

# KNX

# Der Standard für intelligente Gebäudeautomation



KNX ist der weltweit anerkannte Standard für die Gebäudeautomation. Er ermöglicht die nahtlose Vernetzung und Steuerung verschiedener Geräte und Systeme innerhalb eines Gebäudes, darunter:

## Beleuchtungssteuerung

Automatische Lichtszenen per Zeitplan oder Sensoren

Anpassung an Tageslichtintensität für maximalen Komfort

## Heizung & Klimaregelung

Intelligente Steuerung von Heizkörpern, Fußbodenheizungen & Klimaanlage

Optimale Temperaturregelung für mehr Effizienz

## Sicherheitssysteme

Integration von Alarmanlagen, Rauchmeldern und Zutrittskontrollen

Femüberwachung über mobile Geräte

## Beschattungssteuerung

Jalousien & Rollläden abhängig vom Sonnenstand automatisieren

Wetterabhängige Anpassungen für optimale Lichtverhältnisse

## Herstellerunabhängig

KNX wird von über 500 Herstellern weltweit unterstützt, wodurch eine breite Auswahl kompatibler Geräte zur Verfügung steht.

## Zukunftssicherheit

Als offener Standard wird KNX kontinuierlich weiterentwickelt und an neue Technologien angepasst – eine langfristig sichere Investition.

## Flexibilität & Erweiterbarkeit

KNX-Systeme können problemlos an geänderte Bedürfnisse angepasst und erweitert werden – ohne aufwendige Neuinstallationen.

## Energieeffizienz

Durch intelligente Steuerung von Verbrauchern lassen sich Energiekosten nachhaltig senken und Ressourcen schonen.

## Ihre Vorteile

- Höherer Arbeitskomfort
- Gesteigerte Sicherheit für Gebäude
- Optimale Nutzung erneuerbarer Energien
- Kosteneffizient & langfristig erweiterbar



Hersteller



Produkte



KNX Partner



Mit KNX entscheiden Sie sich für einen bewährten und flexiblen Smart-Building-Standard, der sich individuell auf Ihre Anforderungen anpassen lässt.

## KONTAKT UND BERATUNG

Tel.: +49 431 55681110  
E-Mail: [info@onework.de](mailto:info@onework.de)  
[www.onework.de](http://www.onework.de)

onework

building better workplaces