



MyFreeHome

Produktentwicklung unserer Sprachsteuerung

MyFreeHome – Vereinspräsentation



1. MyFreeHome – Unsere Mission & Unser Team

2. MyFreeHome – Unser Produkt

3. MyFreeHome – Unser Anliegen

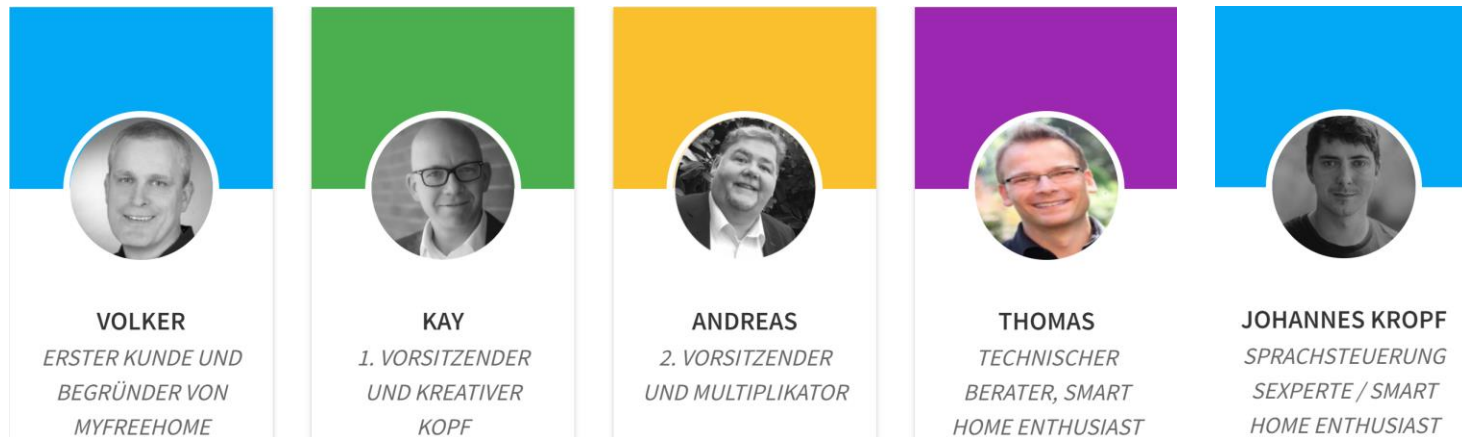
1. MyFreeHome – Unsere Mission & Unser Team

MyFreeHome – MyFreeLife e.V. (Gemeinnütziger Verein)



MyFreeHome steht für barrierefreies Leben körperlich eingeschränkter Menschen. Wir vereinfachen Ihr häusliches Umfeld durch Sprachsteuerung.

MyFreeHome steht für Empathie und Hilfsbereitschaft. Wir sind eine Non Profit Organisation und stellen Ihnen die Smart Home-Technik kostenfrei zur Verfügung



