

domovea – Smart Home

Die neue Generation

Eine App. Alle Funktionen.



:hager

:hager

B.
Berker

ELCOM.

Das Smart Home ist den Kinderschuhen entwachsen. Zeit für eine neue Generation der Steuerung: domovea

domovea verbindet, steuert und visualisiert – alles mit einem einzigen Baustein. Intelligent in seinen Funktionen, intuitiv in der täglichen Bedienung.



**Zeit für
Neues!**



Die Vorteile

Eine App steuert alles

domovea bringt die Sprache all Ihrer intelligenten Geräte auf einen Nenner und ermöglicht damit deren Kommunikation untereinander. Damit machen Sie mit domovea aus bisherigen Einzellösungen ein System.



Zukunftsfähige Schnittstelle zum Internet der Dinge

domovea bindet die webbasierten Dienste (IoT) in Ihr intelligentes Zuhause ein.

Automatische Updates

Die Schnittstellen der vielverwendeten digitalen Dienste wie Amazon Echo und Google Home sind in domovea vorinstalliert und können bei Bedarf aktiviert werden. Sie erhalten, wenn Sie das möchten, automatisch alle Updates, sodass Ihre Steuerung immer auf dem aktuellsten Stand ist.

Sicherung der Gebäudefunktionen

Was sich so technisch anhört, ist äußerst beruhigend: Mit domovea können Sie Ihr Zuhause auch dann noch steuern, wenn Internet, Server und Cloud einmal ausfallen sollten.

Integriertes Energiemonitoring

Wir wären nicht Hager, wenn wir unserer intelligenten Steuerung kein Energiemonitoring mit auf den Weg gegeben hätten. Sehen Sie Ihren Verbrauch, Ihre Kosten und Ihre Einsparungen zu jeder Zeit und an jedem Ort.

Datensicherheit selbst definieren

Sie haben die Wahl: domovea steuert Ihr intelligentes Zuhause über KNX. Das öffnet Ihnen die ganze Welt des Internets und bietet auch reine Offline-Lösungen. In diesem Fall werden Daten über Ihre Gewohnheiten nur an den lokalen Server in Ihrer Technikzentrale übermittelt – und bleiben auch da.

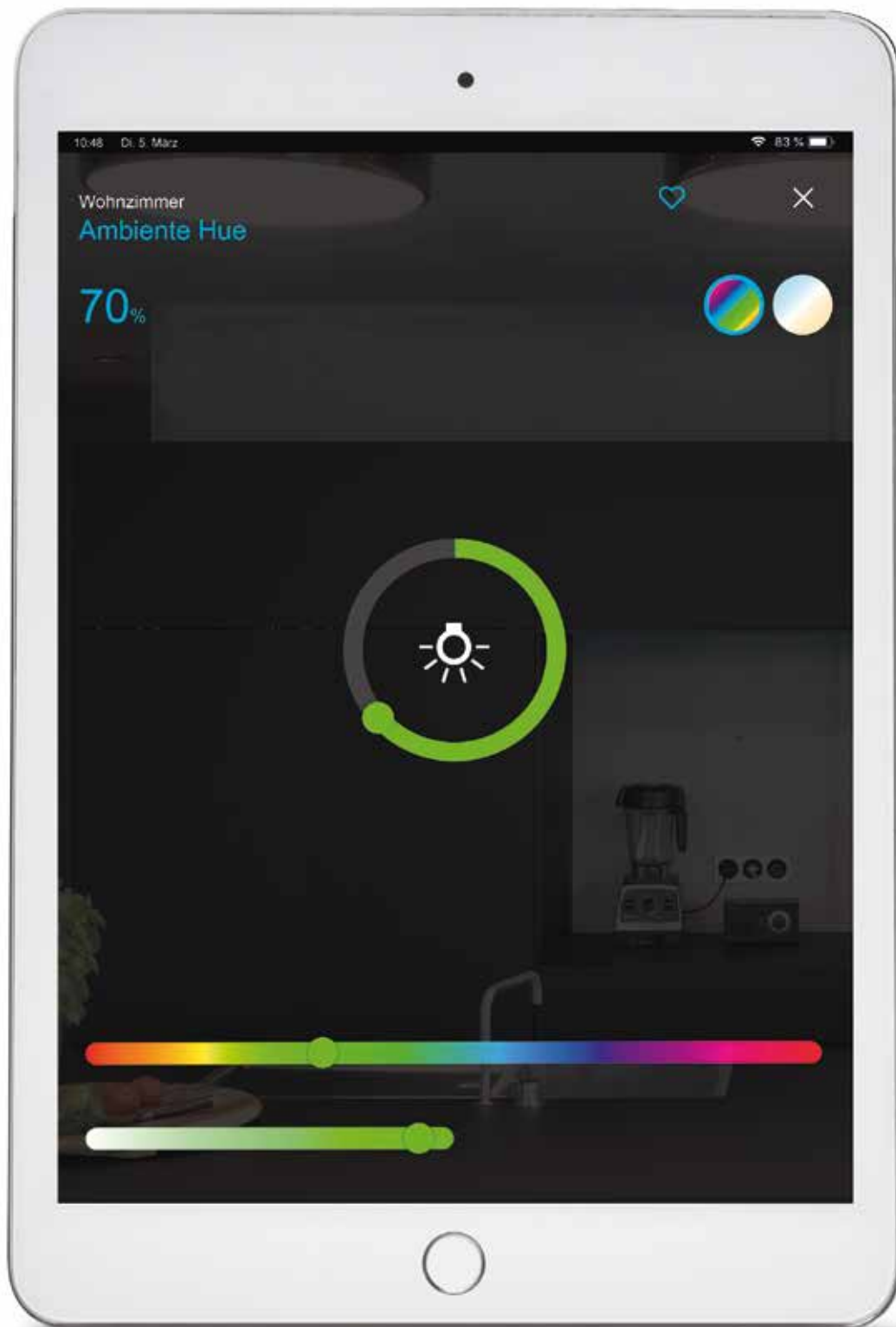
Mehr zur Datensicherheit auf Seite 24 und 25



