

PRESSEMITTEILUNG

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brüssel-Diegem
Belgien
Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org
www.knx.org

DAS KNX UNIVERSUM EXPANDIERT: ERSTE KNX IOT-GERÄTE AB SOFORT ERHÄLTlich!

Das Interesse an KNX IoT wächst bei Herstellern und Entwicklern, während die Partnerschaft mit THREAD neue Möglichkeiten eröffnet.

Pressekontakt:
Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Pressematerial:
[www.knx.org/knx-de/
presse-raum](http://www.knx.org/knx-de/presse-raum)

BRÜSSEL, 30. AUGUST 2023 – Mit der Einführung der allerersten KNX IoT-Geräte und den bereits im Einsatz befindlichen Systemkomponenten hat KNX IoT den nächsten Meilenstein erreicht und bei der Gestaltung der Welt des Internet of Things (IoT) weiter an Fahrt gewonnen. Mehrere Hersteller und Entwickler rund um den Globus haben sich inzwischen der KNX Community angeschlossen, um die effizientesten, sichersten und innovativsten IoT-Lösungen und -Produkte für den Markt der Haus- und Gebäudeautomation zu entwickeln, was KNX zur größten Entwicklungslandschaft ihrer Art macht. Die neuesten Mitglieder sind HPE Aruba Instant On und Nordic Semiconductor ASA, die erst kürzlich KNX beigetreten sind. Darüber hinaus ergeben sich dank der starken Partnerschaft zwischen KNX und THREAD endlose neue Möglichkeiten.

Interoperabilität und Sicherheit auf höchstem Niveau

Der Launch von KNX IoT war eine bahnbrechende Errungenschaft, die alle wichtigen Vorteile von KNX IoT vereint – darunter IPv6-unterstützte Interoperabilität auf höchstem Niveau, die neuesten vom Markt nachgefragten physikalischen/netzwerktechnischen Layer und höchste Sicherheit durch Design. Von der Entwicklung über die Fertigung bis hin zur Integration bietet KNX IoT alle notwendigen Ressourcen für alle Phasen des Produktlebenszyklus und ermöglicht es Herstellern, die besten IoT-Geräte, -Lösungen und -Services für jeden denkbaren Anwendungsfall in smarten Häusern und Gebäuden zu schaffen. Mit dem ETS-Tool können Anwender alle verfügbaren KNX Geräte und Lösungen über eine moderne Benutzeroberfläche einfach in jedes KNX IoT-Projekt integrieren und konfigurieren, unabhängig von deren Hersteller oder physikalischer Ebene.

Nächster Meilenstein erreicht!

Während Systemkomponenten für KNX IoT bereits im Einsatz sind und wesentlich zu dessen Erfolg beigetragen haben, markiert die kürzliche Markteinführung der ersten KNX IoT-Geräte einen neuen Meilenstein in der Entwicklung der bahnbrechenden KNX Technologie. Mehrere namhafte KNX Mitglieder bieten bereits KNX IoT-Geräte an, wie z.B. Siemens (Raumsensoren), Passiv Energie (Frischluft-Wärmetauscher), Cascoda (Chili2 SMARTRange). Weitere Produkte und Lösungen verschiedener Hersteller werden definitiv folgen und das KNX IoT-Portfolio erweitern. Einen Überblick über alle aktuell verfügbaren KNX IoT-Produkte finden sich im neuen „KNX IoT Devices Flyer“.

Endlose Möglichkeiten und wachsendes Interesse

All diese neuen Geräte haben eines gemeinsam: Sie nutzen THREAD. Dieses neue und beliebte IPv6-Kommunikationsnetzwerk wurde in die KNX Entwicklungslandschaft aufgenommen, die auch TP und RF umfasst. Die starke Partnerschaft zwischen KNX



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



PRESSEMITTEILUNG

KNX Association cvba

De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brüssel-Diegem
Belgien

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org

www.knx.org

und THREAD führt zu endlosen Möglichkeiten in der Entwicklung neuer KNX IoT-Lösungen. Diese Art der kontinuierlichen technologischen Weiterentwicklung der KNX IoT-Technologie macht sie immer interessanter und bekannter unter den Herstellern. Mit HPE Aruba Instant On und Nordic Semiconductor ASA begrüßt KNX zwei neue Mitglieder, die die IoT-Landschaft mit eigenen KNX IoT-Geräten bereichern.

Weitere Informationen über KNX IoT sowie über die neuesten KNX IoT-Geräte und -Lösungen finden sich unter: www.knx-iotech.org

Pressekontakt:

Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Pressematerial:

www.knx.org/knx-de/presseraum

BILDMATERIAL

zum Abdruck freigegeben



Abbildung
Das KNX Universum expandiert



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



PRESSEMITTEILUNG

KNX Association cvba

De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brüssel-Diegem
Belgien

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org

www.knx.org

Pressekontakt:

Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Pressematerial:

[www.knx.org/knx-de/
presseraum](http://www.knx.org/knx-de/presseraum)

Über KNX

Die KNX Association entwickelt und fördert den KNX Standard, um weltweit ein vielseitiges Angebot an Lösungen für Smart Homes und Buildings zu gewährleisten, von der Beleuchtungs- und Rollladensteuerung bis hin zu Sicherheitssystemen, Heizung, Lüftung, Kühlung, Überwachung, Alarm, Wasserregelung, Energiemanagement und Zähler wie auch Haushaltsgeräten, Audio/Video und mehr. Alle diese Gebäudeanwendungen können mit einem einzigen, herstellerunabhängigen Design- und Inbetriebnahme-Tool (ETS) konfiguriert werden – mit einem kompletten Satz an unterstützten Kommunikationsmedien (TP, PL, RF und IP) sowie einer Erweiterung der KNX Technologie für das Internet der Dinge (KNX IoT). KNX ist als Europäischer Standard (CENELEC EN 50090 und EN ISO 22510) und als internationaler Standard (ISO/IEC 14543-3) anerkannt. Dieser Standard basiert auf mehr als 30 Jahren Erfahrung. Über 500 Hersteller weltweit bieten mehr als 8.000 KNX zertifizierte Produktgruppen in ihren Katalogen an. Die KNX Association hat mit über 100.000 Installationsfirmen in 190 Ländern Partnerschaftsverträge.



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



Join us
www.knx.org