Besuchen Sie uns: www.myfreehome.de

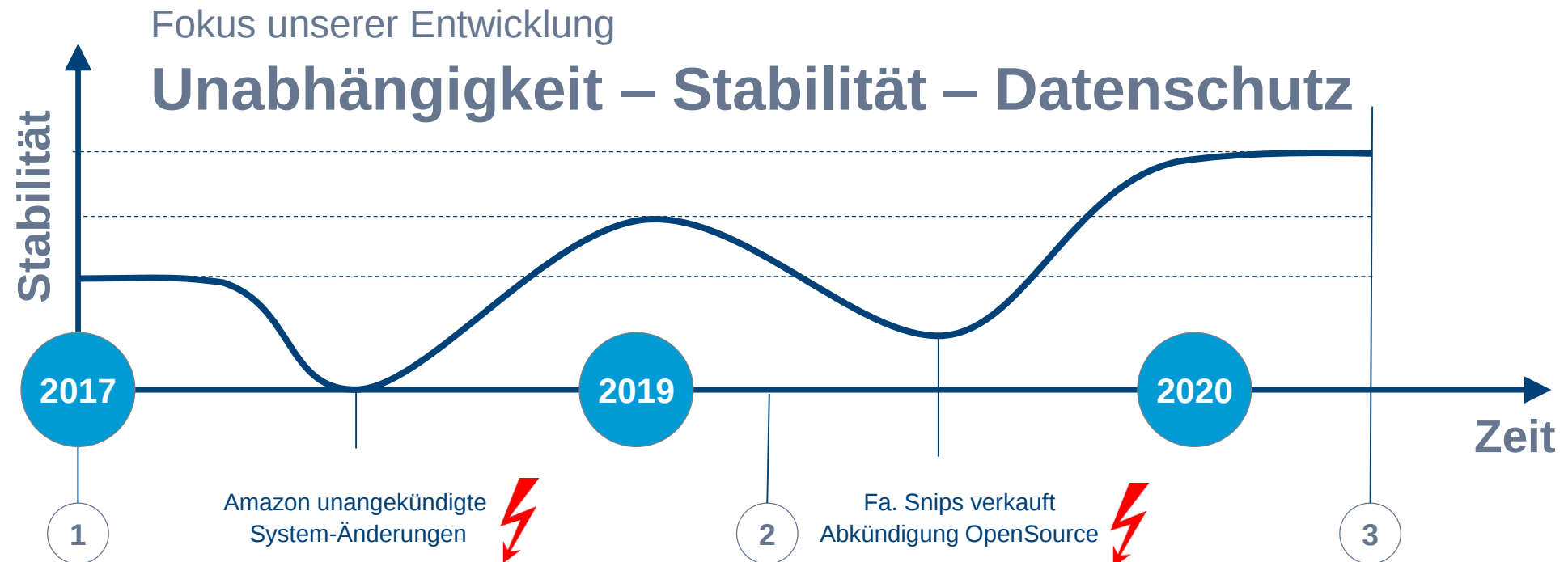
2. MyFreeHome – Unser Produkt

MyFreeHome – Produktentwicklung Sprachsteuerung



Roadmap

1. 2017 Online Lösung – Cloud-Lösung mit Amazon-Basis
2. 2019 On/Offline Lösung – Snips-Basis
3. **2020 Offline Lösung – Autonome Lösung OpenSource-Basis**



MyFreeHome – Produktentwicklung Sprachsteuerung

Von der Cloud zur lokalen, autonomen Lösung – für mehr Unabhängigkeit



2017 Cloud-Lösung

MyFreeHome – NEUE LEBENSQUALITÄT DURCH EINFACHE TECHNIK

MyFreeHome steht für barrierefreies Leben körperlich eingeschränkter Menschen. Wir vereinfachen Ihr häusliches Umfeld durch Sprachsteuerung.

MyFreeHome steht für Empathie und Hilfsbereitschaft. Als Non Profit Organisation stellen wir unsere Smart-Home-Technik körperlich eingeschränkten Menschen kostenfrei zur Verfügung.

MyFreeHome steht für einfache Nutzung. Unsere geprüfte Smart-Home-Technik ist von Jedermann in kürzester Zeit installierbar.

DAS MYFREEHOME-BASIS-PAKET BEINHÄLTET

- 1 Sprachempfänger Amazon Alexa
- 2 Per Sprachbefehl steuerbare Steckdose
- 3 Per Sprachbefehl steuerbare LED-Lampe
- 4 Zentrale Smart-Home Steuereinheit (Einbindung weiterer Komponenten möglich)
- 5 Fenster-/Türkontakte
- 6 Per Sprachbefehl steuerbares Heizkörper-Thermostat

MyFreeHome
Mehr Infos und
Bewerben unter:
www.myfreehome.de

2020 Lokale Lösung

MyFreeHome – NEUE LEBENSQUALITÄT DURCH EINFACHE TECHNIK

MyFreeHome steht für barrierefreies Leben körperlich eingeschränkter Menschen. Wir vereinfachen Ihr häusliches Umfeld durch Sprachsteuerung.

MyFreeHome steht für Empathie und Hilfsbereitschaft. Als Non Profit Organisation stellen wir unsere Smart-Home-Technik körperlich eingeschränkten Menschen kostenfrei zur Verfügung.

MyFreeHome steht für einfache Nutzung. Unsere geprüfte Smart-Home-Technik ist von Jedermann in kürzester Zeit installierbar.

DAS MYFREEHOME-BASIS-PAKET BEINHÄLTET

- ~~1 Sprachempfänger Amazon Alexa~~
- 2 Per Sprachbefehl steuerbare Steckdose
- 3 Per Sprachbefehl steuerbare LED-Lampe
- 4 Zentrale Smart-Home Steuereinheit (Einbindung weiterer Komponenten möglich)
- 5 Fenster-/Türkontakte
- 6 Per Sprachbefehl steuerbares Heizkörper-Thermostat

MyFreeHome
Mehr Infos und
Bewerben unter:
www.myfreehome.de



Steuerzentrale
Raspberry Pi

Mikrofone & Lautsprecher
in Steuerzentrale integriert

MyFreeHome – 2020 Produktentwicklung Sprachsteuerung



Datenschutz

- **Keine Verarbeitung von Kunden-Daten**
- Keine Datenspeicherung auf den Geräten
- Kein Zugriff auf das Gerät möglich (Remote Zugriff nur mit Erlaubnis des Kunden)
- **Voller Datenschutz der Open-Source Softwarelösung**
 - Der Source-Code kann von jeder externen Instanz eingesehen werden
 - Datenschutz kann jederzeit geprüft werden
 - Datentransparenz ist voll gewährleistet

