

KNX *userforum* Symposium München

Merten | Schneider Electric | Ritto

Schneider
 Electric

Vertriebsleitung Region Süd:

Herr Frank Piotrowski

0175 / 29 67 737

Verkaufsleitung Süd 3:

Helmut Leberfinger

0171 / 22 58 0 58

helmut.leberfinger@schneider-electric.com

merten
by Schneider Electric

+ **Schneider**
Electric

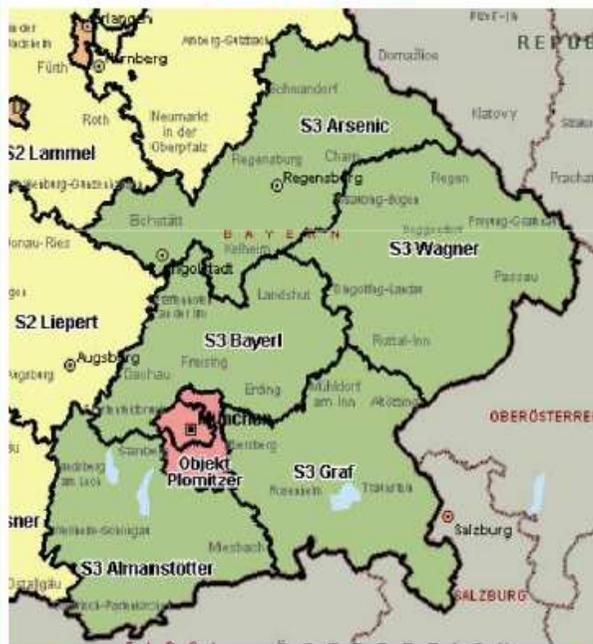
+ **RITTO**
by Schneider Electric

Vertriebszentrum München

Stand: 2014-10-01

Verkaufsgebiet Süd 3
(Niederbayern-Oberbayern-Oberpfalz)

**Drei starke Marken –
ein Team**



Vertriebszentrum München

Freisinger Str. 9
D-85716 Unterschleißheim
Tel.: 089 / 319014 - 38
Fax: 089 / 319014- 50
sued2@schneider-electric.com

Gebietsleiter Objektentwicklung Süd 3
Großraum München:

• **Herbert Demeter** 0160 / 74 69 854
herbert.demeter@schneider-electric.com
(Stadt München + Landkreis München)

• **Stefan Plomitzer** 0170 / 56 57 914
stefan.plomitzer@schneider-electric.com
(Stadt München + Landkreis München)

Gebietsleiter Süd 3:

• **Sven Almanstötter** 0175 / 26 04 572
sven.almanstoetter@schneider-electric.com

• **Holger Graf** 0175 / 29 67 736
holger.graf@schneider-electric.com

• **Rainer Bayerl** 0160 / 74 69 864
rainer.bayerl@schneider-electric.com

• **Reinhold Wagner** 0170 / 56 57 955
reinhold.wagner@schneider-electric.com

• **David Arsenic** 0160 / 74 69 804
david.arsenic@schneider-electric.com

Produkt-Applikations-Spezialisten (PAS) Süd 3:
Fachmann für KNX-IP-Energiemonitoring, usw.

• **Sebastian Simi** 0160 / 74 69 815
sebastian.simi@schneider-electric.com

Technische Service-Hotline Merten – Ritto:
02102 / 404-6009

tsc-wiehl@schneider-electric.com

Technische Service Hotline ELSO:
03632 / 51-666

info.elseo@schneider-electric.com

Technische Service-Hotline Schneider Electric:
02102 / 404-6006

de-inbound@schneider-electric.com

Retoure / Elektrogroßhandel:

02102 / 404-6003

de-retouren@schneider-electric.com

Auftragserfassung / Merten-Ritto

02102 / 404-6007

order.wiehl@schneider-electric.com

Auftragserfassung / Schneider Electric:

02102 / 404-6008

de-gh@schneider-electric.com

**Angebotserstellung Merten u. SE-Elso
(Sales Support) im VZ München:**

Hr. Mathias Zischke

Tel.: 089 / 31 9014 - 73

de-vz-sued@schneider-electric.com

**Angebotserstellung Ritto
(Sales Support) im VZ Wiehl**

Fr. Katharina Weber

Tel.: 02261 / 702 817

info.ritto@schneider-electric.com

Schneider
Electric

InSideControl

- InSideControl zur Steuerung einer KNX Anlage mit mobilen Endgeräten
 - Beleuchtung, Jalousie, Heizung ...
 - Szenen für übergreifende Funktionen
 - Meldungen : Wind, Präsenz, Überflutung ...
 - Anzeigen: Strom, Energie, Helligkeit ...
 - Life-Ansicht von IP-Kameras
 - 20 Räume mit je 20 Gebäudefunktionen je Endgerät
- InSideControl Apps
 - iOS oder Android Betriebssysteme
 - Apps für Smartphone
 - HD Apps für Tablet-PC
- KNX InSideControl IP-Gateway für den Zugang der mobilen Endgeräte
 - Bis zu 5 Endgeräte gleichzeitig
 - Individuelle Funktionen je Endgerät möglich



