

Wir gestalten die elektrische Welt von morgen

Mit Ihnen, für Sie.

:hager

KNX und Matter-Bridge:

Smarte Vernetzung
neu definiert



A portrait of a young man with short brown hair and a light blue shirt under a grey suit jacket, smiling. The background is a plain, light grey.

:hager

Wer bin ich ?

Datum: Montag, 26. Mai 2025

Autor: Luca Perren

AGENDA

Matter

- Die Geschichte von Matter

Vorteile

- Warum Matter?

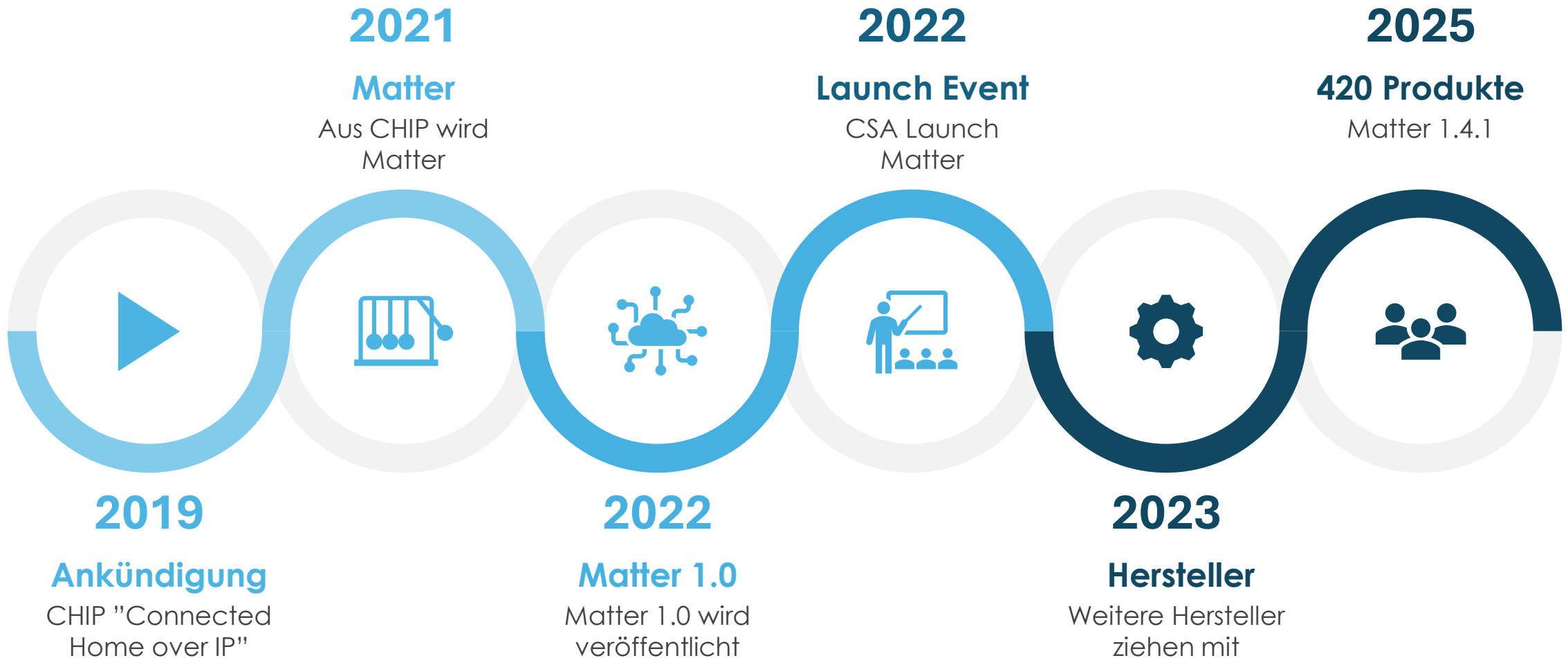
Geräte

- Wie finde ich diese

Praxis

- Matter mit KNX

Die Geschichte von Matter



Vorteile von Matter



Vorteile von Matter



Lokale
Verbindung



Vorteile von Matter



Lokale
Verbindung



Thread-Funk



Mesh-Prinzip



IP-Netzwerk

Mesh-Prinzip



Border Router



IP-Netzwerk

Mesh-Prinzip

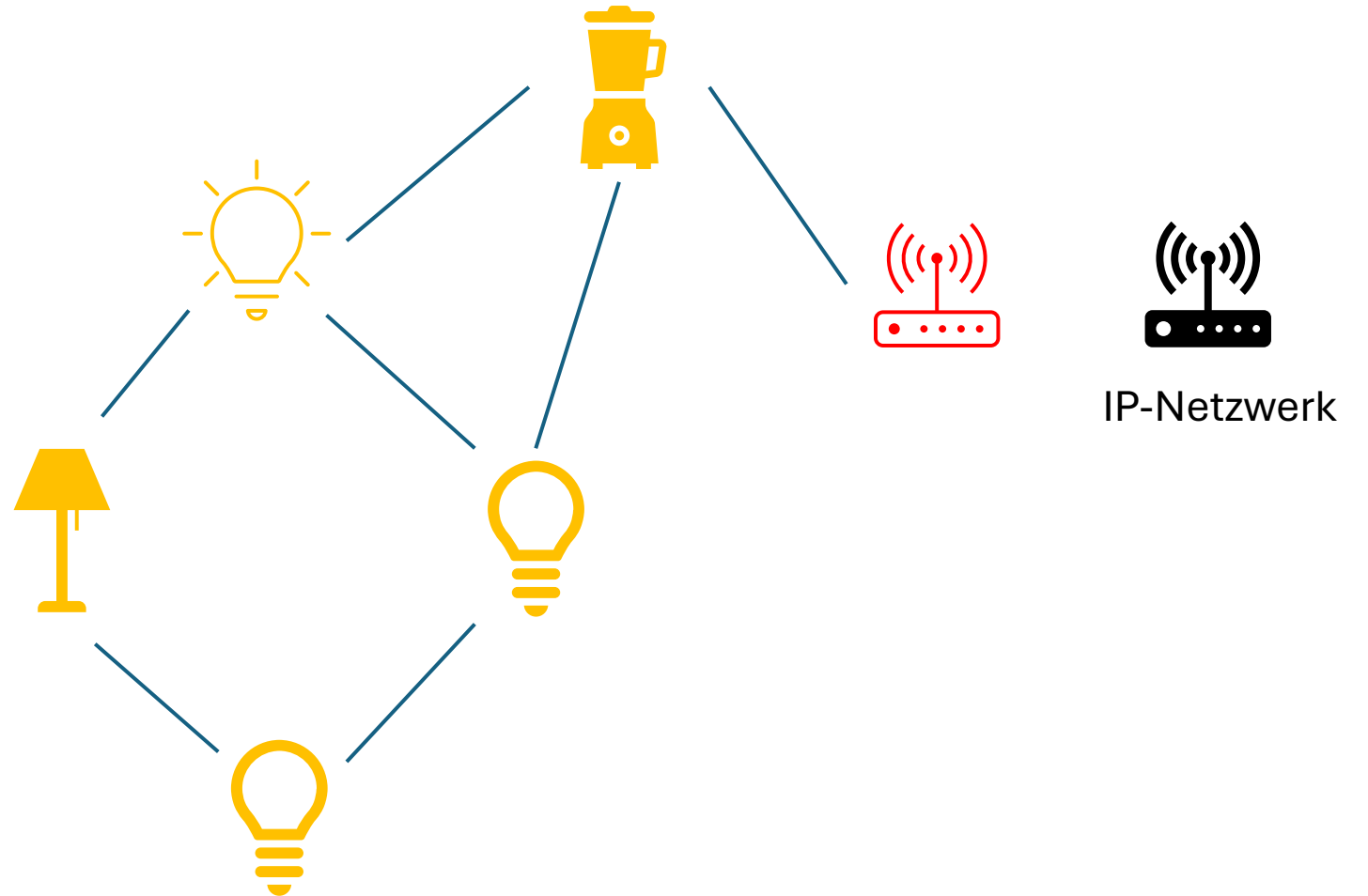


Router



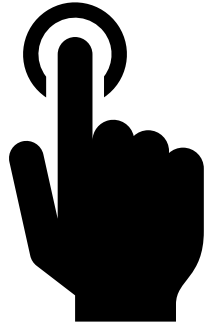
IP-Netzwerk

Mesh-Prinzip

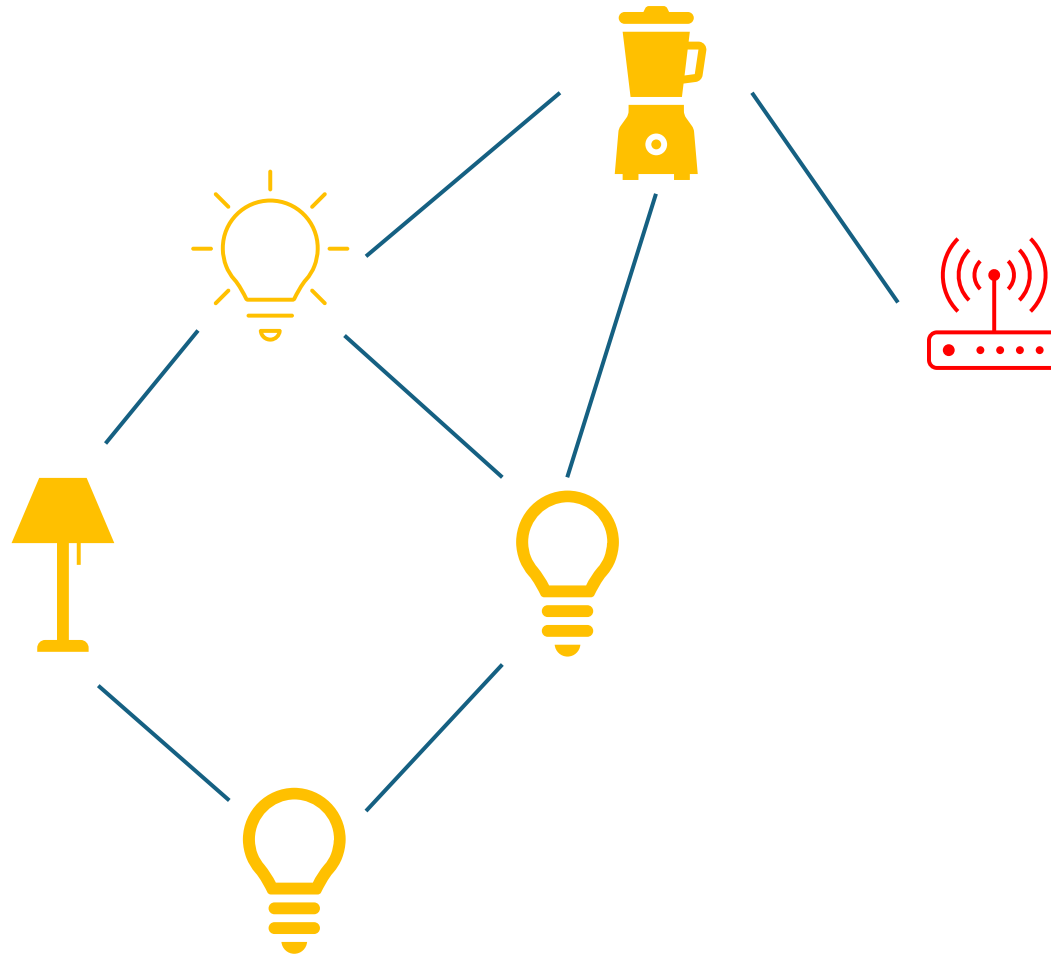


- 1) Border Router