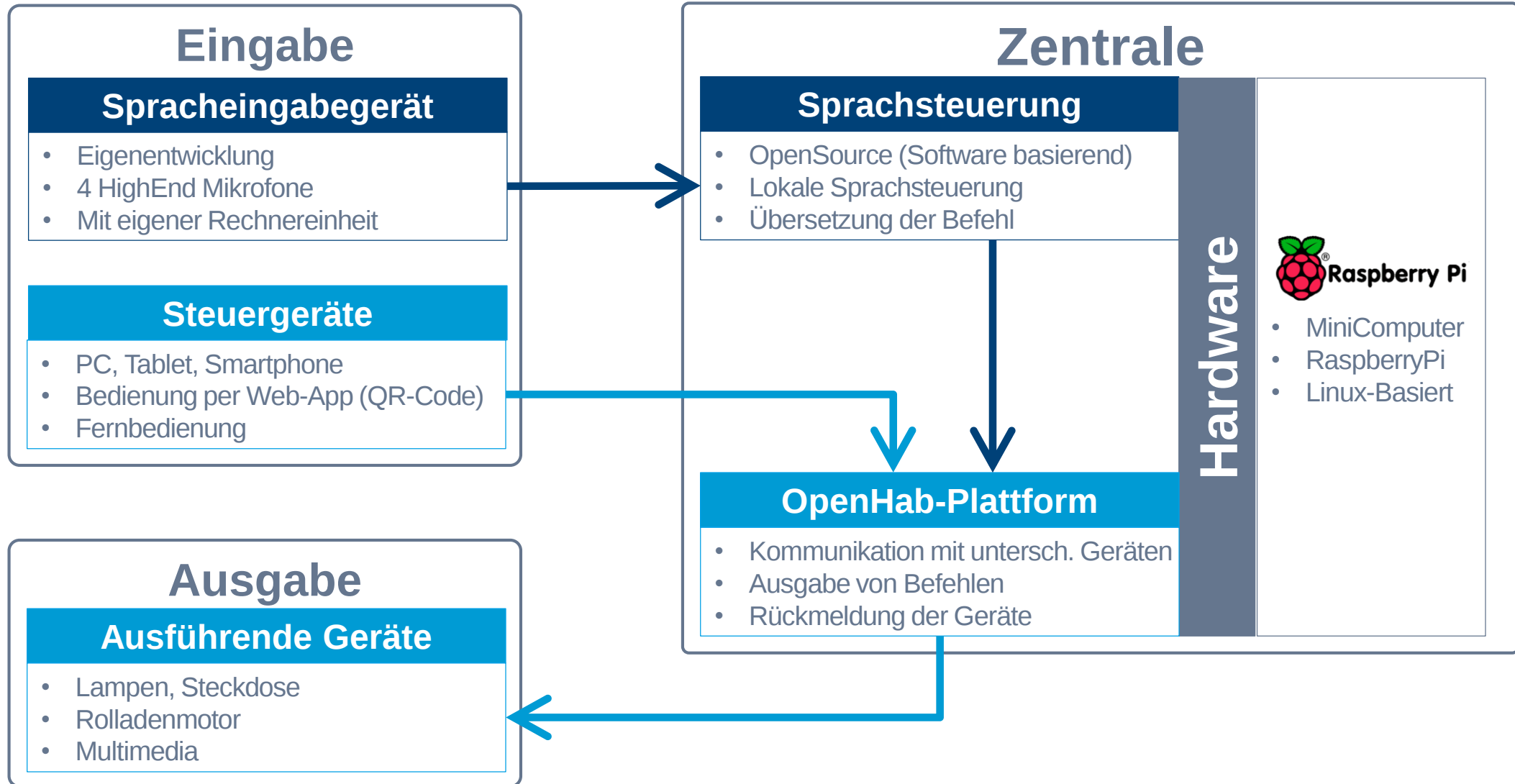
Betrieb beim Kunden

- **100% offline nutzbar**
- 100% lokal auf der Kunden-Hardware
- Kein Internet erforderlich

Sprachfunktion & Gerätekommunikation

- **Alle Funktionen finden lokal statt**
 - Sprache zu Text → Text zu Bedeutung → Bedeutung zu Kommando → Kommando zum Endgerät
- Kommunikation der Geräte per Z-Wave (auch ohne W-LAN-Zugang nutzbar)

MyFreeHome – 2020 Produktentwicklung Sprachsteuerung



3. MyFreeHome – Unser Anliegen



Wir suchen IT-Techniker/innen, die uns in unseren SmartHome-Projekten unterstützen

Dein Profil

- Du kennst dich im **Thema SmartHome** idealerweise in **openHAB2/3** aus
- **ZigBee** und **Z-Wave** sind keine Fremdwörter für dich
- Du hast **Spaß, Menschen zu helfen**
- Du hast **Spaß, Lösungen zu erarbeiten**, für ein barrierefreies Leben

Melde Dich → kay.herzog@freenet.de