

PRESSEMITTEILUNG

Darmstadt, 20.04.2026

Update der KNX-Visualisierung von PEAKnx

YOUVI 5.1 – neue Funktionen für Visualisierung und Projektkonfiguration

Darmstadt, 20. April 2026 + + + PEAKnx, Hersteller innovativer Lösungen für Haus- und Gebäudeautomatisierung aus Darmstadt (www.peaknx.com), veröffentlicht eine neue Version seiner KNX-Visualisierungssoftware YOUVI. Das Update erweitert die Möglichkeiten der Visualisierung, optimiert Abläufe bei der Umsetzung von KNX-Projekten und erhöht die Kontrolle im täglichen Betrieb.

Mehr Freiheit in der Visualisierung und Bedienung

Mit der Version YOUVI 5.1, die von PEAKnx im März erstmals öffentlich auf der Messe Light + Building präsentiert wurde, erhält die Visualisierung zahlreiche funktionale Erweiterungen. Neu ist unter anderem ein Fenster-Widget inklusive Gruppen-Widget und vollständiger Logik-Unterstützung. Informationen zum Fensterstatus lassen sich damit übersichtlich darstellen, gruppieren und in Automationen einbinden.

Web-Widgets können nun direkt in Räumen angelegt werden. Befinden sich auf einer Dashboard- oder Raumseite keine weiteren Geräte, werden diese Widgets automatisch maximiert und optimal dargestellt.

Zusätzlich lässt sich erstmals eine eigene Akzentfarbe definieren, die das bisherige Farbschema weitgehend ersetzt und der Visualisierung eine noch individuellere Gestaltung ermöglicht.

Die Funktionsgruppen wurden erweitert, unter anderem um Szenen, Sound und weitere Kategorien, und lassen sich nun zusätzlich nach Räumen strukturieren. Außerdem sorgt eine erweiterte Icon-Sammlung für noch mehr Übersicht und eine klarere Darstellung.

Individuelle Einstellungen und präzisere Kontrolle

YOUVI 5.1 bietet mehr Möglichkeiten zur individuellen Feinabstimmung von Geräten und Benutzerrechten. Für Heizungen, Temperatursensoren und Klimageräte können minimale und maximale Temperaturwerte nun pro Gerät definiert werden. Custom Buttons unterstützen eine freie Werteingabe über einen Slider.

Geräte können gezielt aus automatisch erstellten Gruppen ausgeschlossen werden, um Projekte übersichtlicher zu strukturieren. Historienansichten stehen ab sofort auch für Plug-in-Geräte zur Verfügung.

Zusätzlich wird mit YOUVI 5.1 der neue Benutzertyp „Gast“ eingeführt. Dieser verfügt über deutlich eingeschränkte Rechte, etwa ohne Zugriff auf die Bearbeitung von Dashboards. Dieser Benutzertyp eignet sich vorwiegend in öffentlichen Gebäuden wie Hotels, Ferienwohnungen oder Sportstätten.

Mehr Effizienz in der Projektumsetzung

YOUVI 5.1 bringt Systemintegratoren mehrere Verbesserungen für die Umsetzung von KNX-Projekten. Im Projekteditor lassen sich Geräte nun kopieren, was die Projektierung beschleunigt und wiederkehrende Arbeitsschritte vereinfacht.

Zudem können die Datenpunkttypen von Gruppenadressen angepasst werden, solange diese noch nicht genutzt werden. Das schafft mehr Flexibilität in frühen Projektphasen und reduziert Korrekturaufwand.

Auch der ETS-Import wurde weiter optimiert. ETS-Funktionen werden beim Projekt-Parsing stärker berücksichtigt, sodass Geräte präziser erkannt und zugeordnet werden können. Insgesamt wird der Import stabiler und lässt sich einfacher in bestehende Projekte integrieren.