Bei der Entwicklung der Oberfläche haben wir darauf geachtet, dass sie sowohl auf dem Smartphone als auch auf dem Tablet gut aussieht.

Die Oberfläche

Rundum smart



Intuitive Steuerung:
Sie brauchen keine Gebrauchsanweisung zu lesen, um Ihr intelligentes Zuhause zu steuern. Die domovea Oberfläche ist selbsterklärend.



Download

Die kostenlose domovea App können Sie sich im Google Play Store und im Apple App Store herunterladen.

Hintergrund: Gestalten Sie Hintergrund, Symbole und Ordnergruppen mit eigenen Bildern und Farben. Das sieht nicht nur gut aus, sondern erleichtert auch die Orientierung.

Oberfläche zusammenstellen: Wie bei Ihrem Smartphone können Sie auch die domovea Oberfläche so einrichten, dass sie zu Ihren Vorlieben passt. Sie können hier zum Beispiel Favoriten sowie individuell erstellte Sequenzen ablegen und anordnen. Bei der Anzeigenfarbe können Sie dabei zwischen zwei Farbwelten, Blau oder Multicolor, wählen.

Steuerung: Steuern Sie Licht, Jalousien und Lautstärken stufenlos mit nur einem Finger.

Sequenzen zusammenstellen: Jetzt wird's interessant. Kombinieren Sie Beleuchtung, Beschattung, Licht, Temperatur und Musik zu Szenarien, die Sie mit einem Klick wieder abrufen können. Ihr Elektrohandwerker nennt das: Domogramme erstellen.

Intuitiv, informativ, individuell

So vielseitig wie domovea sind auch die Endgeräte, über die Sie Ihr intelligentes Zuhause steuern können. Sie haben die Wahl.



Laptop oder Tablet

Zum Einrichten von Funktionen oder Szenarien ist ein Tablet oder Laptop meist die bequemste Lösung.

Smartphone

Das Smartphone ist die beliebteste Steuereinheit. Das haben wir bei der Entwicklung der App bedacht und darauf geachtet, dass die Oberfläche auch auf kleineren Displays ihre Übersichtlichkeit behält und bedienerfreundlich bleibt.