- 2) Router

Mesh-Prinzip

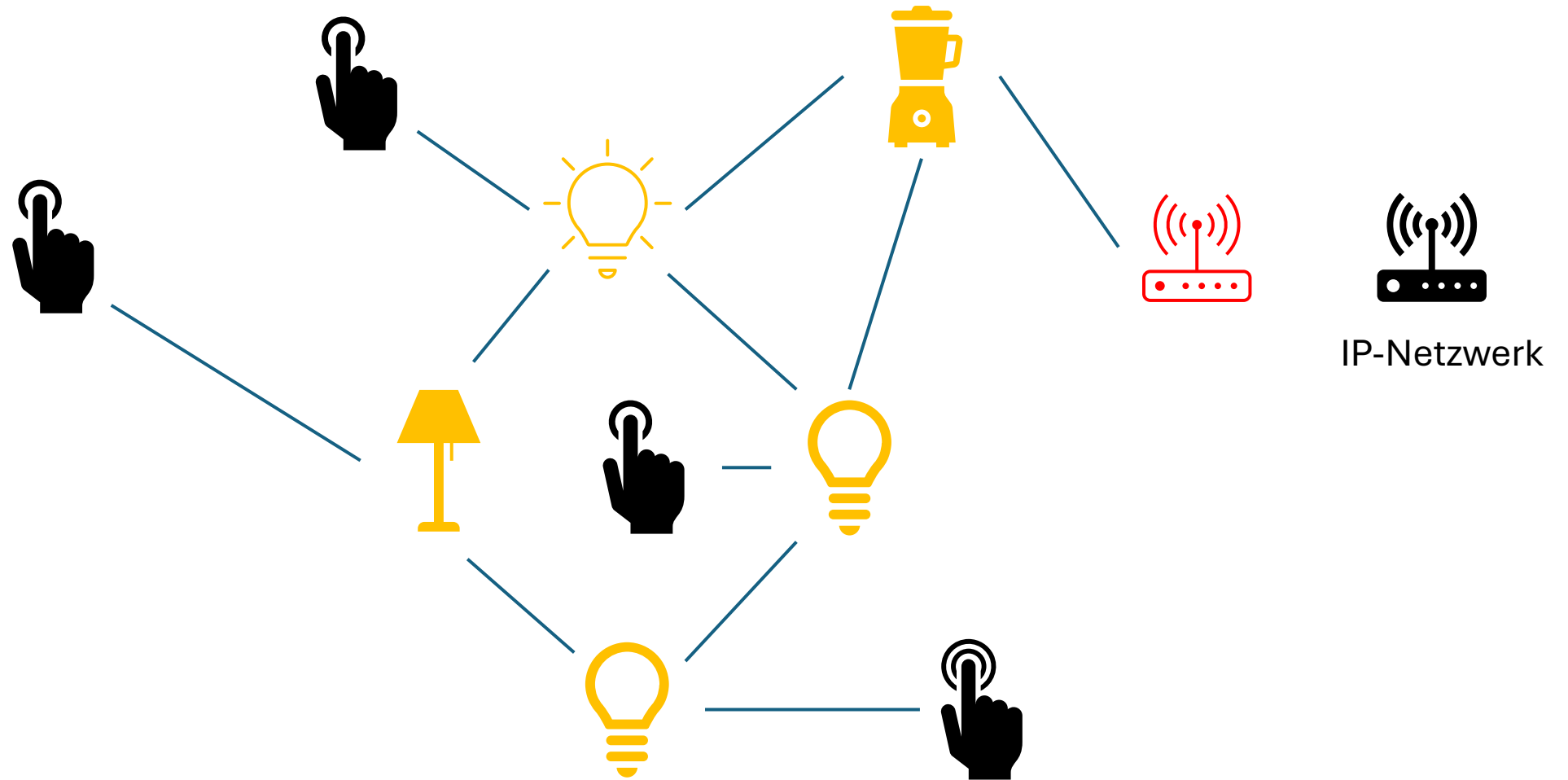


Endgeräte



IP-Netzwerk

Mesh-Prinzip



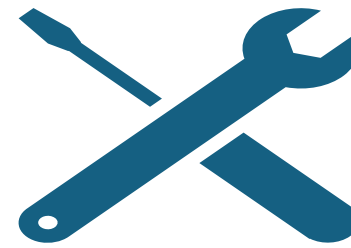
Vorteile von Matter



Lokale
Verbindung



Thread-Funk



Einfache
Installation



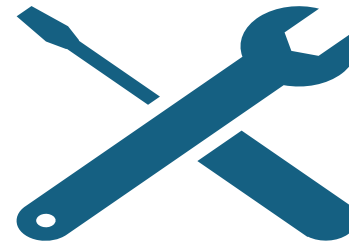
Vorteile von Matter



Lokale
Verbindung



Thread-Funk



Einfache
Installation



Sicherheit



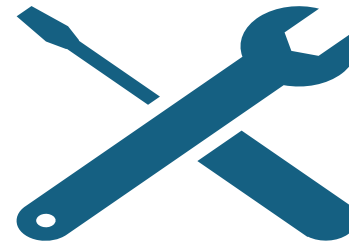
Vorteile von Matter



Lokale
Verbindung



Thread-Funk



Einfache
Installation



Sicherheit



Multi-Admin-
Betrieb

Matter Geräte



Matter Geräte



Matter Geräte

matter-smarthome

Die unabhängige Info-Seite zum Smarthome-Standard Matter

[FAQ](#) [News](#) [Zeitlinie](#) [Vorteile](#) [Geräte](#) [DE](#) [🔍](#)

Kennen Sie Matter?

HÄUFIGE FRAGEN (FAQ)

Gen3 unterstützt jetzt Matter – Quelle: [Shelly](#) | Eve Systems führt Energie-Reporting unter Matter ein ([link](#)) | Beta-Software für Shelly Ger

Produkt-News

[alle News](#)



