

# machine to web

M2M  
IoT  
Industrie  
4.0

Von der Idee zum  
marktreifen Produkt



**Micro***tronics*  
We live M2M



**Gründungsjahr** 2006  
**Mitarbeiter** 40  
**Umsatz 2015** 4 Mio. €

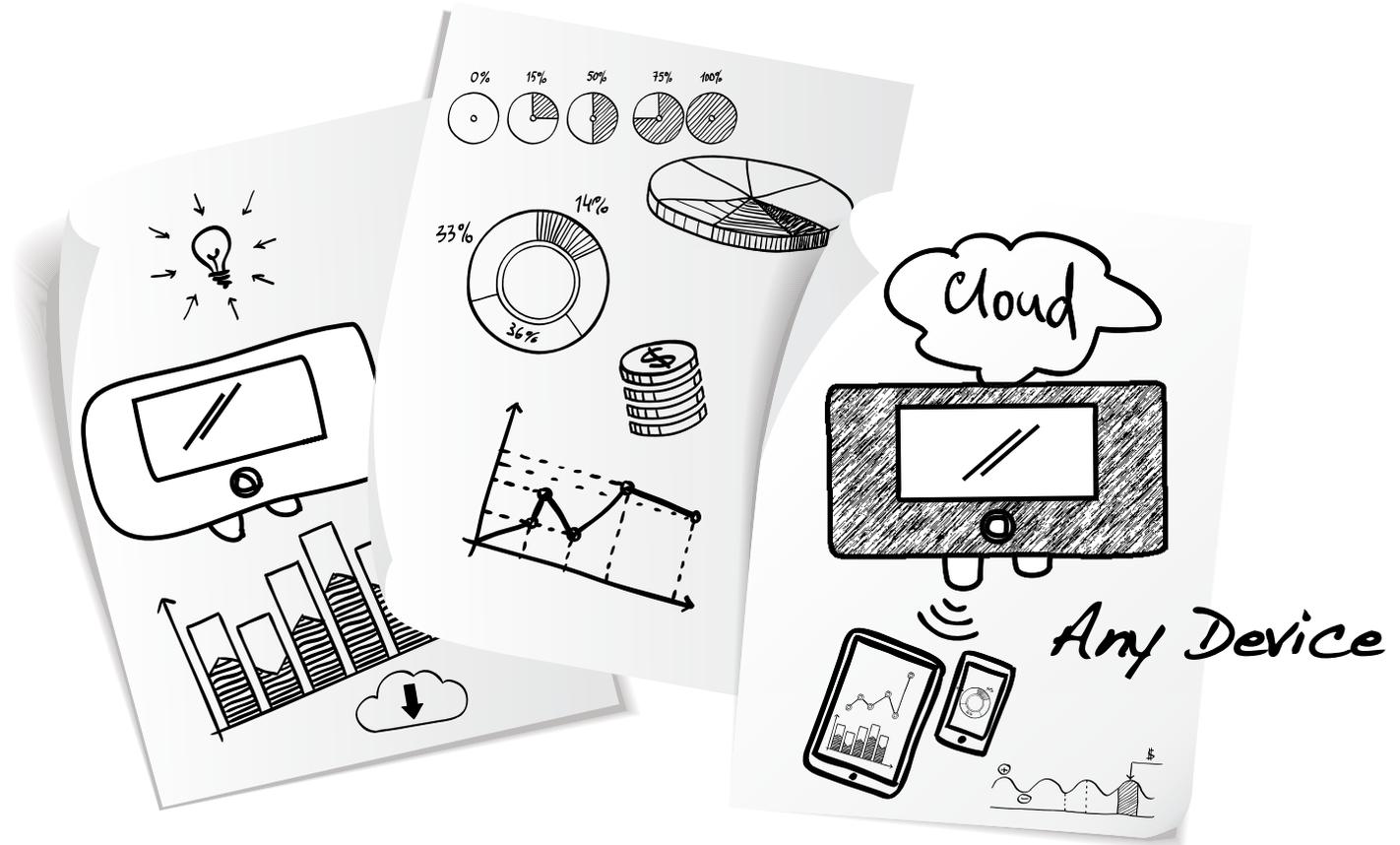
**Kunden** 200 Projekte in 60 Ländern: Telekom Austria, T-Mobile, Drei, Tele2 / Industrie / Startups

**Zertifizierungen** Integriertes Managementsystem nach ISO9001, ISO14001 und ATEX ISO80079-34:2013. Die Produkte von Microtronics werden in Österreich entwickelt und produziert.