InSideControl Version 2.0

Softwareupdate mit neuen Funktionen

Sicherheit

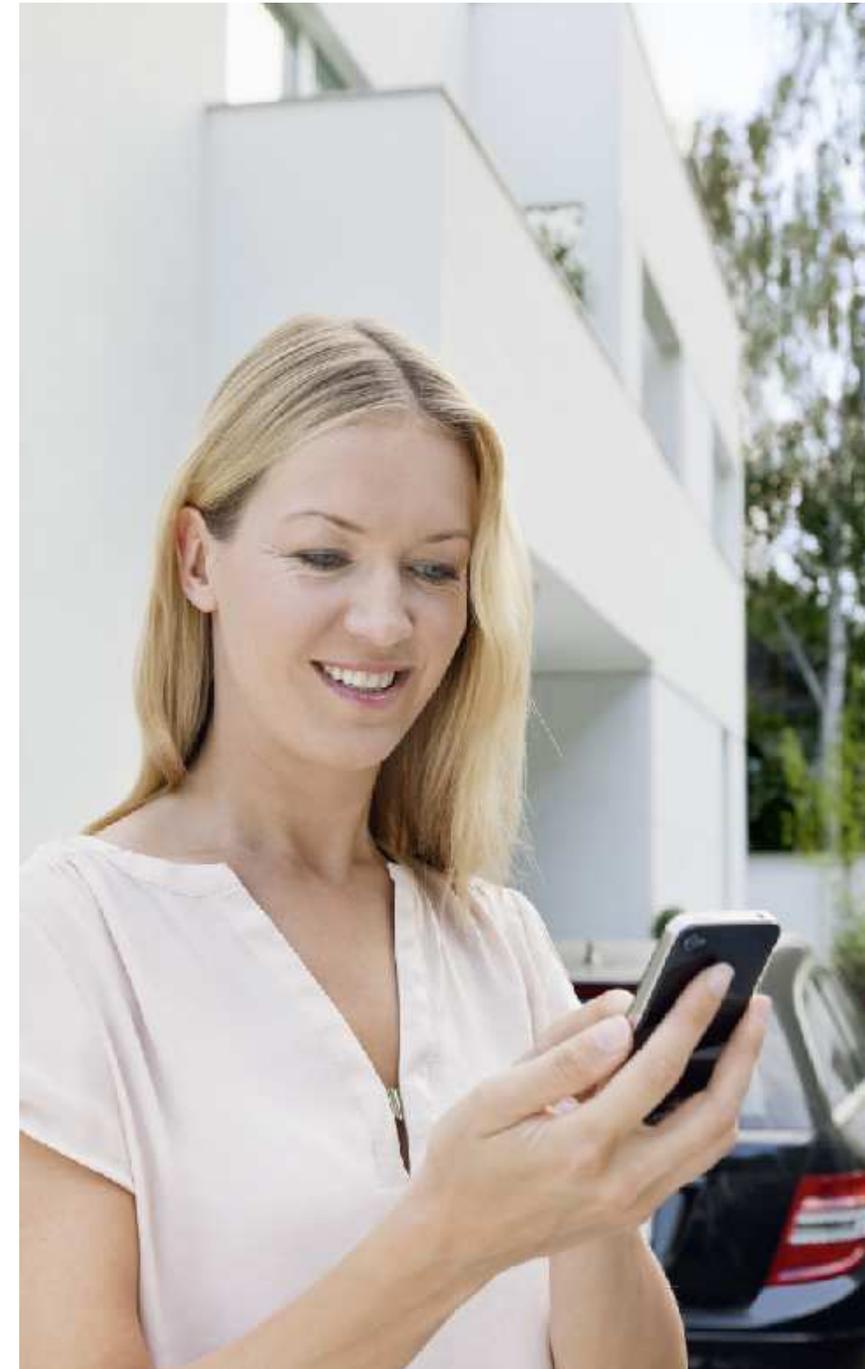
- Verschlüsselung der .knx Datei
- Passwort für die App

Komfort

- ETS OPC Import
- Automatische Umschaltung zwischen 3G und WiFi

Allgemeine Funktionen

- 1-Bit Wert (0/1) ohne Rückmeldung
- Erweiterung der KNX Datenpunkttypen, Datenformate (1/2/4 Byte)
- Konfigurierbare Textanzeige
- Neue Symbole



KNX Gebäudesteuerung U.motion

Das perfekte Zuhause – für Sie

U.motion

Gebäudesteuerung mit U.motion bedeutet, sich sicher und geborgen fühlen, einfachen Bedienkomfort genießen und Energieverbräuche effizient und ressourcenschonend gestalten. U.motion vereint dafür modernste Technologien und Produkte zu einer intelligenten und effizienten Lösung.