IoT-Gateway für KNX: die umgekehrte Matter-Bridge



Samsung-Geräte mit integriertem SmartThings-Hub



Matter für Elektriker: die Profi-Lösungen im Überblick

Praxis



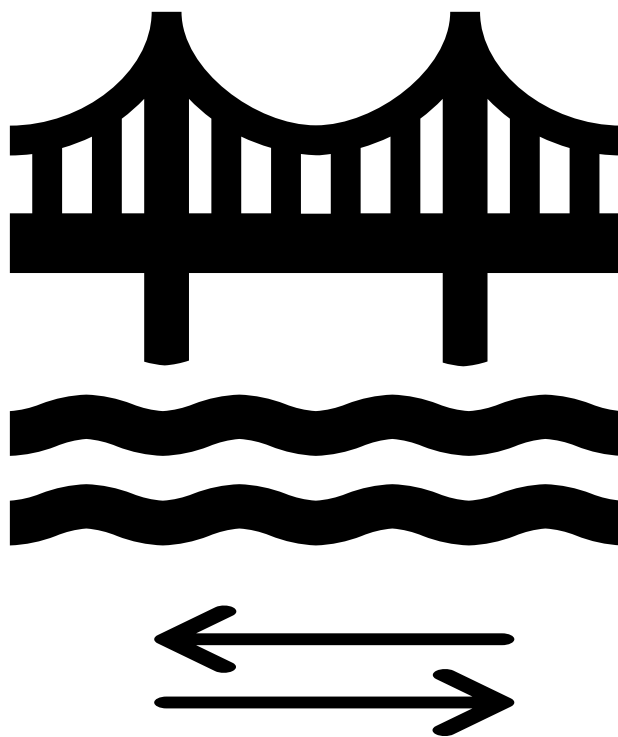
Praxis



Bridge / Brücke



Controller



Lösung



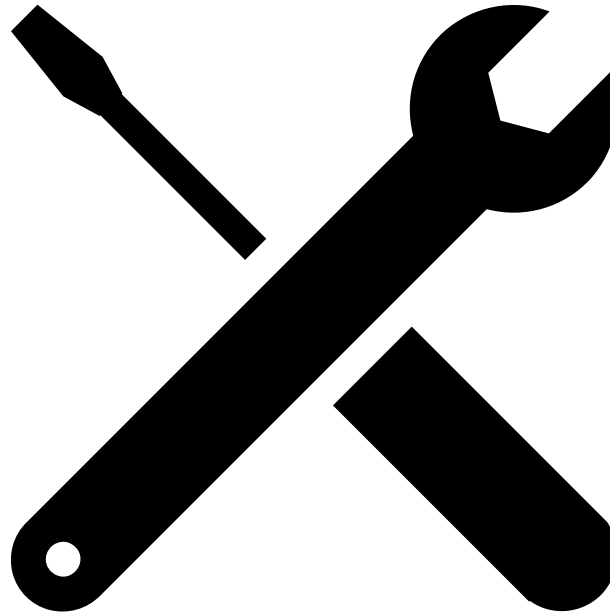
Matter Bridge



Matter Controller/
Matter Hub



Praxis



Praxis

EFH Matter



easytool



domovea

Praxis

EFH Matter

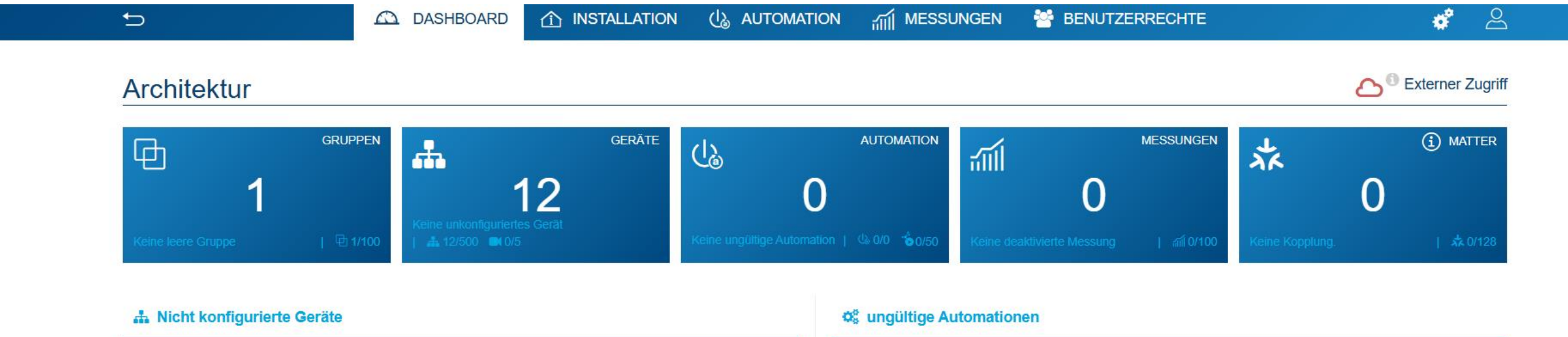


easytool

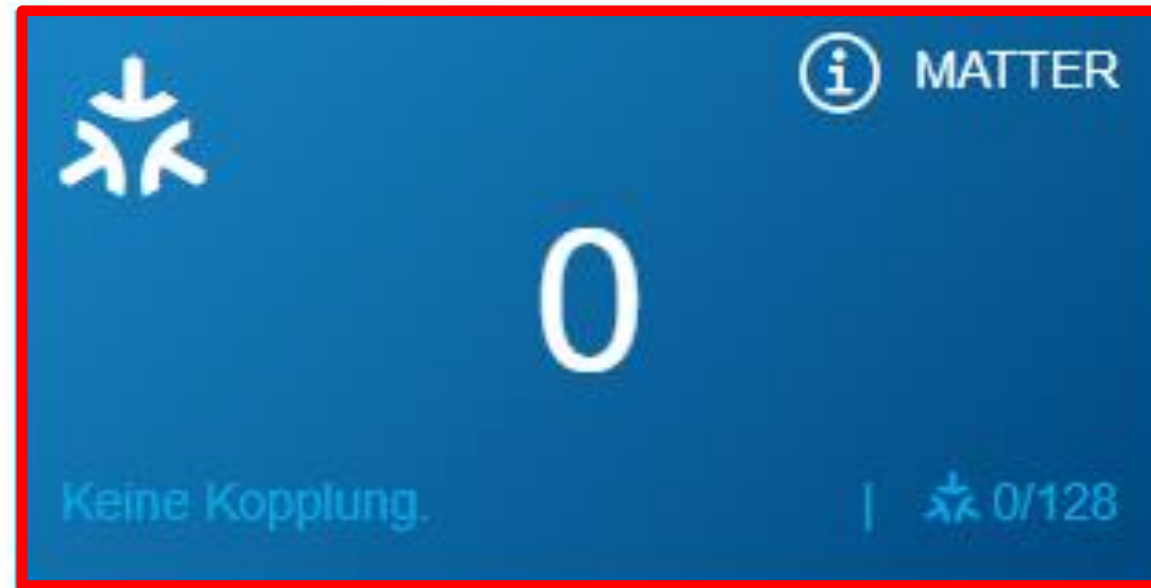


domovea

Praxis



Praxis



Praxis

Matter kompatible Geräte

12 elemente

 Gerät hinzufügen

 **Matter** 

0/128

 **Koplungsprozess starten**

Freigegebene Geräte in Matter



 Gerätesuche



Nicht konfiguriert

Licht



Dimmer Esszimmer

House



Dimmer Wohnzimmer - 1

House



Licht Kinderzimmer

House



Licht Schlafzimmer

House



Licht Wohnzimmer

House



Praxis

Matter kompatible Geräte

12 elemente

+ Gerät hinzufügen

 **Matter** ⓘ

0/128

 Koplungsprozess starten

Freigegebene Geräte in Matter



Gerätesuche



Nicht konfiguriert

Licht



Dimmer Esszimmer

House



Dimmer Wohnzimmer - 1

House



Licht Kinderzimmer

House



Licht Schlafzimmer

House



Licht Wohnzimmer

House



Praxis

Matter compatible Geräte

12 elemente

+ Gerät hinzufügen

 **Matter** ⓘ

1/128

 Kopplungsprozess starten

Freigegebene Geräte in Matter



Geräte, die Matter ausgesetzt sind, aber nicht mit einem Smart Home-Assistenten gekoppelt sind

Bitte schliessen Sie den Kopplungsprozess entweder über den Hager Pilot Konfigurator oder über die domovea App ab.



 Gerätesuche



Nicht konfiguriert

Licht



Dimmer Esszimmer

House



Praxis

Matter compatible Geräte

12 elemente

+ Gerät hinzufügen

 **Matter** ⓘ

1/128

Freigegebene Geräte in Matter

 **Kopplungsprozess starten**



Geräte, die Matter ausgesetzt sind, aber nicht mit einem Smart Home-Assistenten gekoppelt sind

Bitte schliessen Sie den Kopplungsprozess entweder über den Hager Pilot Konfigurator oder über die domovea App ab.



🔍 Gerätesuche



Nicht konfiguriert

Licht



Dimmer Esszimmer

House



Matter Datenschutz

Wenn Sie das domovea-System mit einem anderen Matter-Ökosystem verbinden, teilen Sie die folgenden Daten:



Der Status Ihres Systems

Aktueller Status der aktivierten Geräte (z. B. Ein-/Aus-Status der Beleuchtung)



Geräte-Namen

Vorhandene Gerätenamen in domovea

Hinweis: Sequenz- und Gruppennamen werden nicht freigegeben

☐ Ich bin mit der Datenschutzrichtlinie einverstanden.