**MICROTRONICS IST HERSTELLER  
UND ENTWICKLER VON  
IOT / MACHINE-2-MACHINE  
GESAMTLÖSUNGEN AUF GSM-BASIS**

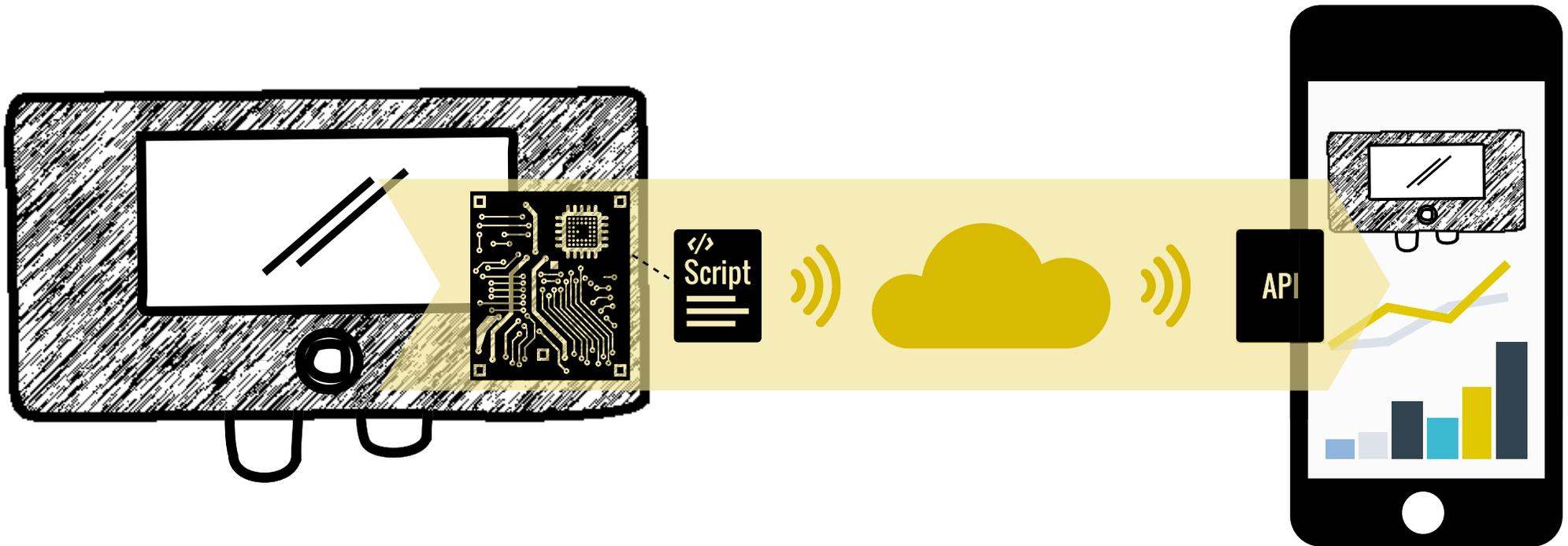
**Microtronics**  
We live M2M