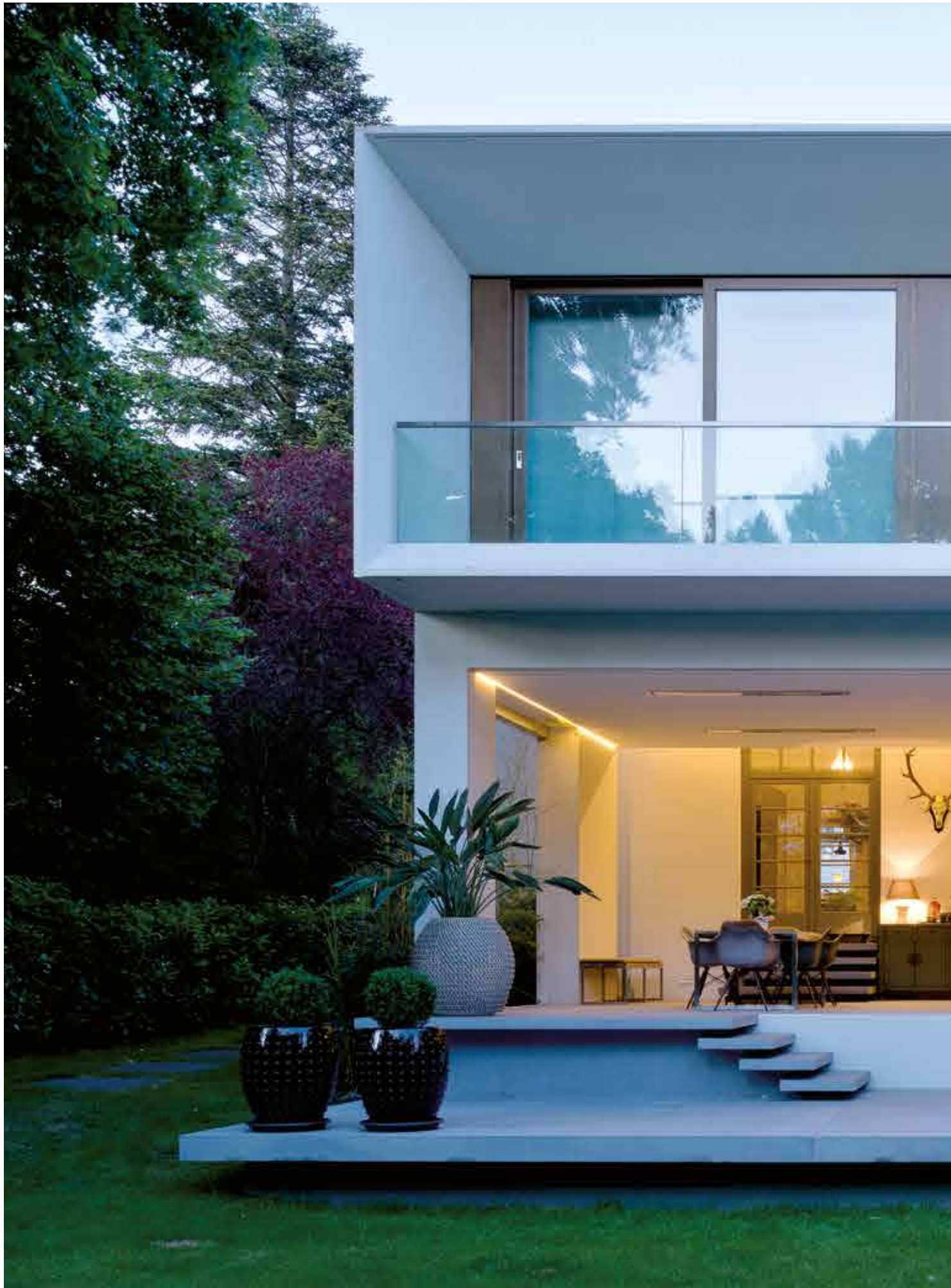
Sprachsteuerung

Selbstverständlich können Sie Alexa, Google und Co. in die domovea Steuerung mit einbeziehen.



Berker KNX-Raumtemperaturregler mit Raumcontroller

Auch smart: Dieser Raumtemperaturregler von Berker ist Sensor und Steuereinheit in einem. Durch Wischen und Tippen auf den Sensorstreifen lassen sich einzelne smarte Funktionen oder auch komplexe Szenarien abrufen.