Abbrechen

Ich bin einverstanden und fahre mit der Kopplung fort



Verbinden Sie den Server mit einem Matter-kompatiblen Smart Home-Assistenten

[Matter FAQ](#) 

Sie können Ihren Server in drei einfachen Schritten mit einem Smart Home Assistant verbinden:

1. Öffnen Sie die Assistant App:

- Starten Sie die Smartphone-App für Ihren Smart Home-Assistenten (wie Google Assistant, Apple Home oder Alexa).

2. Hinzufügen des Servers:

- Wählen Sie die Option zum Hinzufügen eines neuen Geräts oder Zubehörs.
- Befolgen Sie die spezifischen Einrichtungsanweisungen Ihres Smart Home Assistenten.

3. Das Gerät koppeln:

- Scannen Sie den mitgelieferten QR-Code oder geben Sie den Kopplungscode manuell ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- Hinweis: Sie müssen die Kopplung innerhalb von {{Restzeit}} Minuten abschliessen. Wenn die Zeit abläuft, starten Sie den Kopplungsprozess neu.

Wichtiger Hinweis

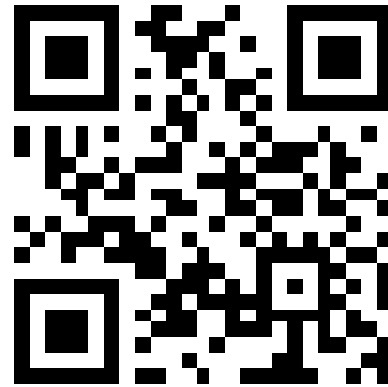
- Jede Matter-kompatible Smart Home-App benötigt einen Matter-Controller, um richtig zu funktionieren. Nach erfolgreicher Verbindung werden alle aktivierten Geräte in Ihrer Smart Home Assistant App angezeigt.