# Drei Schritte zur Lösung



# 1. Konzeption

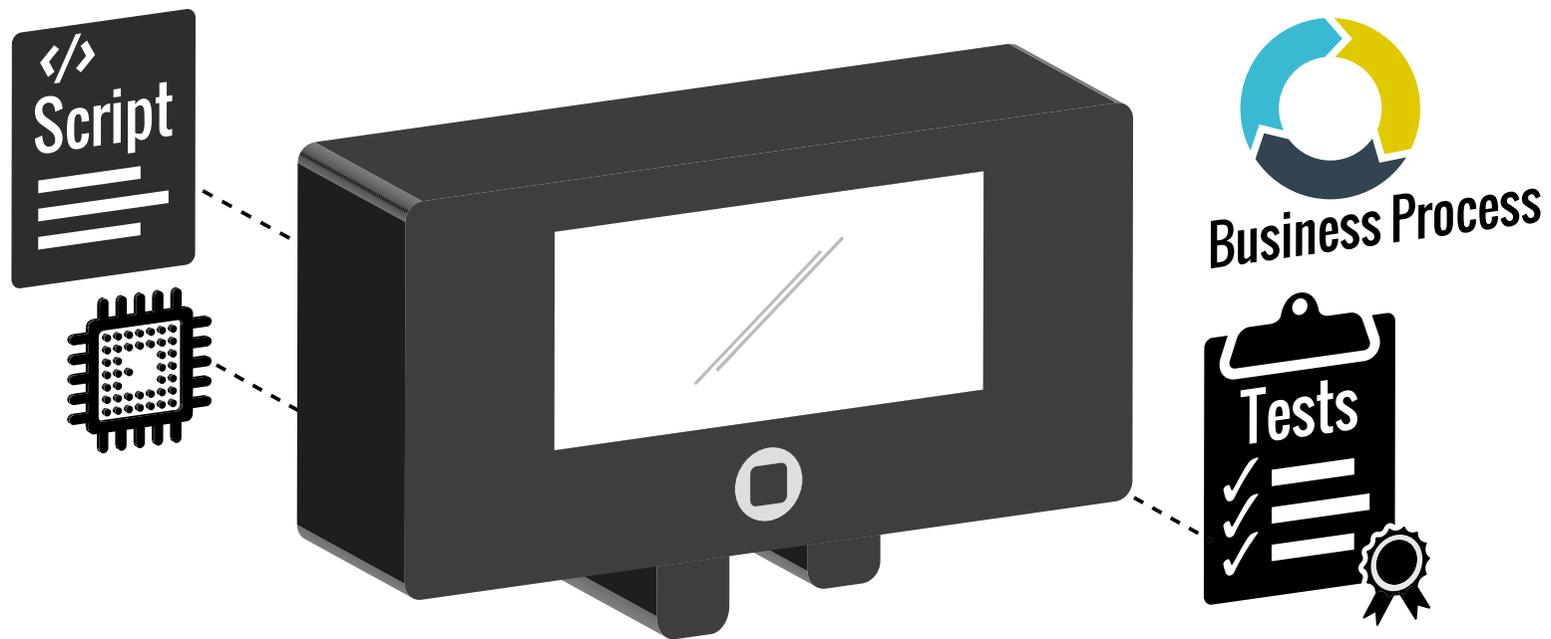
- Sie präsentieren Ihre Idee
- Besprechung möglicher Geschäftsmodelle
- Die Anforderungen an Ihr Projekt werden definiert



