



VOGEL & OTTO GBR
ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU

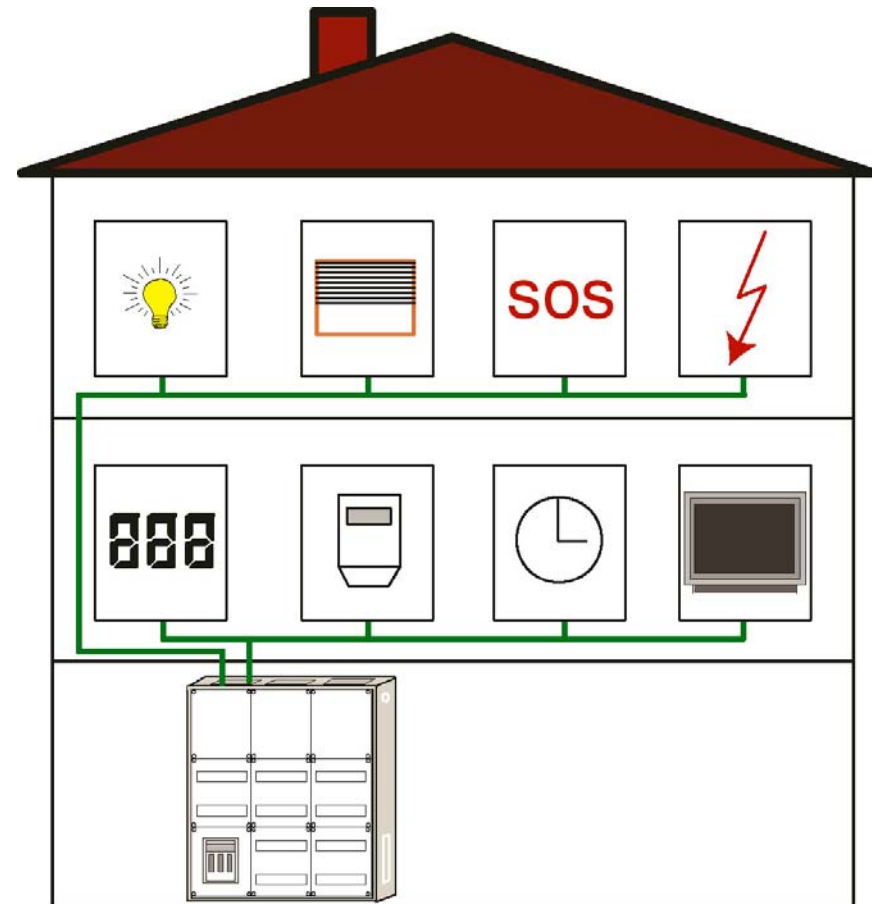


64807 DIEBURG
TELEFON 0 60 71 98 06 60
TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>

Vorteile der KNX Businstallation

Flexibilität

- In der Planung
- Bei Nutzungsänderungen und Erweiterungen
- Übergreifende Kommunikation





VOGEL & OTTO GBR
ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU



64807 DIEBURG
TELEFON 0 60 71 98 06 60
TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>

Komfort

- Gruppen- und Zentralsteuerungen
- Sonderfunktionen
(Szenensteuerung, Softdimmen, ...)
- Fernsteuerung (Internet, iPhone, ...)
- Bedienung über Touch-Panel
- Medienübergreifende Funktionen
(Multimedia, Camera`s, ...)
- Automatische Steuerungen
(Beschattung, ...)



Alles auf einen Blick
In der Hausübersicht
erscheinen die einzelnen
Stockwerke und Zimmer als
virtuelle Funktionsräume.
Zentrale Anwendungen wie
Beleuchtungs- und Rollladen-/
Jalousiesteuerung können
bereits auf dieser Ebene
durch einfache Icons ange-
legt und gesteuert werden.
Die Zentralfunktionen werden
automatisch erzeugt.