Code für die Kopplung : 03139221847 

09:53

Verbleibende Zeit



Code für die Kopplung : 03139221847 

09:53

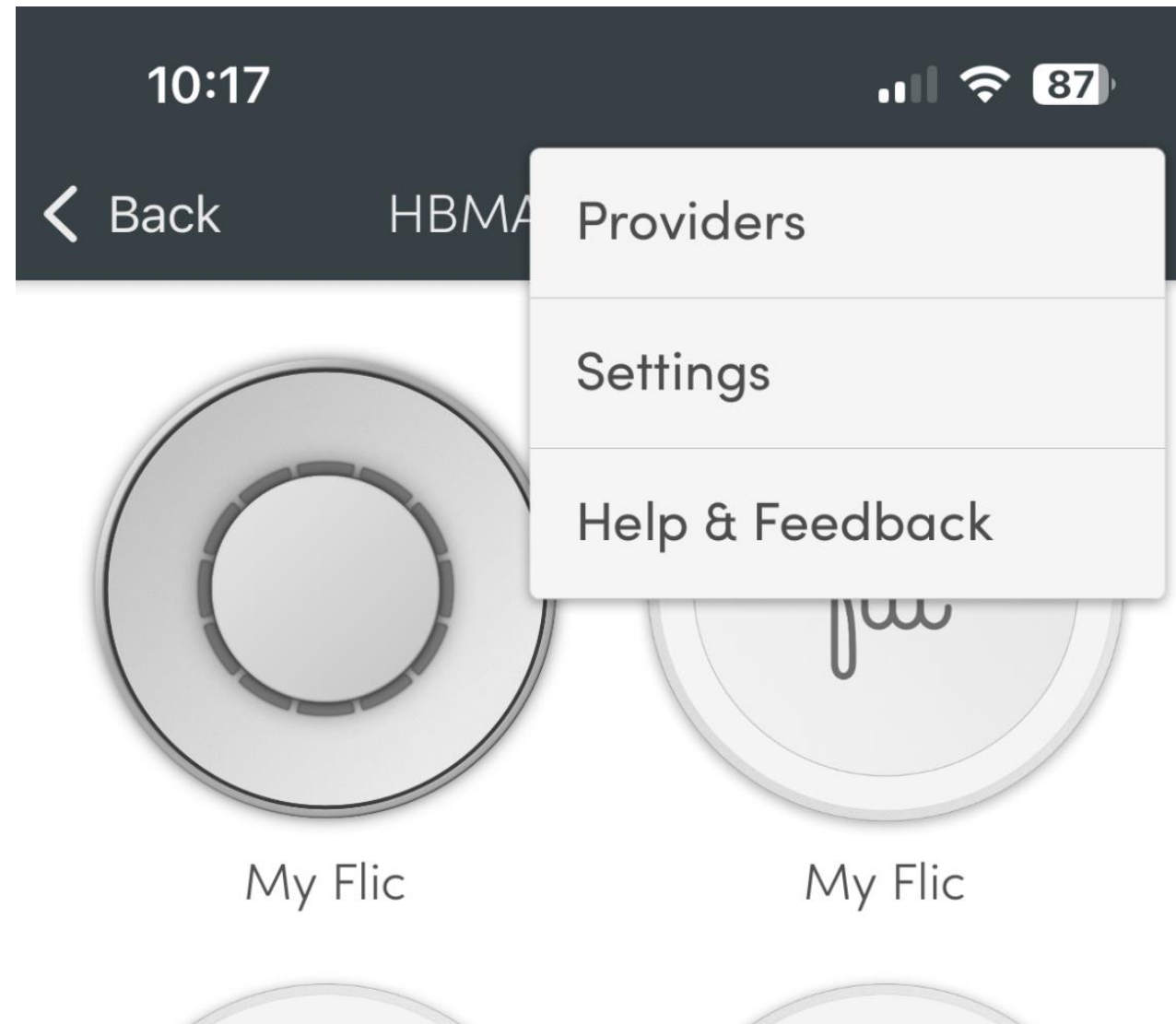
Verbleibende Zeit

Praxis

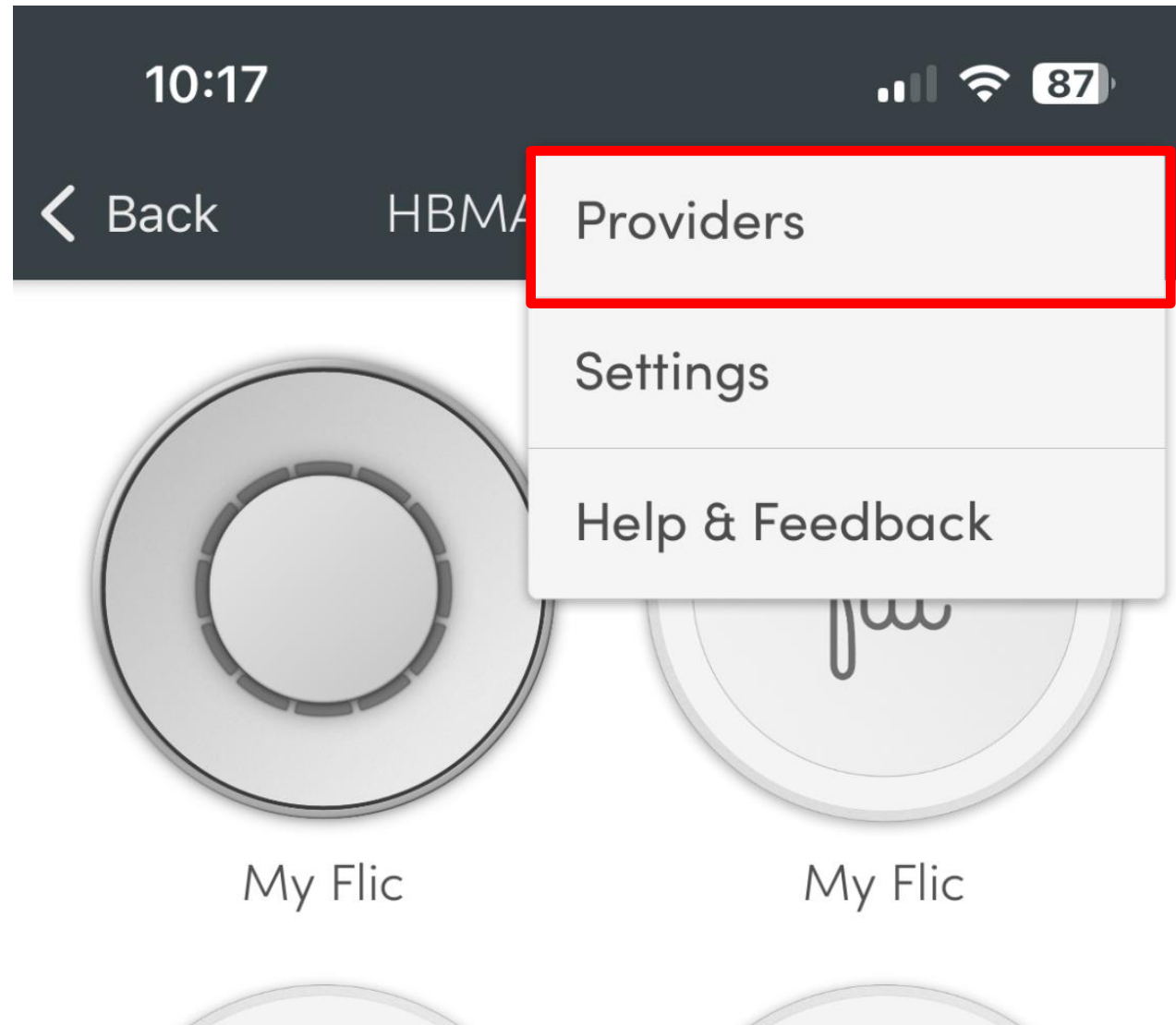


HBMAG09-06677

