

Gira S1 – Release Notes

Artikel-Nr.: 2089 00

Firmware-Version: 7.1.15

Datum: 21.08.2026

Gira Projekt Assistent (GPA) Version: 6.0 oder neuer

Es wird empfohlen, stets die neueste verfügbare GPA-Version zu verwenden.



1. Wichtige Hinweise

Nur für den Gira S1 mit Geräteversion I02 und größer.

Gira S1 mit Indexstand I00 und I01 können nicht auf die Firmware-Version 7 upgedatet werden, erhalten aber weiterhin Sicherheitsupdates.

Bitte aktualisieren Sie auch das Applikationsprogramm in der ETS auf

- Version 7.5 für ETS 6 bzw.
- Version 7.4 für ETS 5

Verwenden Sie für die Aktualisierung ausschließlich die ETS-Funktion „Applikationsprogramm-Version aktualisieren“.

Bei Verwendung der ETS-Funktion „Applikationsprogramm ändern“, beispielsweise beim Wechsel von Version 7.3 auf Version 7.5, werden alle Parametereinstellungen und verknüpften Gruppenadressen auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Dadurch gehen auch die zuvor angelegten Diagramme verloren. Sollte die Funktion „Applikationsprogramm ändern“ versehentlich verwendet worden sein, nutzen Sie bitte unmittelbar die Rückgängig-Funktion der ETS, um den vorherigen Projektstand wiederherzustellen.

2. Neue Funktionen

KNX Cloud Interface (ab ETS 6.4)

Mit diesem Update kann der Gira S1 als KNX Cloud-Schnittstelle für die ETS genutzt werden. Die Funktion muss pro Gira S1 im Gira Geräteportal im Bereich "Gerätedaten" freigegeben werden.

Erweiterte Diagrammfunktionen

- Unterstützung für die Aufzeichnung der Datentypen DPT 14.* und DPT 20.102 (HVAC-Modus).
- Darstellung von bis zu vier Y-Achsen innerhalb eines Diagramms.
- Aufzeichnungssuche im Diagramm-Erstellungsdialog.
- Option zur geglätteten Darstellung von Kurvenverläufen.
- Anzeige des aktuellen, kleinsten, größten oder durchschnittlichen Werts bei mehreren aufgezeichneten Messwerten.
- Wählbare Anzahl von Dezimalstellen im Tooltip.
- Vereinfachter Dialog zum Einbetten von Diagrammen.
- Freie Sortierung der Diagramme auf der Gerätewebseite des Gira S1.
- Optimierte Darstellung negativer Werte.

Benachrichtigungen

- Unterstützung von Benachrichtigungen für die Datentypen DPT 7.*, DPT 13.* und DPT 14.*.

3. Hinweis zur neuen Gira S1 ETS-App

Die neue Gira S1 ETS-App vereinfacht die Fernwartung und Ferndiagnose von KNX-Anlagen direkt über die ETS.

Fernzugriff auf KNX-Anlagen

Die App stellt eine sichere Verbindung zum Fernzugriffsgerät der Anlage her. Dadurch kann das Gerät aus der Ferne als KNX/IP-Schnittstelle genutzt werden, sodass Programmierung, Diagnose und Inbetriebnahme über die ETS auch außerhalb des lokalen Netzwerks möglich sind.

Unterstützte Geräte:

- Gira S1
- SMART CONNECT KNX Remote Access

Import von Datenlogger-Aufzeichnungen

Zusätzlich ermöglicht die ETS-App den Import von KNX-Datenlogger-Dateien direkt in den Busmonitor der ETS. Dies erleichtert die Analyse und Auswertung von aufgezeichneten Buskommunikationsdaten erheblich.

Unterstützte Geräte:

- Gira S1
- Gira KNX IP-Router
- SMART CONNECT KNX Remote Access