



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

ERSTE SCHRITTE MIT KNX



WIE WIRD MAN EIN KNXPERTE?

Eine Anleitung für den Einstieg in KNX

Sie möchten mehr über KNX erfahren, wissen aber nicht, wo Sie anfangen sollen? Wir helfen Ihnen gerne!

KNX bietet Ihnen eine breite Palette an Schulungsmöglichkeiten, um die Besonderheiten der ETS und die vielfältigen Vorteile von KNX kennenzulernen. Mithilfe unserer Schritt-für-Schritt-Anleitung erwerben Sie alle Kenntnisse und Fähigkeiten, die Sie für die einfache Entwicklung von Automatisierungsprojekte mit KNX benötigen.



Erlernen Sie die Grundlagen mit dem online ETS eCampus

Die eigentliche Magie bei der Entwicklung eines Smart-Home-Projektes mit KNX entspringt unserer innovativen Software ETS. Unser Online-Campus bietet Ihnen eine hervorragende Einführung in die Grundlagen von ETS, sodass Sie einfach und sicher mit Ihrem ersten Projekt beginnen können. Um mit dem ETS eCampus zu beginnen, müssen Sie lediglich ein persönliches MyKNX-Konto anlegen (<https://my.knx.org>).

In interaktiven Lektionen und Videoschulungen lernen Sie die Grundkonzepte und den Aufbau eines Projektes kennen, und simulierte Übungen helfen Ihnen, Ihr Wissen zu vertiefen. Mit dem ETS eCampus können Sie in Ihrem eigenen Tempo lernen: Arbeiten Sie sich Schritt für Schritt durch, testen Sie Ihr Wissen nach jeder Lektion, wiederholen Sie einen Schritt, wenn Sie durchfallen und freuen Sie sich über Ihren Lernfortschritt.

Haben Sie Ihre Lektionen erfolgreich beendet (mit einer Mindestnote von 85 %)? Herzlichen Glückwunsch! Sie erhalten ein Zertifikat und einen Rabattgutschein für den Kauf Ihrer ersten ETS Lite Lizenz. Sie haben nun erste Einblicke in die intelligente Haus- und Gebäudesteuerung mit KNX gewonnen.

Konfigurieren Sie Ihr virtuelles Smart-Home Gerät mit KNX Virtual

KNX Virtual hilft Ihnen, die Grundlagen zu erlernen und mehr Sicherheit im Umgang mit KNX zu gewinnen.

KNX Virtual ist eine Windows-basierte Anwendung, die ein KNX Gerät simuliert. Die Software erfordert keine Investitionen in Hardware (z. B. Stromversorgung, USB- oder IP-Schnittstelle, KNX Geräte), da Sie mit virtuellen Geräten zum Testen mit der ETS arbeiten.

KNX Virtual ermöglicht es Ihnen, die KNX Technologie kennenzulernen und kostenlos eine simulierte KNX Anlage einzurichten. Sie können verschiedene Geräte in Ihr digitales Smart Home integrieren, z. B. Lichtschalter, Temperaturregelung, Präsenz- und Bewegungsmelder usw. und Routinen entwickeln.

Sie können KNX Virtual ganz einfach über Ihr MyKNX-Konto herunterladen. Besuchen Sie einfach unseren Shop und fügen Sie „KNX Virtual“ zu Ihrem Warenkorb hinzu. Bei Abschluss der Bestellung wird Ihnen nichts berechnet und Sie erhalten eine E-Mail mit einem Link, über den Sie das Werkzeug herunterladen können.

Erste Schritte mit KNX



Erweitern Sie Ihr KNX Wissen mit online KNX Webinaren

Sie wollen sich zu speziellen Themen weiterbilden? Dann sind die Online-Webinare der KNX Association am besten für Sie geeignet. Bei diesen interaktiven Präsentationen werden sowohl technische als auch nicht-technische Fragen behandelt. Sie können alles ganz einfach am Computer verfolgen und bei Bedarf Fragen stellen.

Die von der KNX Association angebotenen Webinare sind kostenlos und stellen eine äußerst effiziente Möglichkeit dar, sich in kurzen Onlinepräsentationen Wissen anzueignen. Alle KNX Webinare sind auf der KNX Website zu finden.



Werden Sie ein zertifizierter KNX Partner

Sind Sie bereit für den ersten professionellen Schritt? Dann ist es Zeit, einen Kurs in einer unserer KNX Schulungsstätten zu besuchen, die überall auf der Welt angesiedelt sind! Die KNX Schulungsstätten bieten verschiedene Kurse auf der ganzen Welt an. Nach erfolgreichem Abschluss eines Kurses erhalten Sie ein Zertifikat zum Nachweis Ihrer Kenntnisse und Fähigkeiten. KNX hat vier Modelle von zertifizierten Schulungen eingerichtet: KNX Grundkurs, KNX Aufbaukurs, KNX Ausbilderkurs und KNX HLK-Expertenkurs. Über Ihr MyKNX-Konto können Sie sich für einen zertifizierten Kurs anmelden.

Das Zertifikat trägt dazu bei, Ihre Sichtbarkeit zu erhöhen und Ihre Karriere nicht nur technisch, sondern auch kommerziell voranzutreiben. Als zertifizierter Fachmann werden Sie auf unserer Website als offizieller KNX Partner aufgeführt.

KNX Literatur

Die KNX Association bietet eine große Auswahl an Broschüren und Nachschlagewerken, die von der KNX Association und Dritten herausgegeben werden. Neben den standardisierten KNX-Schulungsunterlagen, die von den zertifizierten Schulungsstätten verwendet werden, ist das „KNX Handbuch für Heim- und Gebäudesystemtechnik“ besonders für Neueinsteiger zu empfehlen.

Wo finde ich KNX Broschüren?

Alle KNX Broschüren stehen in verschiedenen Sprachen auf der KNX Website zum kostenlosen Download zur Verfügung (www.knx.org › Downloads › Marketing › Flyers)

Wo finde ich KNX Literatur?

Alle Publikationen der KNX Association können von Ihrem MyKNX Konto (<http://my.knx.org>) aus oder bei Amazon bestellt werden.

Herzlichen Glückwunsch, Sie haben jetzt unseren Schritt-für-Schritt-Ausbildungsplan abgeschlossen und sind ein zertifizierter KNXPerte geworden.





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



Join **us**
www.knx.org