U.motion

Ein starkes Sortiment auf einem Blick

Server



Server



Server Plus

Server Plus Touch



10"



15"

DES Set 1&2 WE



RITTO IP
Türstation und
Zubehör

Client Touch



7"



10"



15"

Zubehör



Designelemente / Einbaugehäuse / Rahmen

Apps



Control



Kommunikation



U.motion

10 gute Gründe für U.motion



KNX Gebäudesteuerung



Türkommunikation



Video Überwachung



Intercom



Internet Bookmark / RSS



Energiemonitoring



Energiemanagement



System e-mail



Wettervorhersage



Mitteilungen

U.motion

Hochwertige kapazitive Touch Panel 2 Designoberflächen



7"



10"

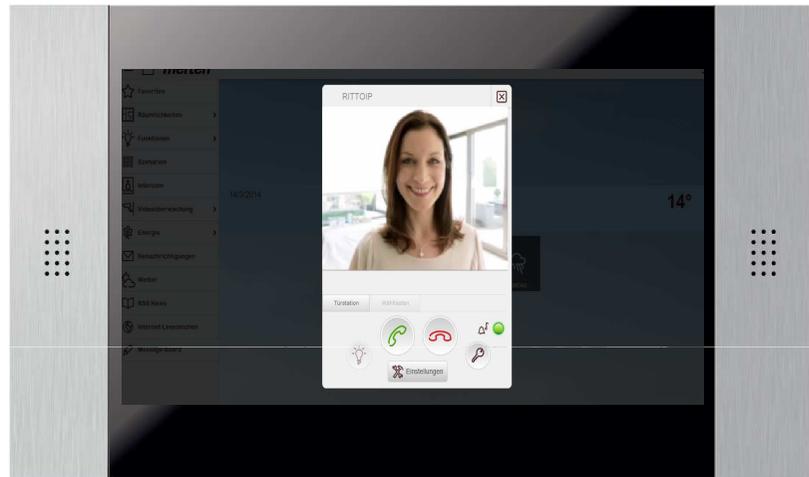


15"



U.motion

Türkommunikation mit Ritto IP



Kommunikationswege

- **Türkommunikation** mit bis zu 3 Türstationen
- **Intercom Funktion**, interne Kommunikation der Teilnehmer

Voraussetzungen

- U.motion KNX Server Plus
- U.motion KNX Server Plus, Touch 10/15



U.motion

Mobilität mit U.motion – Die U.motion Apps



U.motion Control App

- Umfasst sämtliche Gebäudesteuerungsfunktionen inklusive aller integrierten Kameras

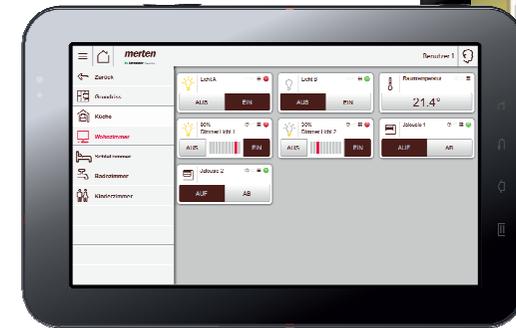


U.motion Kommunikations App

- Verbindet Türkommunikation von Ritto, Touch Panel-Intercom und alle eingebundenen Mobilgeräte
- Smartphones und Tablets werden zu mobilen Innensprechstellen

U.motion Access App

- Vereint beide Apps für einfachere Handhabung
- Ist auf dem U.motion Touch 7 vorinstalliert



Scannen Sie den QR-Code um die Apps kostenlos herunterzuladen



U.motion



Energieeffizienz mit U.motion

Ganzheitliches Energiemanagement

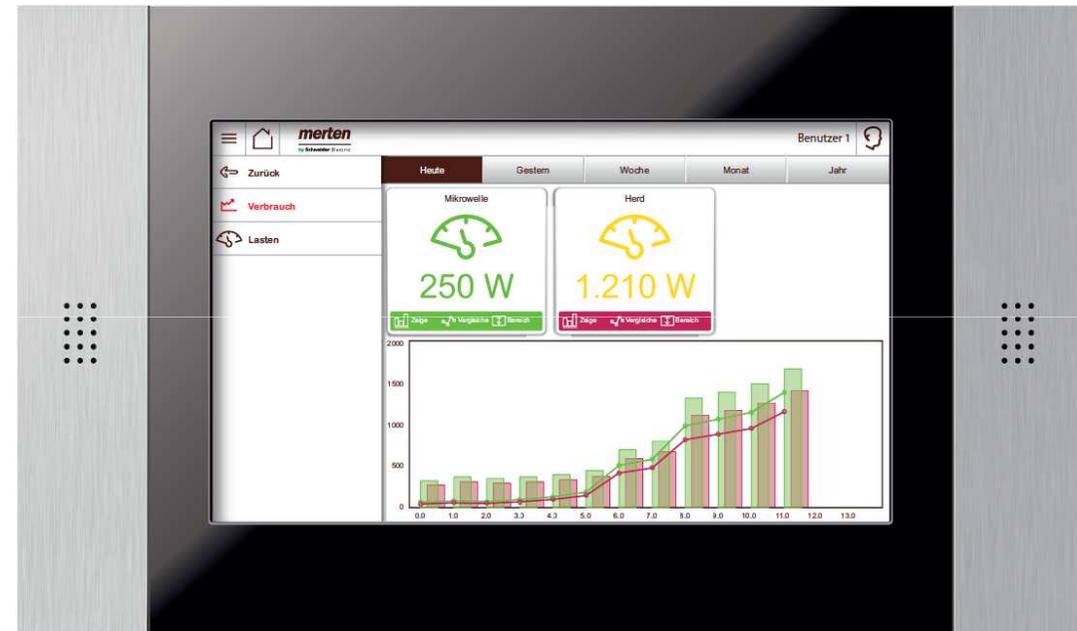
- U.motion lässt sich mit umfassenden Energiemanagementlösungen von Schneider Electric kombinieren