## 2. Proof of Concept

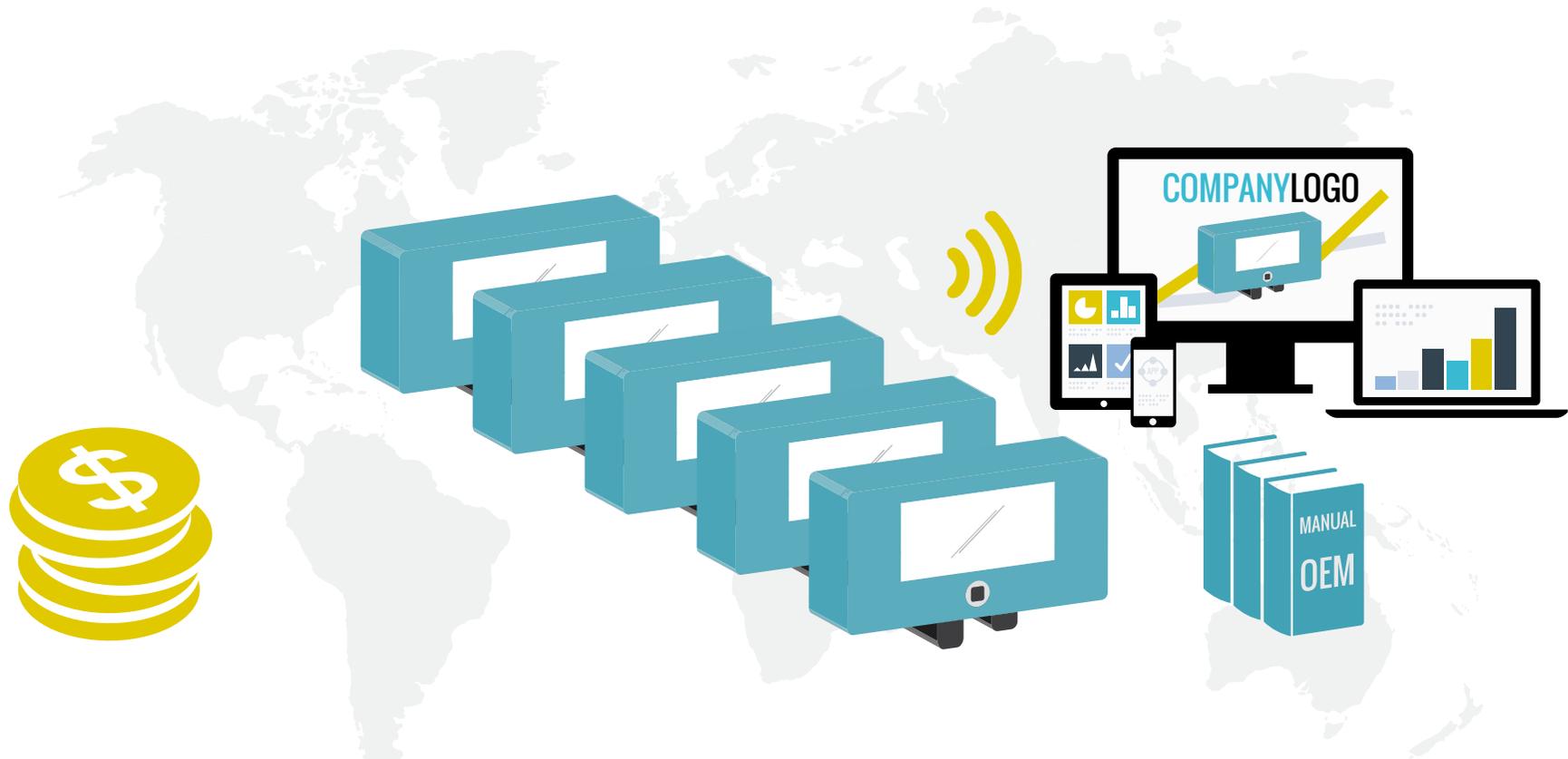
- Umsetzung und Test in nur 3 Wochen
- Applikationsskript und API-Zugriffe
- Demo Web App, Dashboard