Nichts verbindet wie KNX

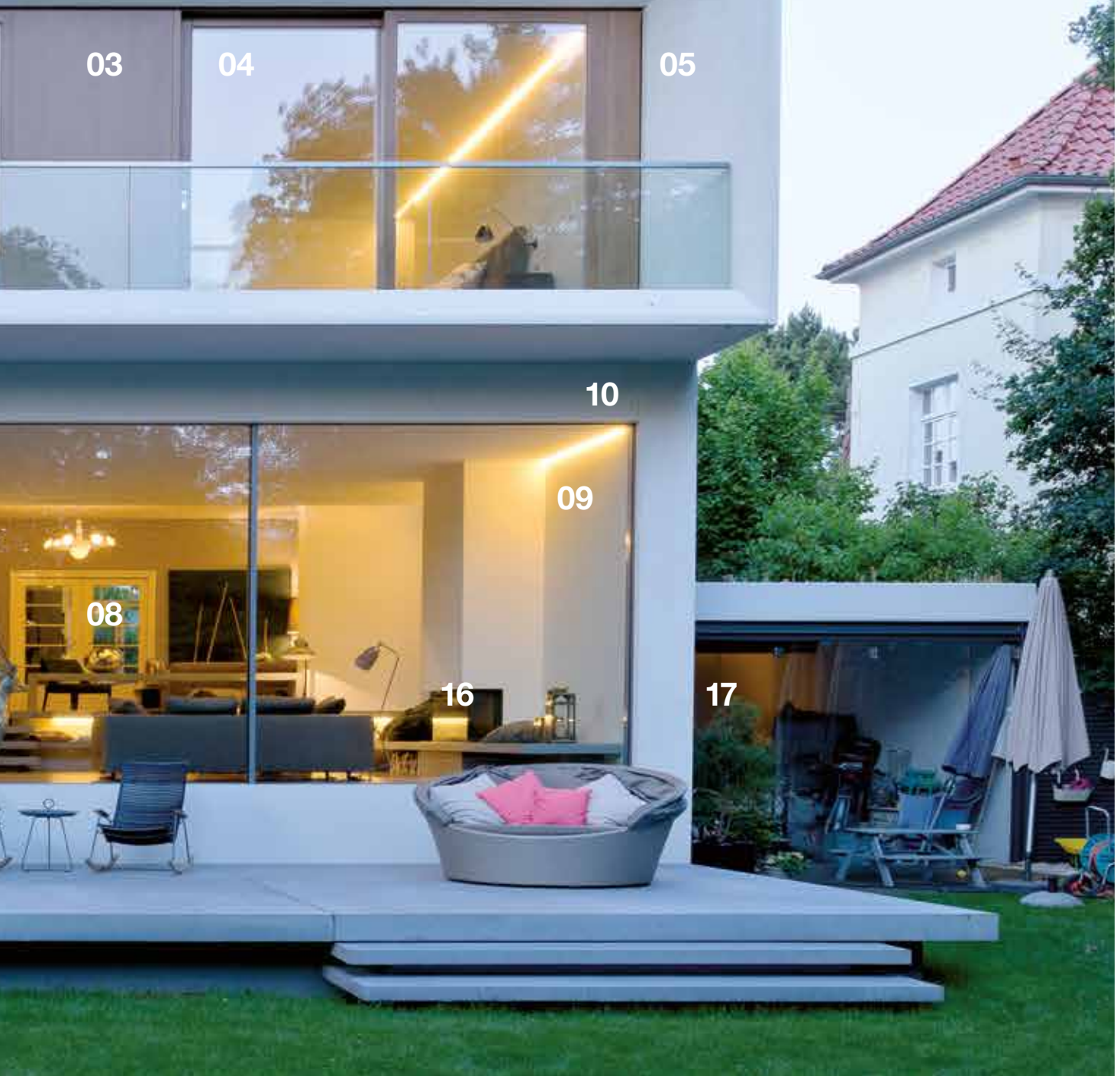
KNX ist die Sprache der intelligenten Geräte. Es ist ein offener Standard. Das bedeutet: Auch Geräte anderer Hersteller kommunizieren über KNX. Sie verstehen die Sprache Ihres intelligenten Zuhauses und können problemlos eingebunden werden.