Messen und Visualisieren

- Die Visualisierung von Energieverbräuchen ist der erste Schritt zur Energieeinsparung

Energiedaten speichern und auswerten

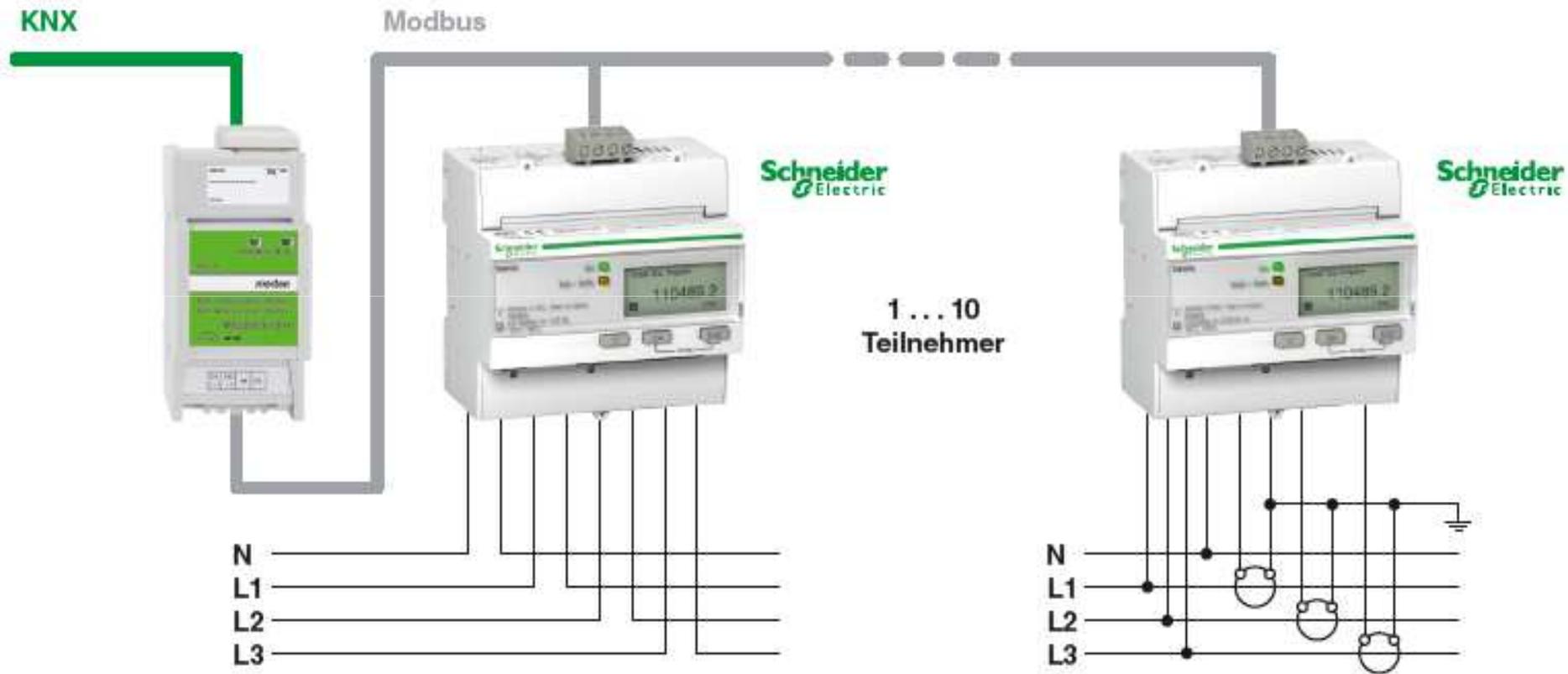
- Energiedaten lassen sich messen, aufzeichnen und als Vergleichskurven anzeigen
- Geräte mit hohem Energieverbrauch können leicht identifiziert und ihr Verbrauch über U.motion sofort aktiv optimiert werden



10 %

Einsparungspotential
durch Visualisierung!