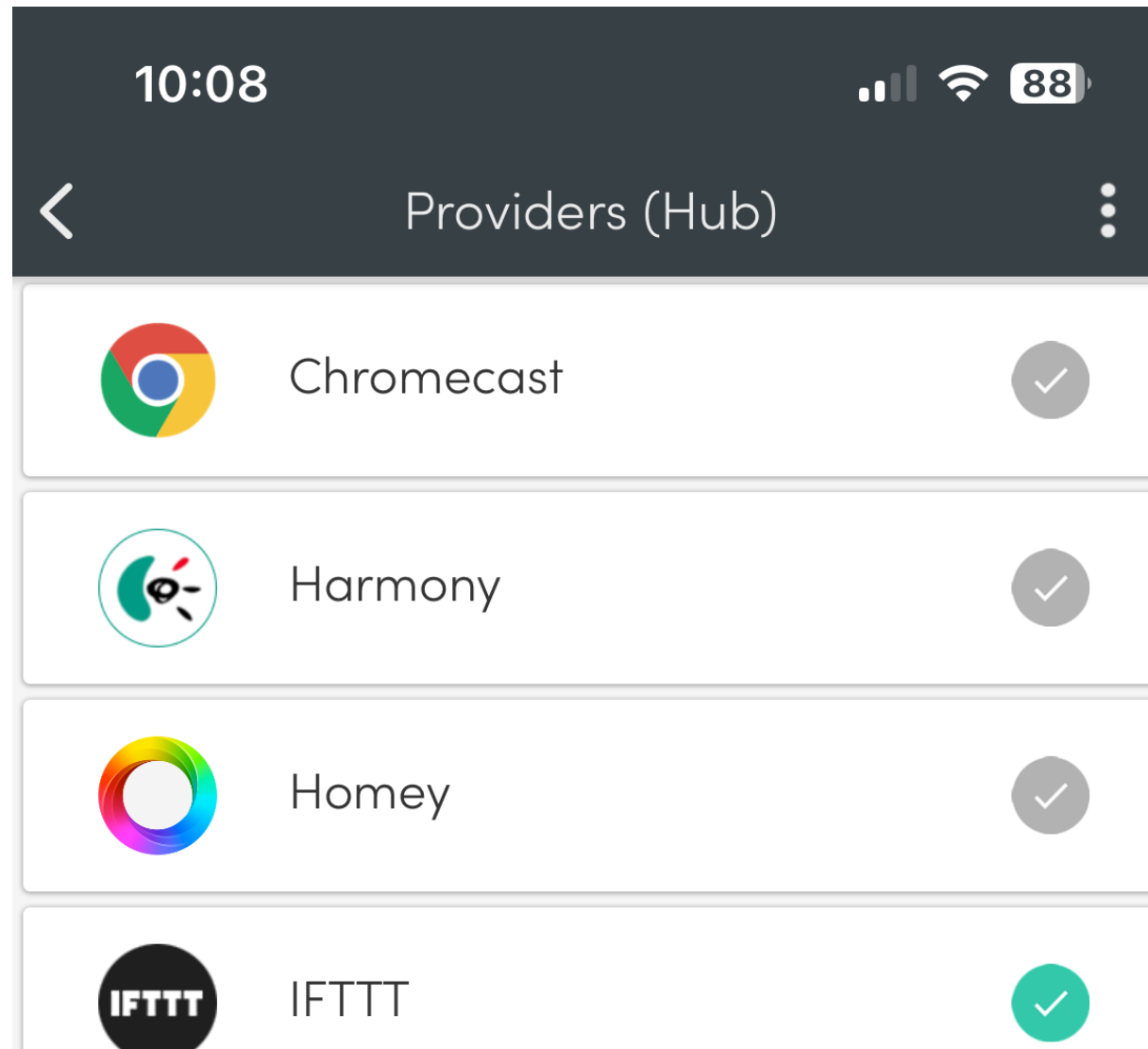
Praxis



Praxis



Praxis



Praxis



IKEA Dirigera



IKEA Trådfri Gateway



IR Blaster



LIFX Cloud



LIFX Local Network



Matter



Praxis



LIFX Local Network



Matter



Nanoleaf



Philips Hue



