



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

## ANMELDUNG FÜR KNX TECH FORUM

am 28./29. November 2018  
Frankfurt

### **VERANSTALTUNGSORT**

Mövenpick Hotel Frankfurt  
City

Den Haager Strasse 5  
60327 Frankfurt Am Main



# INTRODUKTION

KNX hat immer bewiesen, neue Herausforderungen als Opportunitäten zu sehen und hat deshalb über die vielen Jahre auch ständig am System weitergearbeitet. Die Schwerpunkte der Weiterentwicklung des KNX Standards im Jahr 2018 wurden darin gesetzt, das System IT freundlicher zu gestalten im Rahmen des strategischen KNX IoT Projektes, sowie die Lösungen anzubieten, für reibungsloses Energiemanagement im Zusammenspiel mit dem Smart Grid und in Verbindung mit den vorhandenen HLK Lösungen im Gebäude anzubieten. Zudem wurde die KNX Secure Spezifikation inkl. der KNX Secure Zertifizierung fertiggestellt.

KNX Association lädt alle deutschsprachigen KNX Mitglieder ein, den letzten Stand der KNX Entwicklungen zu erfahren und die Auswirkungen bei den KNX Werkzeugen zu entdecken.

Im Anschluss an das KNX Tech Forum, am Donnerstagabend, dem 29.11. um 18 Uhr findet das KNX Event „Evening@KNX“ zu dem wir ebenfalls herzlich einladen. Hierzu ist eine extra Anmeldung unter [www.knx.de](http://www.knx.de) erforderlich.

---

## PROGRAMM

### **Tag 1: Mittwoch, 28.11.2018 – 10 bis 17 Uhr, Frankfurt**

Vorstellung der neuesten KNX System Entwicklungen mit Schwerpunkt auf KNX IoT, KNX Energie Management und KNX Secure, sowie über die Neuigkeiten bei der ETS Tools, KNX Spezifikation und Standardisierung.

#### **Zielgruppe**

Entscheider, Produkt- und Zertifizierungsverantwortliche für die KNX Entwicklung aus dem Mitgliedsbereich und KNX Testlabs

#### **Agenda**

1. KNX – Gestern, Heute, Morgen
2. KNX IoT – Stand Architektur und Kommunikationsprinzipien
3. Semantik, wesentlicher Bestandteil von KNX IoT und KNX Klassik
4. Energie Management als Anwendung innerhalb von KNX IoT, Prinzipien und Beispiele
5. KNX Secure – aktueller Stand der System- und Testspezifikationen – Testwerkzeuge
6. KNX Tools – aktueller Stand
7. KNX Tech News – was gibt es neues im KNX Standard und internationaler Standardisierung

**Für die Registrierung zum KNX Tech Forum nutzen Sie bitte diesen Link:**

<https://registration.knx.org/de/knx-tech-forum-tag-1>

## **Tag 2: Donnerstag, 29.11.2018 – 10 bis 16 Uhr, Frankfurt**

Anforderungen an KNX Systeme und deren Produkte wachsen ständig. Komplexe Funktionen und verknüpfte Logik müssen einfach für Installateure umsetzbar sein. Dies erfordert eine sehr gute Übersichtlichkeit bei der Parametrierung in der ETS durch den KNX Installateur. Vorstellung der neuesten KNX Produktentwicklung unter Berücksichtigung von heutiger/zukünftiger KNX Tools Entwicklung bei ETS Professional / ETS Inside und Hersteller Tool.

### **Zielgruppe**

KNX Produkt Manager und Entwickler von KNX Produktdatenbankeinträgen

### **Agenda**

1. Plug- In Replacement – Stand der finalen Umsetzung in der ETS Professional/ ETS Inside
2. Produktaktualisierungen in ETS Projekten im Feld – Wege und Möglichkeiten mit dem ETS Online Katalog
3. Modular Application Programs – aktueller Stand in der ETS5/ MT5 mit “hands on” Beispielen
4. XML 2.0 – Kommende Änderungen/ Neuerungen für die Produktentwicklung

**Für die Registrierung zum KNX Tech Forum nutzen Sie bitte diesen Link:**

<https://registration.knx.org/de/knx-tech-forum-tag-2>

---



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

**KONTAKT**

Für weitere Informationen:

Heinz Lux

[heinz.lux@knx.org](mailto:heinz.lux@knx.org)

Mob +32 2775 85 90



**Join us**  
[www.knx.org](http://www.knx.org)