VOGEL & OTTO GBR
ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU



64807 DIEBURG
TELEFON 0 60 71 98 06 60
TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>

Sicherheit

- Fensterüberwachung
- Zentralabschaltungen
- Fernsteuerung (Internet, iPhone,...)
- Überwachung
- Abwesenheitssimulation



iPhone



Fensterkontakt



VOGEL & OTTO GBR
ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU



64807 DIEBURG
TELEFON 0 60 71 98 06 60
TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>

Wirtschaftlichkeit

- Zentralabschaltung
- Weiterleitung von Störmeldungen
- Einzelraumregelung
- Fenster Auf – Heizung Aus
- Fernwartung und Steuerung
- Zukunftssichere Installation



Raumtemperaturregler



Wetterstation



VOGEL & OTTO GBR

ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU



64807 DIEBURG
 TELEFON 0 60 71 98 06 60
 TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>



tebis KNX domovea

Intelligent visualisieren – intuitiv steuern

tebis KNX-Steuergeräte
 Die intelligenten „Drahtzieher hinter den Kulissen“ werden mit QuickConnect-Anschlusstechnik im Zählerschrank installiert.



tebis KNX-Tastsensoren
 Schön einfach, einfach schön: Abrufen der Steuerungsfunktionen von der Wand über attraktive Schalter im kallisto®-Design.



Wetterstation
 Beste Aussicht: Die Wetterstation erfasst alle relevanten Wetterdaten und leitet sie weiter. So passt sich die Gebäudesteuerung automatisch der jeweiligen Witterung an.



Energiedaten
 Über den KNX-Energiezähler TE300 können erfasste Energiewerte grafisch aufbereitet in domovea angezeigt werden.



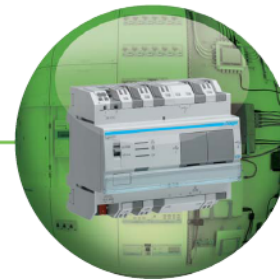
Funk-Rauch- und Wärmewarmer mit integriertem KNX-Funk
 Mehr Sicherheit durch intelligente Vernetzung.



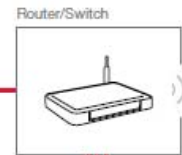
Smart Meter: eHZ
 Intelligent sparen: Der elektronische Haushaltszähler eHZ misst sämtliche Verbrauchswerte, die dann über tebis KNX domovea eingesehen werden können.



Medienkoppler
 So funkt's: Zusätzliche Einbindung von Funkkomponenten in die tebis KNX-Anlage.



domovea-Server
 Der domovea-Server wird in der Hauptverteilung installiert und verbindet Windows®-Computer und Internet mit der KNX-Gebäudesteuerung. Er liefert die Daten für die Visualisierung und ermöglicht die Automatisierung von Sequenzen und Logiken.

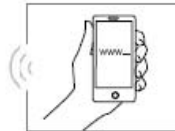


Sichere Verbindung
 domovea-Internetportal
www.domovea.com
 Über eine sichere VPN-Verbindung kann der Nutzer jederzeit seinen Haus-Status einsehen und in die Gebäudesteuerung eingreifen.

Endgeräte für zu Hause und außer Haus

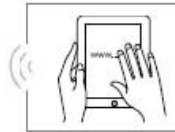


Laptop
 Steuerung über jedes handelsübliche Laptop – von zu Hause oder per Fernzugriff via Internet: www.domovea.com



Smartphone
 Flexible Steuerung per Handy oder Smartphone über www.domovea.com

Besonders praktisch: die domovea-iPhone-App zum Download im Apple App Store.

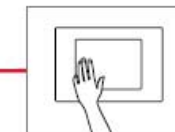


Tablet-PC
 Mit Tablet-PCs haben Ihre Kunden alles noch intuitiver in der Hand – zu Hause via WLAN.

Endgeräte für zu Hause



Home-Computer
 Klassische Lösung: Die domovea-Software kann über jeden handelsüblichen Windows®-PC bedient werden.



Touch-Panel-PC
 High-End-Lösung: ergonomische Gebäudesteuerung über den wandintegrierten Touch-Panel-PC von Hager.

IP/Ethernet

IP-Kameras
 Bis zu zehn IP-Kameras lassen sich per Kabel oder WLAN einfach in das System integrieren und senden ihre Bilder an jedes beliebige domovea-Endgerät.



VOGEL & OTTO GBR
ELEKTROINSTALLATION UND ANTENNENBAU




64807 DIEBURG
TELEFON 0 60 71 98 06 60
TELEFAX 0 60 71 98 06 61
<http://www.vogel-otto.de>



Sensoren

- Freie Funktionsauswahl
- Beleuchtetes Beschriftungsfeld
(separat schaltbar)
- Kontroll-LED (dimmbar um 50%)
- Einbau waagrecht und senkrecht

Neu



Natürlich echt.
Natürlich schön.
Natürlich Hager.

Kallysto.art
Rahmen Schiefer natur / Wippe Alu gebürstet