Slack



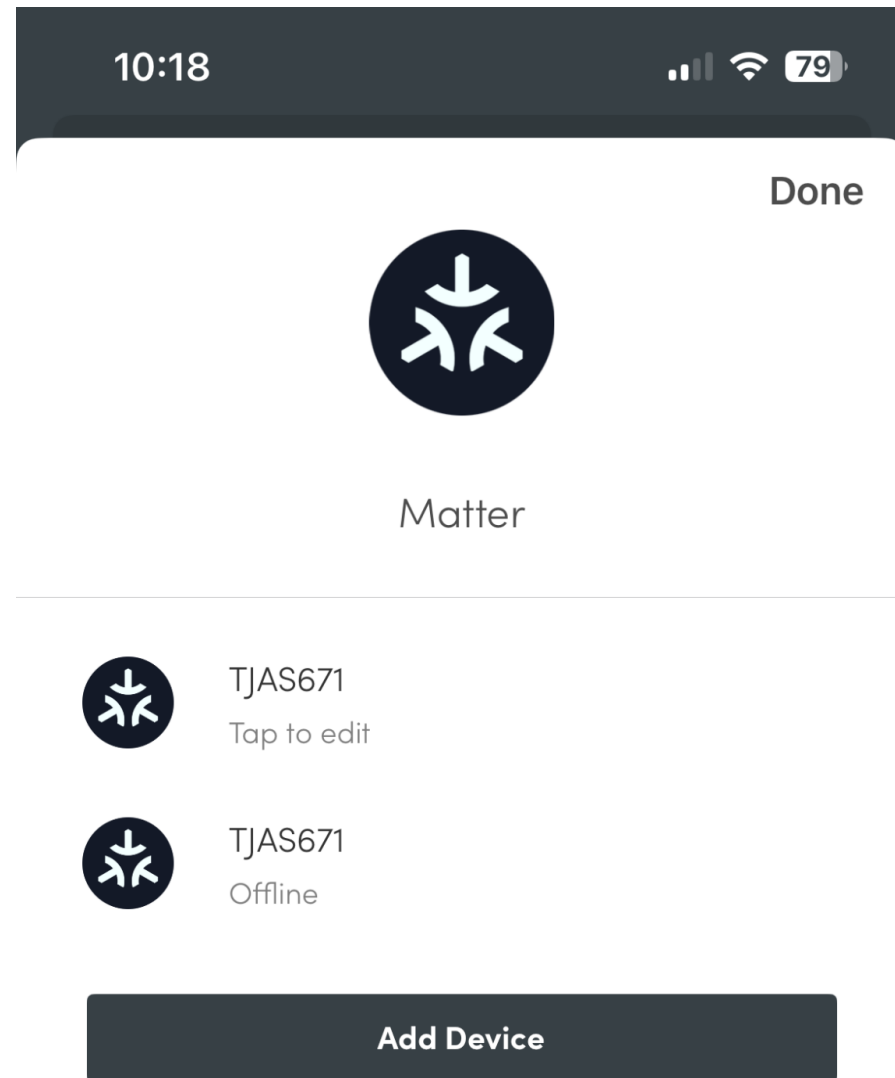
SmartThings



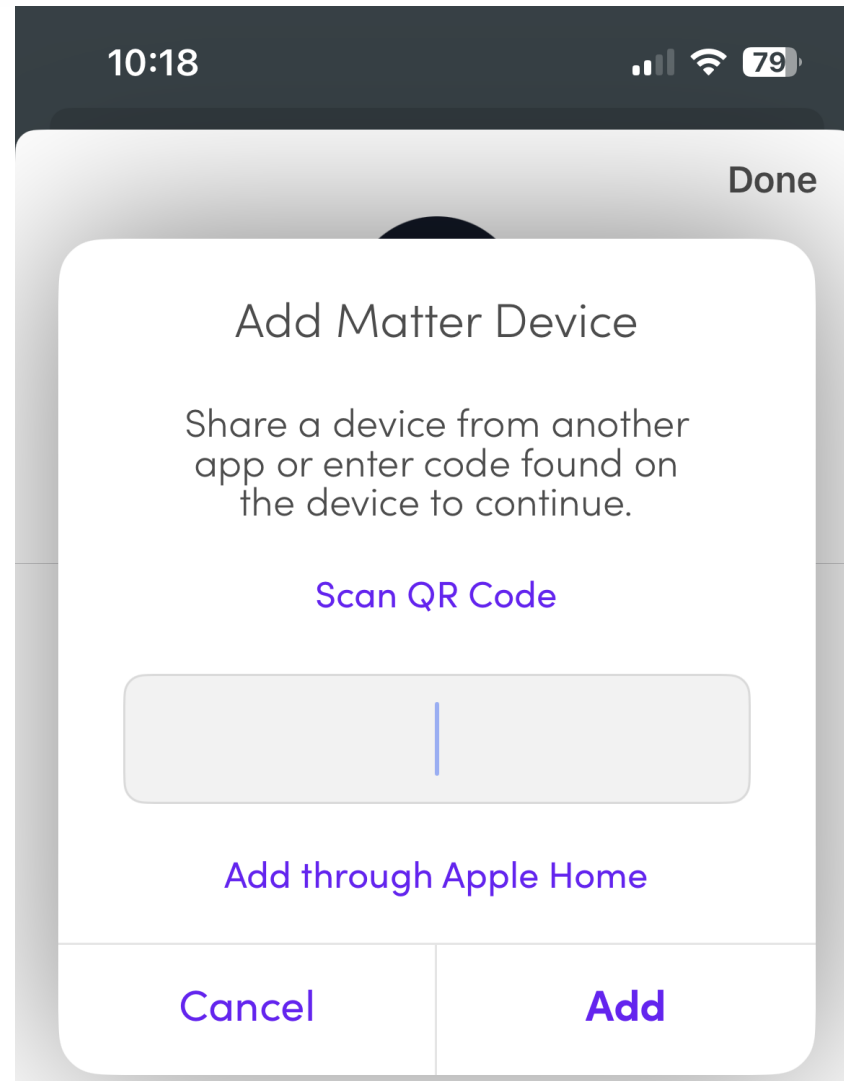
Praxis

	Matter	
	Nanoleaf	
	Philips Hue	
	Slack	
	SmartThings	

Praxis



Praxis



Kopplung erfolgreich



Herzlichen Glückwunsch!