Weltweit haben sich mehr als 450 Unternehmen auf diesen Standard geeinigt. Das macht Ihr KNX-Smart Home zukunftsfähig und öffnet Ihnen das ganze Spektrum. Sehen Sie selbst ...





KNX und domovea: Das alles managen Sie mit einer einzigen Steuerung.



- 01 Automatischer Fensteröffner
- 02 Jalousiensteuerung
- 03 Markisensteuerung
- 04 Abwesenheitsszenarien
- 05 Alarmanlage
- 06 Beleuchtungssteuerung außen

- 07 Lüftungsanlagen
- 08 Intelligente Küchengeräte
- 09 Beleuchtungssteuerung innen
- 10 IP-Außenkameras
- 11 Automatische Bewässerung
- 12 Mähroboter

- 13 Sprachsteuerung
- 14 Staubsaugerroboter
- 15 Heizungssteuerung
- 16 Intelligente Soundsysteme
- 17 Intelligente Waschmaschine
- 18 Platz für Ihre Wünsche...

Die Schnittstelle zum Internet der Dinge

domovea verbindet Ihr intelligentes Zuhause mit dem Internet und eröffnet Ihnen ein ganzes Universum an Möglichkeiten: Alexa, Google, Sonos, Philips Hue, Netatmo- vernetzte Autos, intelligente Haushaltsgeräte und Ihr Smartphone. Sie alle sind Teil von IoT, dem Internet of Things, und werden über domovea in Ihr Smart Home eingebunden.

Der Web-Service IFTTT gehört dazu. Mit ihm können Sie eigene If-This-Then-That-Verknüpfungen schaffen: Wenn der Wetterdienst Sonne voraussagt, soll die Markise ausfahren. Solche Verbindungen nennt man Applet. Im Internet gibt es eine Fülle von vorprogrammierten Applets. Sie in Ihr Smart Home einzubinden, ist einfacher, als Sie denken.

Englischer Rasen per IoT: Der internetgesteuerte Mähroboter hält Ihre Grünflächen auf exakt drei Zentimetern.



**Mit domovea und IFTTT
funktioniert Ihre Welt nach
Ihren Regeln.**



Mehr über IoT-Möglichkeiten erfahren Sie unter:
zuhause.hager.com

Die Technikzentrale

Hier laufen alle Drähte zusammen. In die Technikzentrale meldet Ihr Wagen: „Noch 150m bis zur Einfahrt“ und von hier erhält Ihr Garagentor den Befehl: „Öffnen!“ Ihre Technikzentrale kann noch viel mehr. Ein Blick in die Technikzentrale lohnt sich.

Ein Smart Home zu konfigurieren ist wie ein eigenes, kleines Raumschiff zu bauen. Und das ist die Kommandozentrale



Die Technikzentrale

01

FI-Schalter

Der Fehlerstrom-Schutzschalter von Hager. Seit 1957 schalten überall auf der Welt FI-Schalter in dem Moment den Strom ab, wenn z. B. der Föhn in die Badewanne fällt.

02

Sicherungen

Das Einzige, was schon immer in einem Zählerkasten war, sind die Sicherungen für die einzelnen Stromkreise – und die Hauptsicherung.

03

Komfortregler

Dämmerungsschalter, Zeitschaltuhren, zentrale Dimmer ... auch alle automatischen Regler, die Sie mit domovea steuern, haben hier ihren Platz.

04

Heizungsaktor

Der neue Heizungsaktor von Hager kann bis zu zwölf Heizkreise parallel schalten. Das spart zwölf separate Raumheizregler.

Der Heizungsaktor ist Teil Ihrer KNX-Hausautomation. Gesteuert wird er mit domovea.

05

Multimedia-Anschlüsse

Telefon, Kabel, zentraler Datenspeicher und Co. werden von hier aus verteilt und in den jeweiligen Räumen über Multimedia-Buchsen bereitgestellt. Bei Berker gibt es eine große Bandbreite an Multimedia-Einsätzen. Passend zu Ihrem Schalterprogramm.

06

Smarte Haushaltszähler

Elektronische Zählersysteme: Bezugszähler für Verbrauch von Haushalt und E-Mobil sowie Lieferung ihres PV-Stromes. Die intelligenten Zähler verschaffen Ihnen einen Überblick über Verbrauch und Produktion in Echtzeit.