KNX Zählerschnittstelle Modbus





U.motion

Experten System (Integrator)

KNX Server Plus (Touch10/15)

Komplettlösung

Eigenschaften:

- KNX Server Plus bzw. KNX Server Plus Touch mit:
 - Smartphone / Tablet App
 - Client Touch Panels *
 - Standard PC mit Browser
- Türkommunikation & Intercom
- 1000 Datenpunkte

* KNX Server Plus Touch nur mit Client Touch 7"

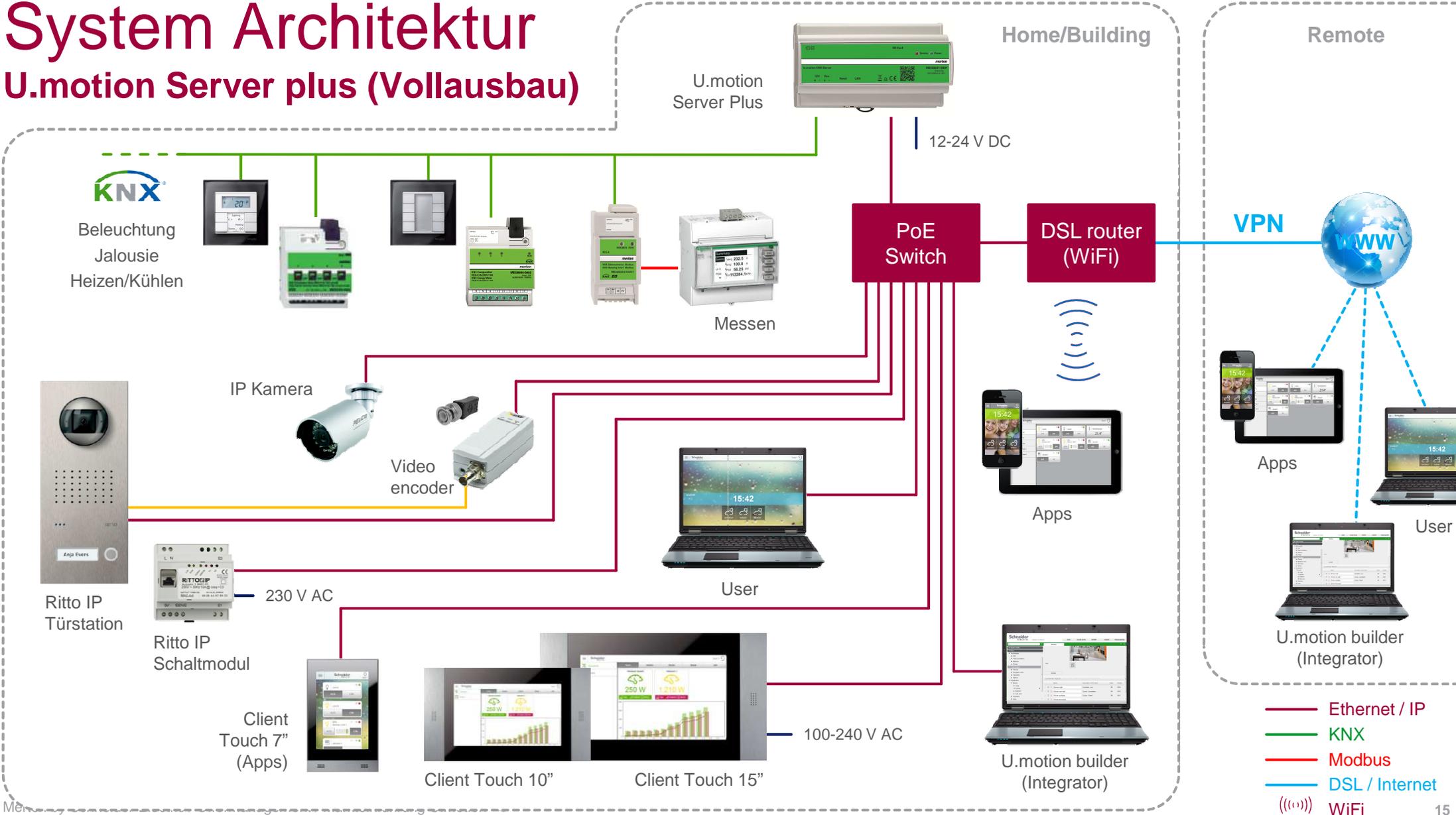
Segmente:

- > Komfort Wohnungen
- > Gehobenes Einfamilienhaus
- > Shops / Märkte / Mittlere Zweckbauten
- > Kleine/mittlere Pensionen/Hotels