Sie haben den Server und die Geräte erfolgreich mit Ihrem Smart Home Assistant gekoppelt.

Wichtiger Hinweis

- Alle weiteren aktivierten Geräte werden automatisch zu Ihrem Smart Home Assistant hinzugefügt, ohne dass eine weitere Kopplung erforderlich ist. Geniessen Sie Ihr erweitertes Smart Home-Erlebnis!

Ok

Praxis

10:18

79

<

Push & Twist

Add Devices

Add



IKEA Dirigera

SETUP



Matter

DIM Leuchte Wohnzimmer

Dimmer Esszimmer

Praxis

Matter compatible Geräte

12 elemente

Gerät hinzufügen

 **Matter** ⓘ

5/128

 Einstellungen für die Kopplung

Freigegebene Geräte in Matter



Gerätesuche



Nicht konfiguriert

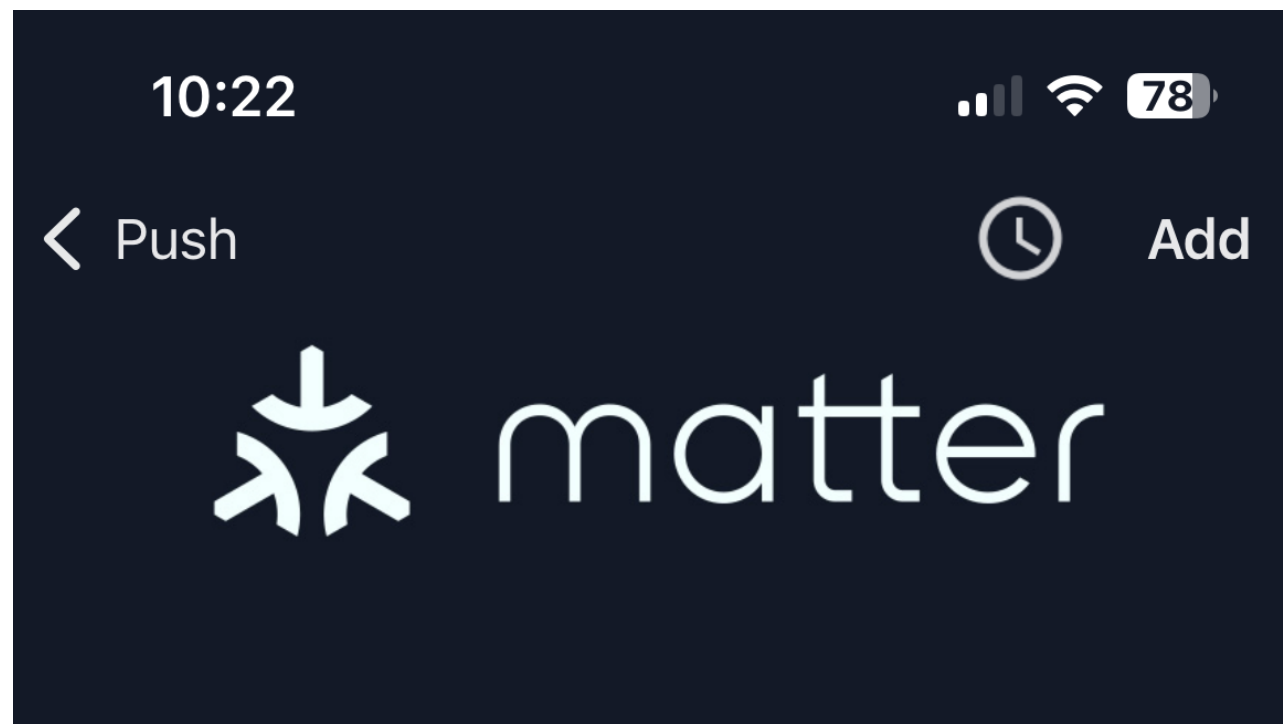
Licht

☐		Dimmer Esszimmer House			
☐		Dimmer Wohnzimmer - 1 House			
☐		Licht Kinderzimmer House			
☐		Licht Schlafzimmer House			
☐		Licht Wohnzimmer House			
☐		Lichte Esszimmer House			
☐		Schaltbare Steckdose Schlafzimmer House			

Schaltbare Steckdose

☐		Schaltbare Steckdose Wohnzimmer House		
--------------------------	---	---	---	---

Praxis

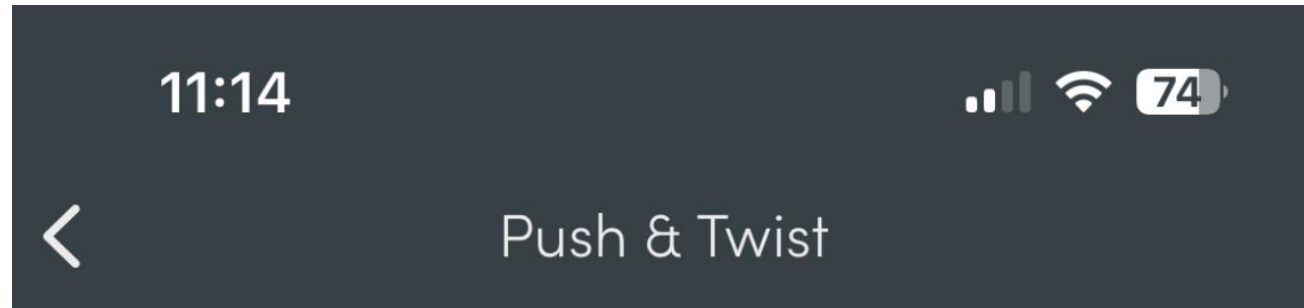


Matter OnOff

[READ MORE](#)

Devices

- ☐ Dimmer Esszimmer
- ☐ Licht Kinderzimmer
- ☐ Licht Schlafzimmer
- ☐ Licht Wohnzimmer
- ☐ Schaltbare Steckdose Wohnzimmer
- ☐ DIM Leuchte Wohnzimmer



Smart Dimming



Brightness



Color
Temperature



Color

Smart Dimming



Brightness



Color
Temperature



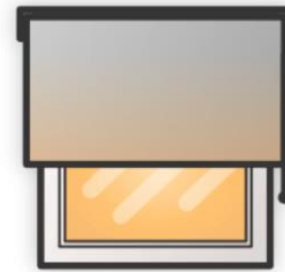
Color



Saturation



Volume



Blinds Level

Schulungen



Domovea Basic
/ plus mit Matter



KNX Refresh



E3/DC-
Installations

Stellen Sie sich Ihre persönliche Weiterbildung zusammen.

:hager



Auf wiedersehen

Autor: Luca Perren

Leiter Schulungen Hager Schweiz