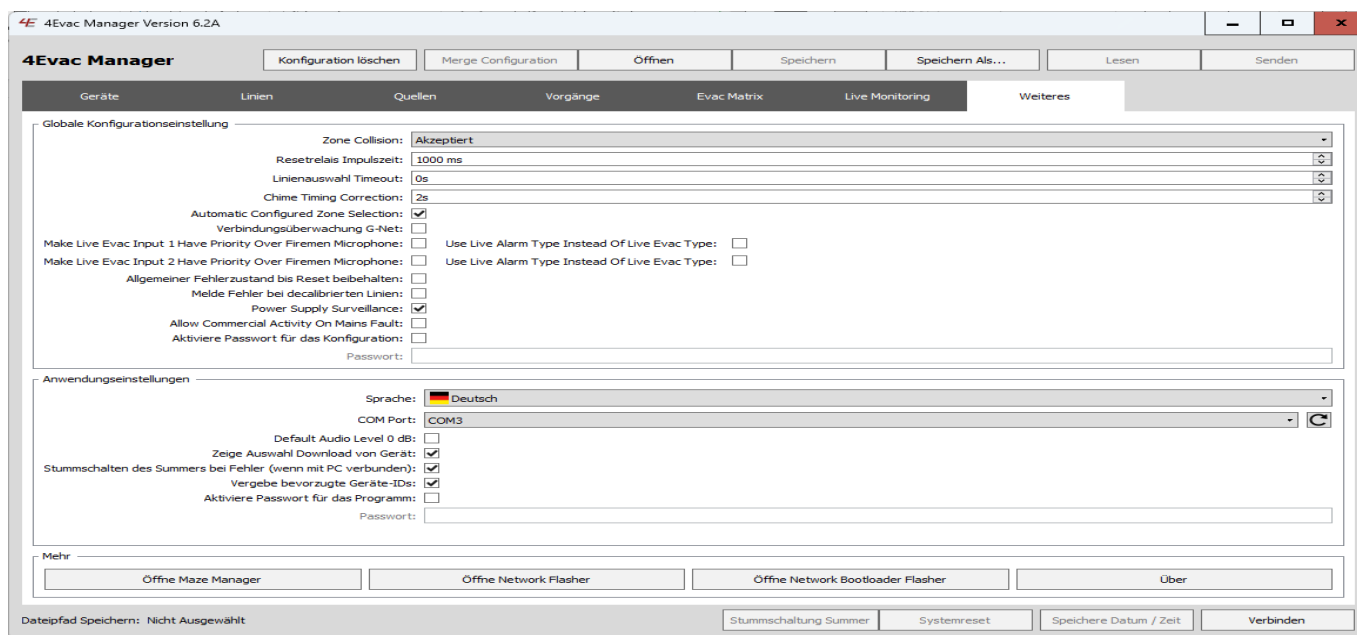
Alle Geräte werden nicht über ein Standardnetzwerkkabel, sondern über ein **Crossover**netzwerkkabel angeschlossen. 4EVAC verwendet einen Full-Duplex RS-422 Datenbus und über diesen werden die angeschlossenen Systemgeräte mit 24V DC versorgt.



Hinweis: Sollten Sie keine Crossover-Kabel verwenden, werden die angeschlossenen Geräte zwar mit Spannung versorgt, aber die TX/RX Verbindungen sind nicht richtig verkabelt. Dies führt zu einem Fehler in der Kommunikation und das angeschlossene Gerät fährt nicht hoch und funktioniert entsprechend nicht.

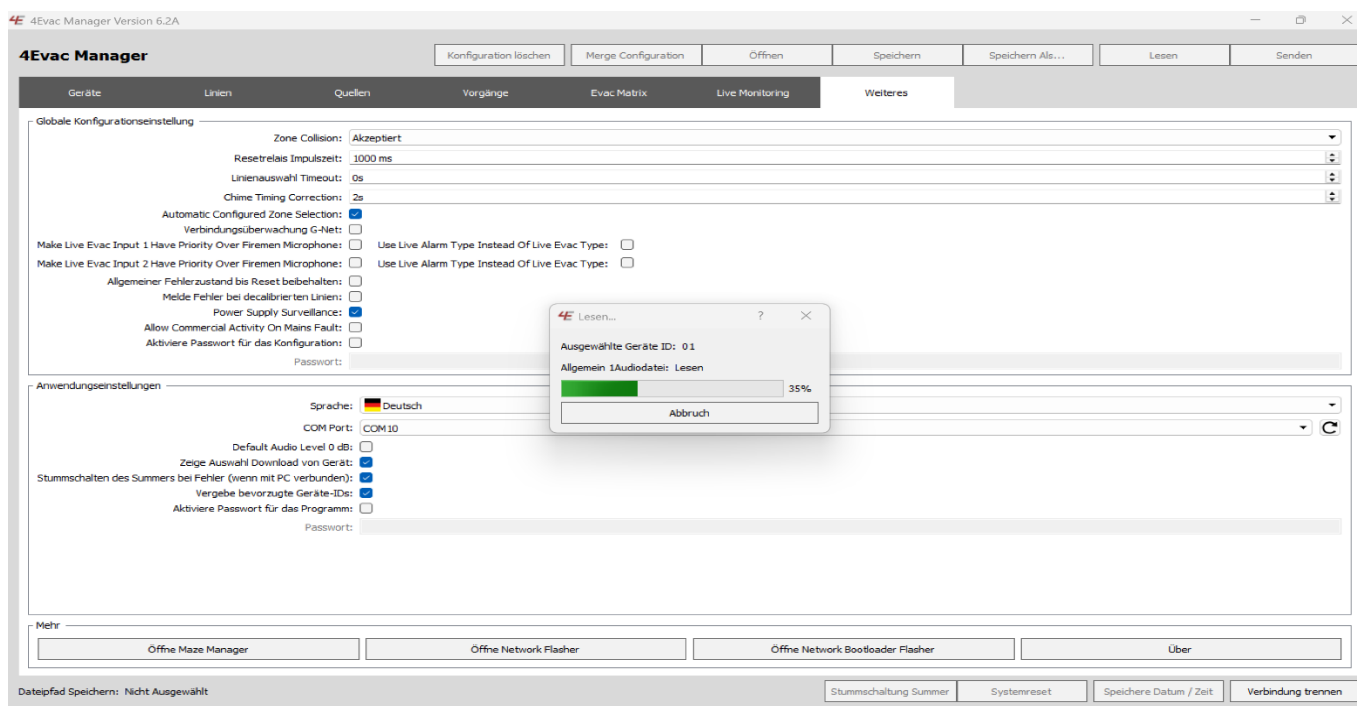
4EVAC - Global Konfigurationseinstellung