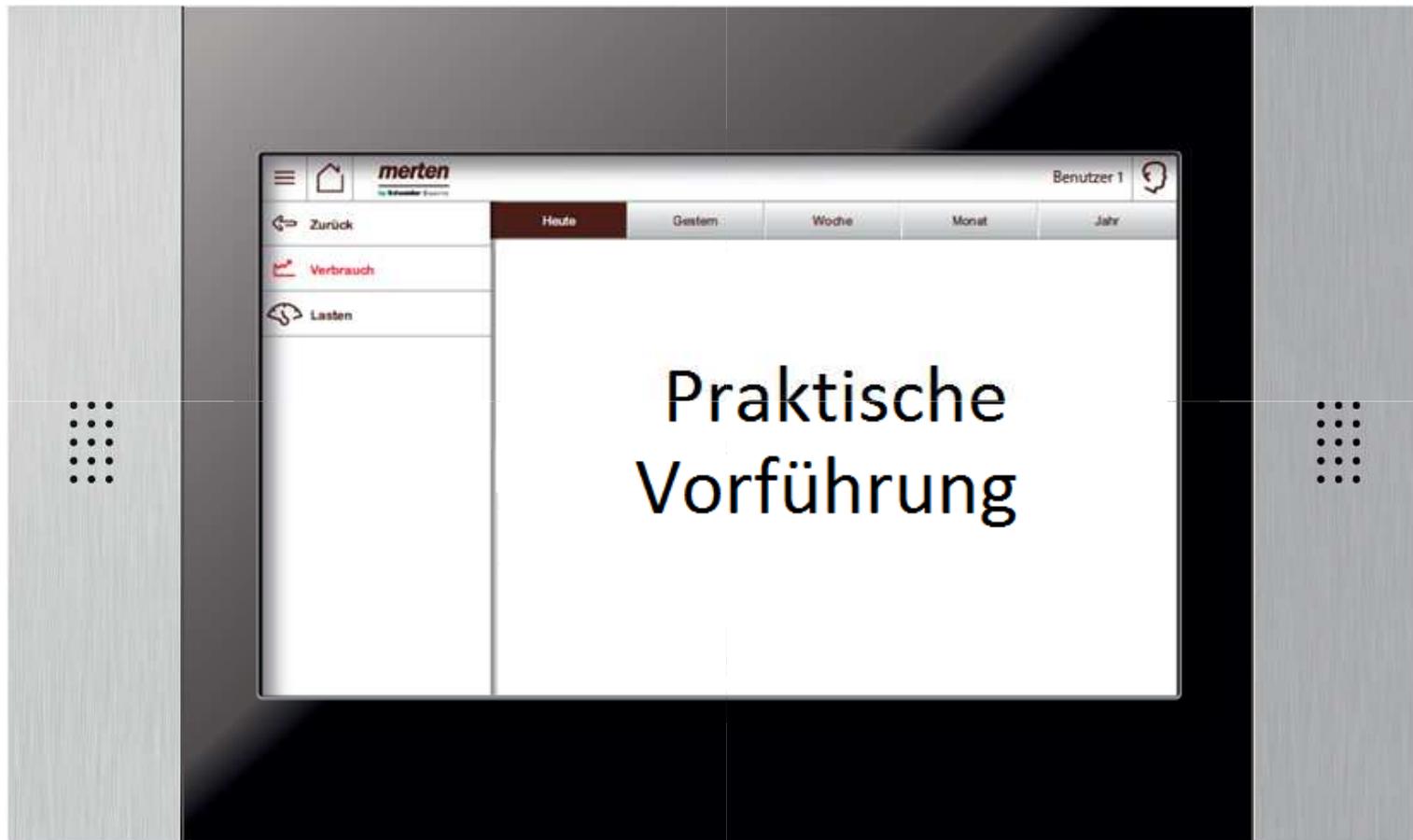


System Architektur

U.motion Server plus (Vollausbau)