Innerhalb  
**3**  
Wochen



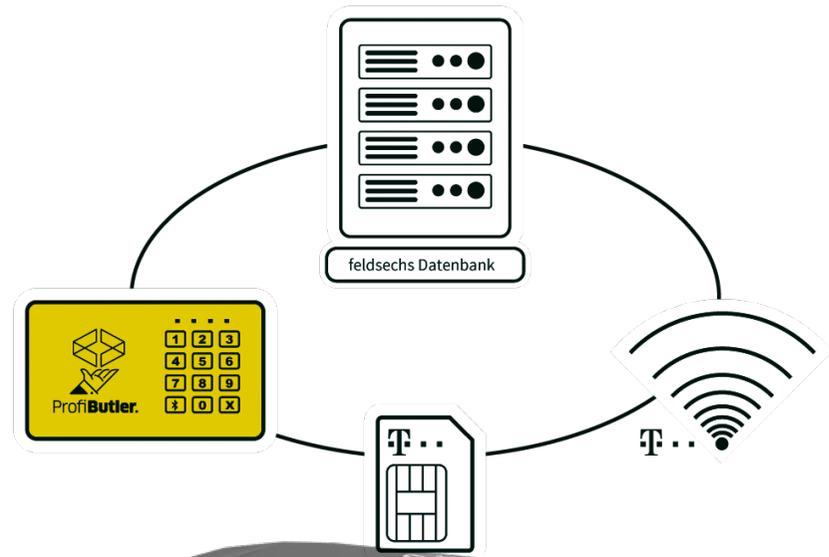
## 3. Pilot

- Technologie wird in Ihr Produkt integriert
- Integration in den Business Process
- Tests, Usability, Normprüfungen



## >>> Marktreife

- Services: Gehäusekonzept, Antennendesign, Elektronikdesign, Web App, Dashboard etc.
- Die Produktion kann starten
- Markteinführung



+++ DER NEUE PAKETBÜTLER IST DA +++ AB SOFORT BEI OBI UND ONLINE +++ NUR 249 EURO MIT VIELEN EXTRAS +++ SMART, INTELLIGENT, SICHER! +++

**Bild Bestell-Tipp**  
ANKEGEBEN

PAKETE NIE MEHR VERPASSEN UND AUCH WIEDER VERSENDEN...

**Gestatten KÖLN, ich bin Dein neuer BUTLER!**

Smart, intelligent, unversichert an so lange, bis die wieder in deine Hand...  
Butler ist die perfekte Lösung für alle, die nicht mehr beim Nachbarn klingeln müssen.  
ProfiButler ist ein intelligentes System, das dir deine Pakete sicher und bequem zuhause bringt. Es ist ein intelligentes System, das dir deine Pakete sicher und bequem zuhause bringt. Es ist ein intelligentes System, das dir deine Pakete sicher und bequem zuhause bringt.

Micro**tronics**  
We live MzM

# Feldsechs Paket-/ProfiButler

Paket-/ProfiButler ist eine integrative Lösung bestehend aus einem physischen Produkt (Smart Box), einer App- und Web-Applikation sowie einer mehrdimensionalen Prozessabbildung auf einer Datenbank mit höchster Sicherheitsstufe. GSM- und Bluetooth-Technologie oder ein kapazitives Touchfeld sichert jedem multivariate Zugänge. Aber nur dann, wenn er via Datenbank autorisiert ist.

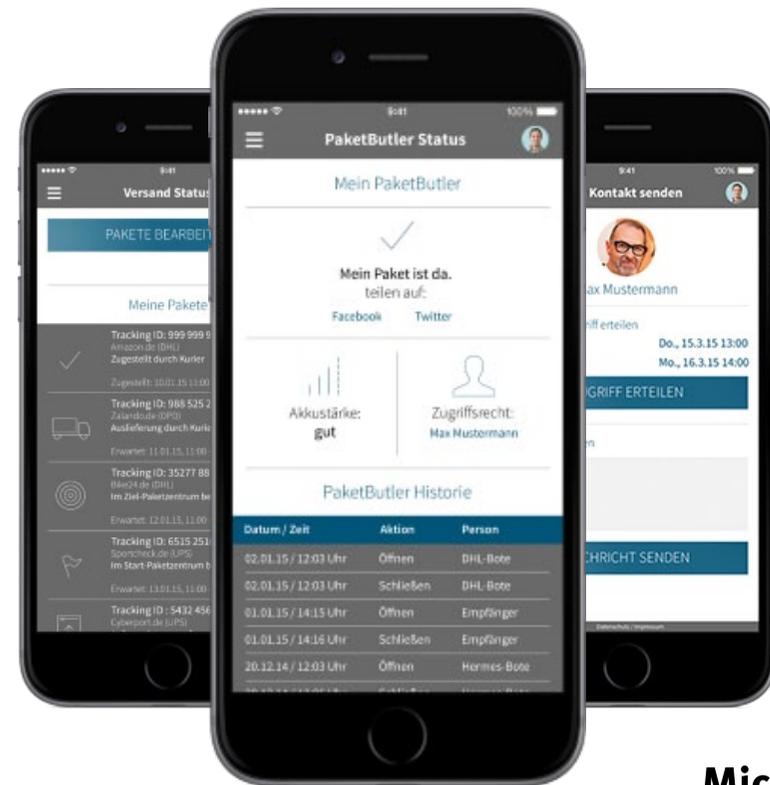
## Applikationsfeatures:

- Hardwareintegration
- Boxöffnung/-schließung via Handyapp oder Tastenfeld

**Link zum Kunden:** [www.paketbutler.de](http://www.paketbutler.de)



<b>Zeitraum</b>	Februar 2015
<b>Projektentwicklung</b>	3 Wochen
<b>Kunde</b>	feldsechs service GmbH





intelligente & automatische  
Nachbestellung



Warenbestand  
Überwachung



Dank Cloud-Vorschau  
genug Ware vorhanden

# TeDaLoS Vendor Managed Inventory

Betriebe möchten Versorgungssicherheit, ohne sich um Bestandskontrolle und Nachbestellung kümmern zu müssen – Immer genug vorhanden, nicht zuviel und nicht zu wenig! Diesen zunehmenden Wunsch können Lieferanten mit Vendor Managed Inventory Dienstleistung (lieferanterngeführter Bestand) erfüllen.

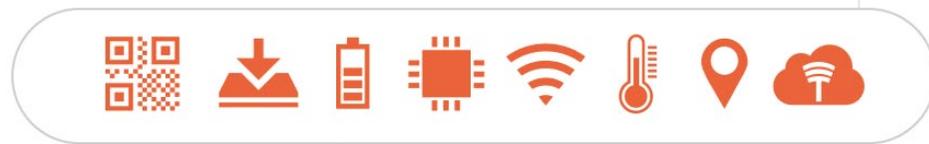
## Applikationsfeatures:

- Flexible Nutzung, kein Invest - Pay per Use
- Keine Prozessänderung bei Lieferanten, Kunden und in der Supply Chain
- Kein Ein- / Zugriff auf IT oder Infrastruktur
- Kein manueller Aufwand

**Link zum Kunden:** [www.tedalos.net](http://www.tedalos.net)



<b>Zeitraum</b>	2016
<b>Projektentwicklung</b>	5 Wochen
<b>Kunde</b>	TeDaLoS IPR OG





Fieldeye®

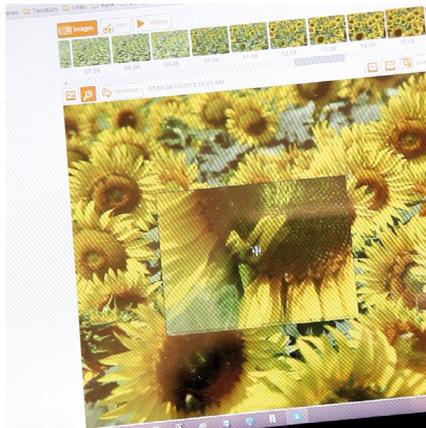
# Fieldeye Feldkamera

Das Beobachten und Überwachen von Wachstum und Ertrag ist in der Agrarwirtschaft ein aufwendiger Prozess. Fieldeye® sendet täglich automatisch hochauflösende Fotografien auf die benutzerfreundliche Fieldeye® Internet-Plattform. Die Bilder sind jederzeit von jedem Ort und mit jedem Gerät - Computer, Laptop, Tablet oder Handy - abrufbar.

## Applikationsfeatures:

- Hochauflösende Fotografien mit 2 x 13 Megapixel
- Wetterstation (Temperatur, Niederschlag...)