07

domovea

Das ist Ihr hauseigener Server. domovea sorgt dafür, dass die einzelnen Komponenten Ihres intelligenten Zuhauses miteinander kommunizieren können, und ist die Schnittstelle zum Internet der Dinge.

08

Schutz-Schalter

wie z. B. der Überspannungsschutz schützen vor möglichen Gefahren, die beispielsweise durch Blitzeinschläge entstehen können.





Welche Daten Sie weitergeben, entscheiden Sie selbst

domovea basiert auf einer KNX-Installation. Diese Art der Steuerung schützt Ihre Daten maximal. Wenn Sie auf die Einbindung von Internetdiensten und Sprachsteuerung verzichten, können Sie Ihr intelligentes Zuhause damit sogar offline steuern.

01

Offline-Steuerung

Leuchten, Bewegungsmelder, Temperaturfühler, die Türsprechanlage ... Alle Geräte, Sensoren und Steuereinheiten, die über KNX mit der Technikzentrale verbunden sind, gehören zu Ihrer Hausinstallation. Innerhalb dieser werden Daten (z. B. Ihre Zeitschaltuhr-Funktionen) nur an den lokalen Server domovea übermittelt. Und dort bleiben Sie auch. Der domovea Server sitzt in Ihrer Technikzentrale.

02

WLAN-Steuerung

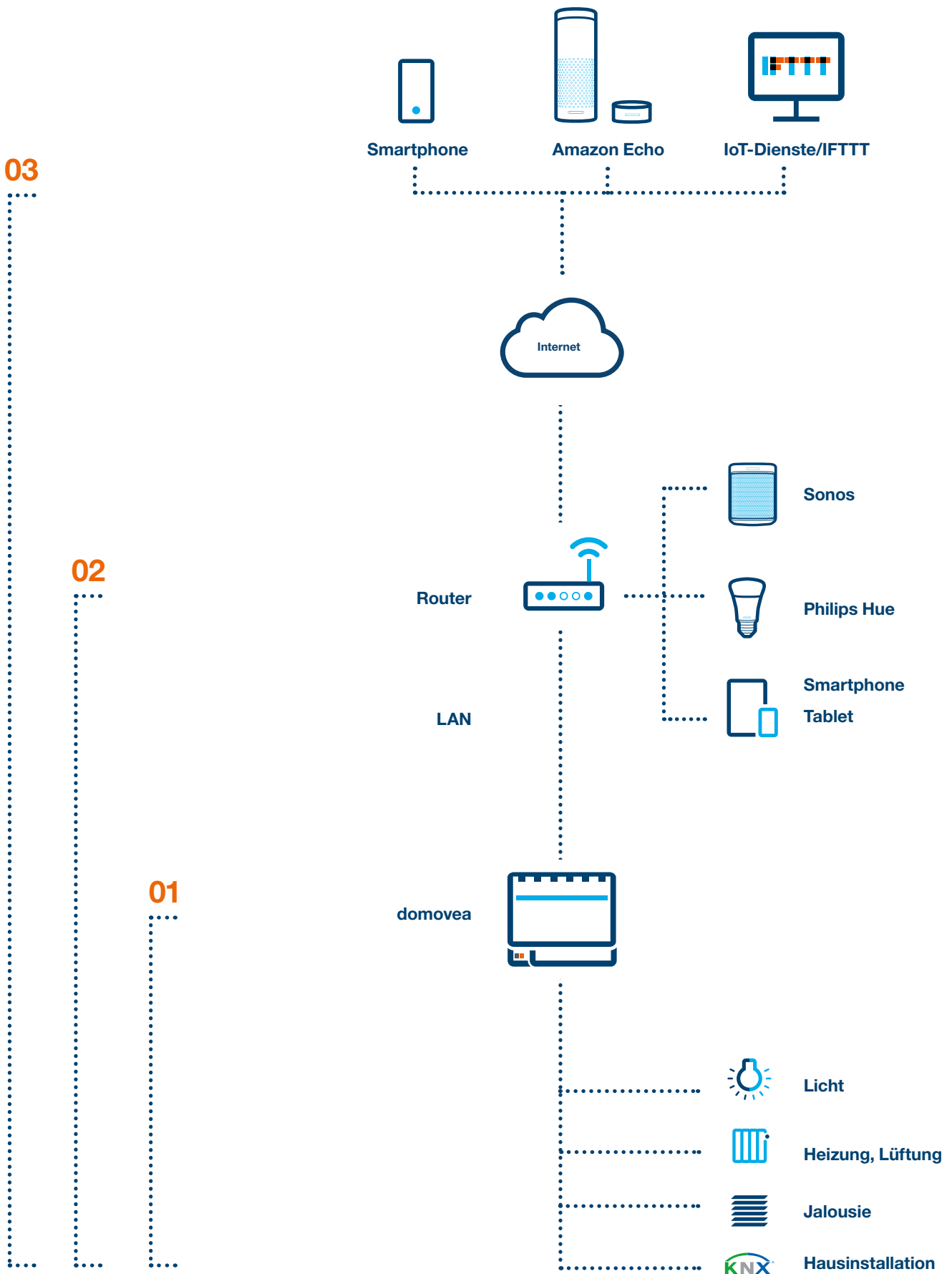
Smart Objects wie z. B. Sonos und Philips Hue funktionieren über WLAN und benötigen nur bei ihrer Installation einen Internetzugang. Bei der Steuerung erweitert sich das Spektrum der Endgeräte auf Tablet und Smartphone im WLAN-Betrieb. Daten werden in diesem Modus nur innerhalb Ihres WLANs ausgetauscht und sind so sicher wie dieses.