U.motion



Visualisierung für jeden Bedarf

HomeLYnk / SpaceLYnk



★ Neu

U.motion



InSideControl



homeLYnk

Hausautomation



spaceLYnk

Gebäudeautomation

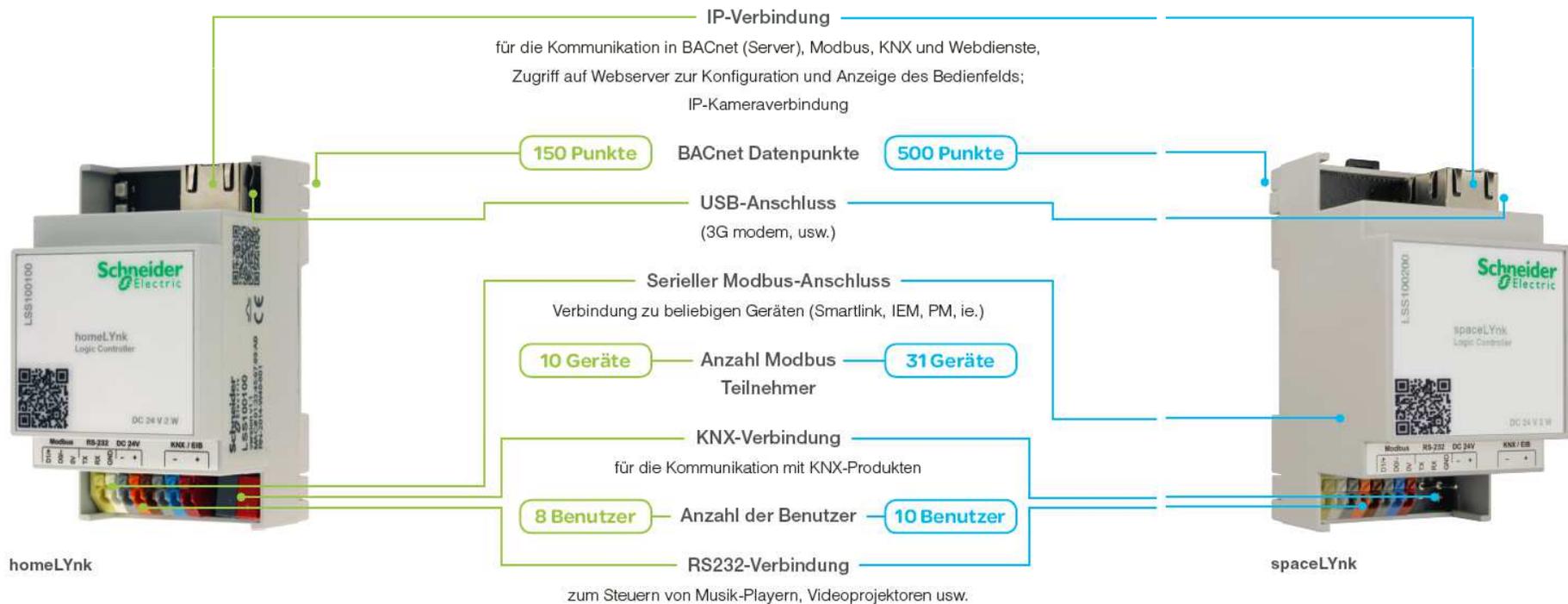


Installation

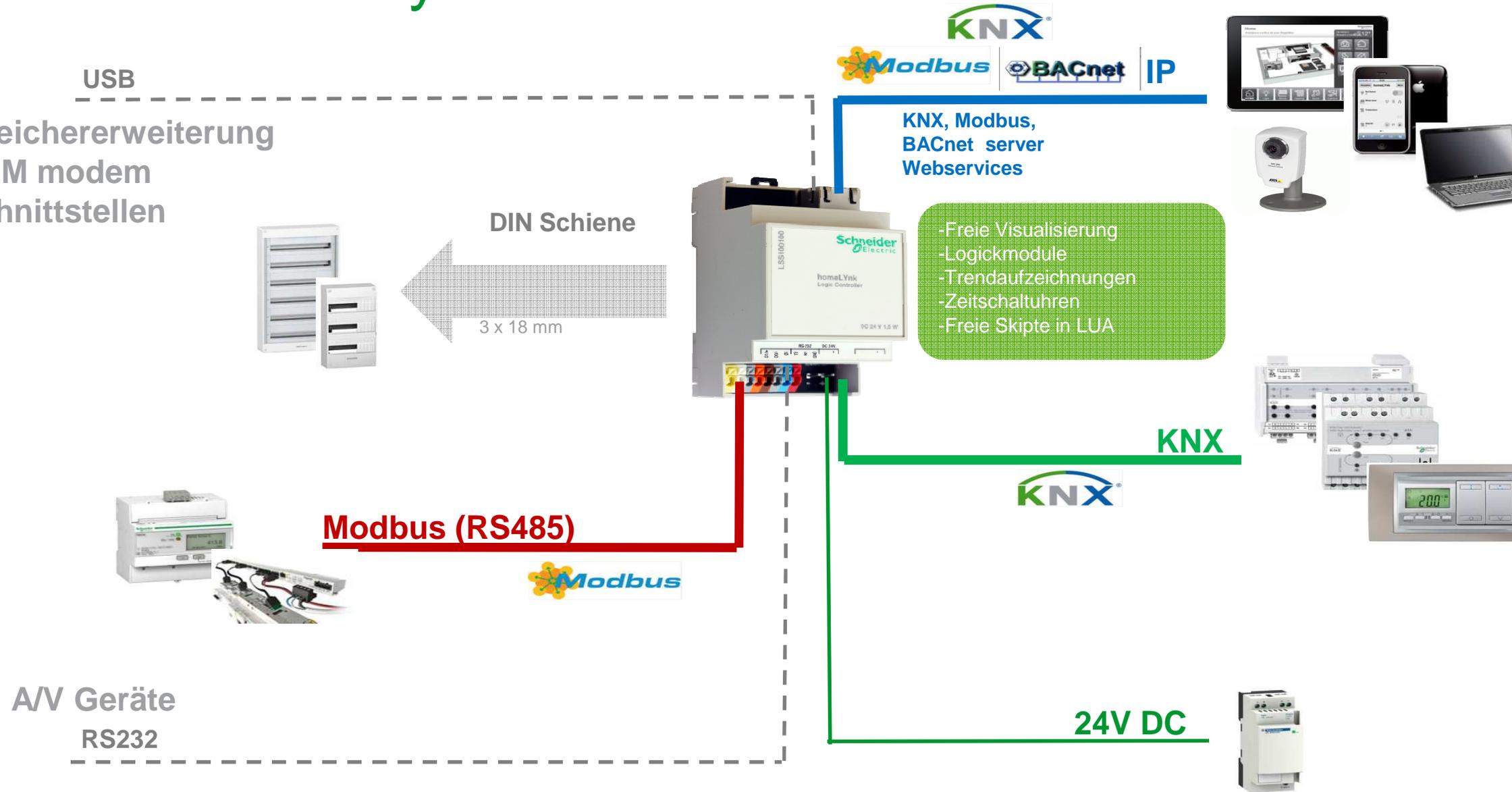
homeLYnk wie auch spaceLYnk sind einfach und schnell installiert. Sie sind kompakt, ergonomisch, auf einer DIN-Schiene montiert und benötigen nur 3 Teilungseinheitenplätze in der Unterverteilung. Für die Verkabelung sind keine Schrauben erforderlich und die Vorprogrammierung ist möglich, sodass vor Ort Arbeitszeit eingespart wird.