Dies sind die wichtigsten Grundeinstellungen bei der Software → wähle nur noch den «COM port» und verbinde deinen PC mit dem System via 4E-RS422 Serial, L-Net Line Adapter.



4EVAC – Datenauslesen

Je grösser die Audio-Files sind, umso länger geht das Auslesen der Daten.



4EVAC - Live Monitoring

Das Live Monitoring zeigt uns alle FW-Versionen der einzelnen Produkte an.

4Evac Manager Version 6.2A

4Evac Manager Konfiguration löschen Merge Configuration Öffnen Speichern Speichern Als... Lesen Senden

Geräte Linien Quellen Vorgänge Evac Matrix **Live Monitoring** Weiteres

Geräteleiste

ID	Typ	FW-Version	Gerätefehler	Netzwerkfehler	Live Monitoring
01	COMPACT	SW_V6.2A_U			Live Monitoring
A0	CMP	SW_V6.2A_U			Live Monitoring
C0	CMT	SW_V6.2A_IPS_U			Live Monitoring
E1	SW6	SW_V6.2A_U			Live Monitoring
F0	FMWB	SW_V6.2A_U			Live Monitoring

Gesamtzahl der Geräte: 5 (CMP: 1, CMT: 1, COMPACT: 1, FMWB: 1, SW6: 1)
Retrieving data of device E1

Logs

Aktualisiere Geräteleiste Lade Logdatei

4EVAC - Logdatei

4Evac Manager Version 6.2A

4Evac Manager Konfiguration löschen Merge Configuration Öffnen Speichern Speichern Als... Lesen Senden

Geräte Linien Quellen Vorgänge Evac Matrix **Live Monitoring** Weiteres

Geräteleiste

Logs

Filters

Entstehungszeit: Mon Mar 10 16:04:50 2025
Firmware Version: 6.2A
Gerätetyp: COMPACT
Seriennummer: 0x00000000

[Mon Mar 10 16:04:51 2025] Powerup Boot
[Mon Mar 10 16:05:00 2025] COMPACT #01 Error: Keine Config Netzwerk Fault Activated
[Mon Mar 10 16:05:00 2025] COMPACT #01 Error: Speicher Fault Activated
[Mon Mar 10 16:05:21 2025] COMPACT #01 Error: Keine Batterie Fault Activated
[Mon Mar 10 16:05:21 2025] COMPACT #01 Error: Stromversorgung Fault Activated

Logs

Aktualisiere Geräteleiste Lade Logdatei

4EVAC - vordefinierte Standard Config

Product Introduction – C500 Variants



C500/1
200W – 2 Line



C500/2
400W – 4 Line



C500/3
600W – 6 Line



C500/1+1
200W – 2 Line
With back-up
Amplifier



C500/2+1
400W – 4 Line
With back-up
Amplifier



C500/3+1
600W – 6 Line
With back-up
Amplifier

Damit die Grundprogrammierung einfacher gestaltet werden kann gibt es Standart-Konfigurationen von der Compact C500, diese sind in der Zipdatei enthalten.

📁 _1 Device Standard Config (1 + 0)

📁 _1 Device Standard Config (1 + 1)

📁 _1 Device Standard Config (2 + 0)

📁 _1 Device Standard Config (2 + 1)

📁 _1 Device Standard Config (3 + 0)

📁 _1 Device Standard Config (3 + 1)

Produkte Support - Infos > 4EVAC > Software > 4EVAC Manager 6.2A > _1 Device Standard Config (1 + 1)

Ordner			
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
configuration.dat	07.03.2025 11:56	DAT-Datei	139 KB

4E 4Evac Manager Version 6.2A

4Evac Manager

Konfiguration löschen Merge Configuration Öffnen Speichern Speichern Als... Lesen Senden

Geräte	Linien	Quellen	Vorgänge	Evac Matrix	Live Monitoring	Weiteres
Typ	Bezeichnung	Priorität	ID			
COMPACT	C500 #01	1	01			