03

Online-Steuerung

Sobald Sie Internetdienste oder Sprachsteuerungen in Ihr intelligentes Zuhause einbinden, brauchen diese Dienste auch Daten von Ihnen, um ihre Funktionen erfüllen zu können. Diese werden an die entsprechenden Dienste übermittelt. Das gilt übrigens auch für die Steuerung über Ihr Smartphone, sobald Sie den Bereich Ihres WLANs verlassen. Dann werden die entsprechenden Daten mit dem Cloud Server ausgetauscht.

So ist Ihr intelligentes Zuhause aufgebaut:



Es kann losgehen!

Die Konfiguration und Installation eines intelligenten Zuhauses und seine Steuerung ist ein vielschichtiges Projekt. Für die Erstinstallation ist es unumgänglich, einen Profi an Ihrer Seite zu haben.

Ihr Elektrohandwerker kennt Parameter und Optimierungsmöglichkeiten, die selbst ein technisch versierter Laie nicht wissen kann. Und nicht zuletzt ist die Grundlage dieser hochmodernen Smart-Home-Welt eine ganz solide elektrotechnische Installation auf der Basis von KNX. Und das kann nur ein Profi installieren.



Ab dem Zeitpunkt, an dem Ihr Elektrohandwerker Ihnen die Steuerung in die Hand gibt, ist und bleibt alles ganz einfach. Änderungen, neue Szenarien erstellen, ein zusätzliches Smart Object integrieren, das alles können Sie später ganz einfach selbst machen. domovea zeigt Ihnen, wie es geht.

domovea erhalten Sie in zwei Versionen

domovea basic

Die basic-Version steuert das smarte Einfamilienhaus. domovea basic bringt einen eigenen Server mit, ist flexibel und jederzeit erweiterbar.

domovea expert

Für Smart-Home-Profis und solche, die es werden wollen, gibt es domovea expert. Es bietet das ganze Spektrum smarter Funktionen. Der Server kann noch mehr Schnittstellen aufnehmen, weshalb domovea expert auch große Villen, Mehrfamilienhäuser, Büros und Gewerbeimmobilien steuern kann. Das Gerät ist voraussichtlich ab September 2019 lieferbar.

**Wenden Sie sich an Ihren Elektrohandwerker!
Er berät Sie gerne.**



domovea auf einen Blick!

- Eine App – alle smarten Funktionen
- Macht aus smarten Einzelgeräten ein System
- Intuitive Steuerung durch Smartphone, Tablet, PC oder MAC
- Verbindet das intelligente Zuhause mit dem Internet
- Zukunftssicher durch automatische Updates
- Integriert das Internet der Dinge (IoT) in Ihr Smart Home



Weitere Informationen zu domovea und dem intelligenten Zuhause von Hager finden Sie unter: zuhause.hager.com

:hager

Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel

hager.de

:hager

B.
Berker

ELCOM.