Konfiguration

Mittels Web Browser können homeLYnk und spaceLYnk programmiert werden, eine spezielle Software ist nicht notwendig.



Multi Gateway

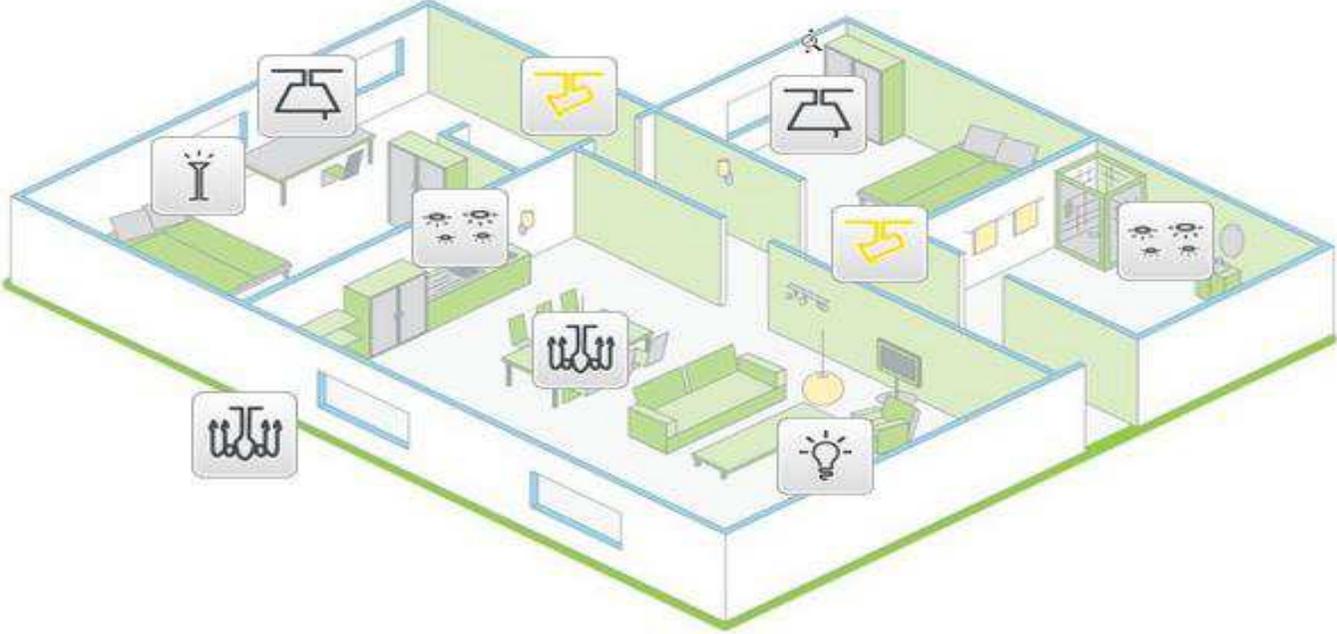


Freie Visualisierung

Light
Select - On - Off -Dim

Schneider Electric

21.05.2013
15:05:15, Tuesday



A 3D isometric view of a house with various light control icons overlaid on different rooms. The icons include a light bulb, a light fixture, a light switch, and a light dimmer. The house is divided into several rooms, including a living area, a dining area, a kitchen, and a bathroom. The icons are placed in various locations, such as on the walls, ceiling, and floor, to indicate where they can be used to control the lights in that area.

HOME Light Blinds Heating Camera Schedules Metering

Make the most of your energy™