Zukunftssichere Systembasis und optimierte Konfiguration

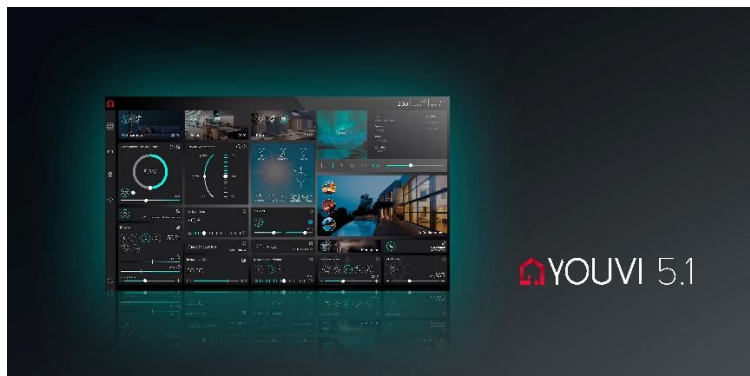
Auch YOUVI Configuration wurde überarbeitet. Module und Bridges sind nun klar getrennt in installierte und nicht installierte Einträge gegliedert, was die Übersicht verbessert und die Konfiguration vereinfacht.

Zudem basiert die Visualisierung ab Version 5.1 auf der modernen WinUI3 App SDK. Damit schafft PEAKnx eine zukunftssichere technische Grundlage für weitere Entwicklungen und Optimierungen.

Mit dem Versionswechsel entfällt zugleich der Support für 32-Bit-Systeme. YOUVI wird ab Version 5.1 ausschließlich auf x64-Architektur unterstützt.

„Mit YOUVI 5.1 haben wir unsere Visualisierung konsequent weiterentwickelt. Wir wollten sowohl Anwendern mehr Flexibilität als auch Systemintegratoren spürbare Erleichterungen im Projektalltag bieten. Genau diese Verbindung macht YOUVI zu einer leistungsfähigen und zukunftssicheren Lösung im KNX-Umfeld“, so Lorenz Rohrmann, Geschäftsführer der PEAKnx GmbH.

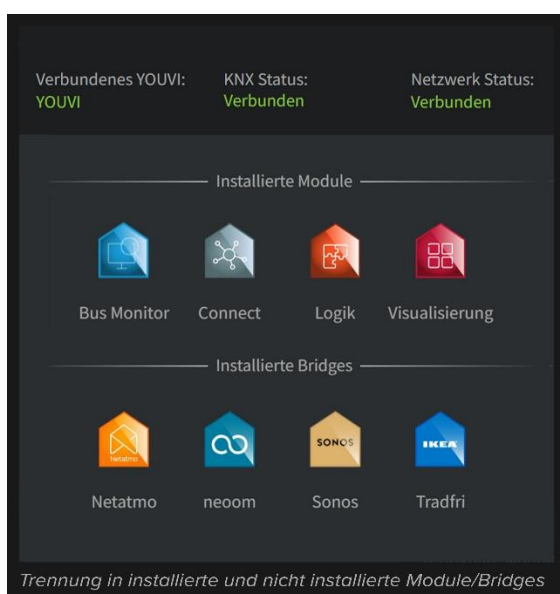
Bildmaterial:



YOUVI 5.1: Akzentfarbe Grün



YOUVI 5.1: Akzentfarbe Blau



YOUVI 5.1: Getrennte Darstellung installierter und nicht installierter Module und Bridges



YOUVI 5.1: Erweiterte Icon-Sammlung



YOUVI 5.1: Möglichkeit der Wahl einer eigenen Akzentfarbe

Bitte beachten Sie, dass diese Fotos nur zur Voransicht dienen. Für Ihre Publikationen nutzen Sie bitte die Fotos unter diesem [Downloadlink](#).

Über PEAKnx

Als Hersteller von innovativen Hard- und Softwarekomponenten entwickelt PEAKnx in eigener Fertigung Produkte für eine zukunftssichere Gebäudeautomation. Zum Beispiel individuelle Front-End-Panels inklusive Visualisierung, die alle Informationen eines intelligenten Gebäudes an einem zentralen Punkt zur Verfügung stellen. Dabei wird großer Wert auf die Langlebigkeit der Produkte und das qualitative Zusammenspiel von Design und Funktionalität gelegt.

Als neuester Geschäftsbereich der PEAK-Firmengruppe mit Sitz in Darmstadt greift die PEAKnx GmbH auf über 30 Jahre Erfahrung im Hard- und Softwarebereich zurück. PEAKnx bietet Dienstleistungen wie Beratung und Support und durch ein breit aufgestelltes Netzwerk an zertifizierten Partnern darüber hinaus auch die Installation und Realisierung von Automatisierungsprojekten. Ziel ist es, die Haus- und Gebäudeautomation durch innovative Lösungen komfortabel, kostensparend und zukunftssicher zu machen.

Kontakt:

Sylvia Naumann
Leydheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Deutschland
presse@peak-group.de