Link zum Kunden: [www.fieldeye.eu](http://www.fieldeye.eu)



**Zeitraum**

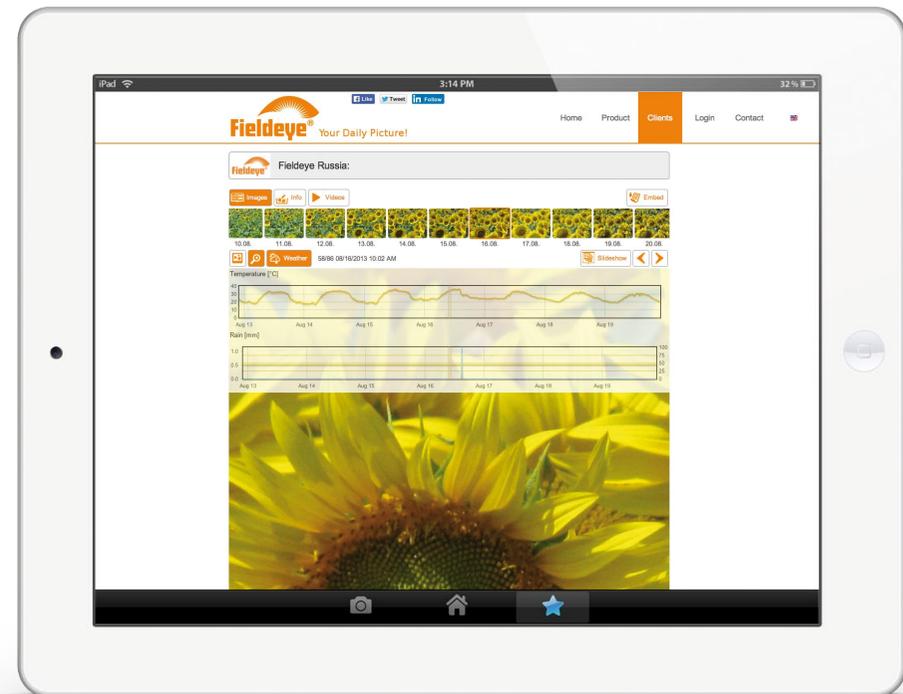
Mai 2014

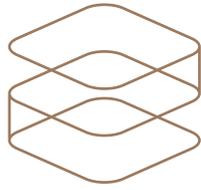
**Projektentwicklung**

3 Wochen

**Kunde**

Fieldeye GmbH





# kubator

Technology &  
Startup Center

Create  
Amazing  
Things.



1

# Support You!

- ☑ IoT & M2M concepts
- ☑ From idea to mass market
- ☑ Accelerate in 4 months



powered by

 kubator

**Microtronics**  
We live M2M

# AVA LAN CHE

IOT + M2M  
ACCELERATOR  
AUSTRIA

## Start

Idea Pitch Deck

☑ Pre Pitch Deck

## 1. Month Technology

☑ Technical Planing  
☑ Proof Of Concept

## 2. Month Feedback

☑ Customer Feedback  
☑ Investors Feedback

## 3. Month Business

☑ Business Plan  
☑ Finance & Funding  
☑ Marketing & Design

## 4. Month Growth

☑ Investors Pitch Deck  
☑ Market Ready  
☑ Operative Marketing



powered by

 kubator

**Microtronics**  
*We live M2M*

# AVA LAN CHE

IOT + M2M  
ACCELERATOR  
AUSTRIA

Start

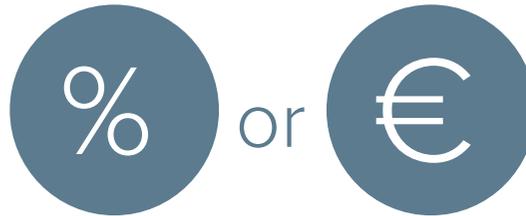
Idea Pitch Deck

Pre Pitch Deck

FREE

Investor  
Search

x  
kubator  
takes shares



✓  
Investment  
from Investor

Start of the acceleration.

2

# Provide Space.

- ☑ Office space
- ☑ Production space
- ☑ Idea space



# Our Hubs.



POLAND

Start 2017

GERMANY

2016

Nové Hrady

Operating

Biophysics

Gmünd

2016

Passau

2016

Melk

SLOVAKIA

2016

Mattighofen

AUSTRIA

FRANCE

SWITZERLAND

HUNGARY

Start 2017

SLOVENIA

ITALY

CROATIA

2017

Split

BOSNIA AND HERZEGOWINA

SERBIA

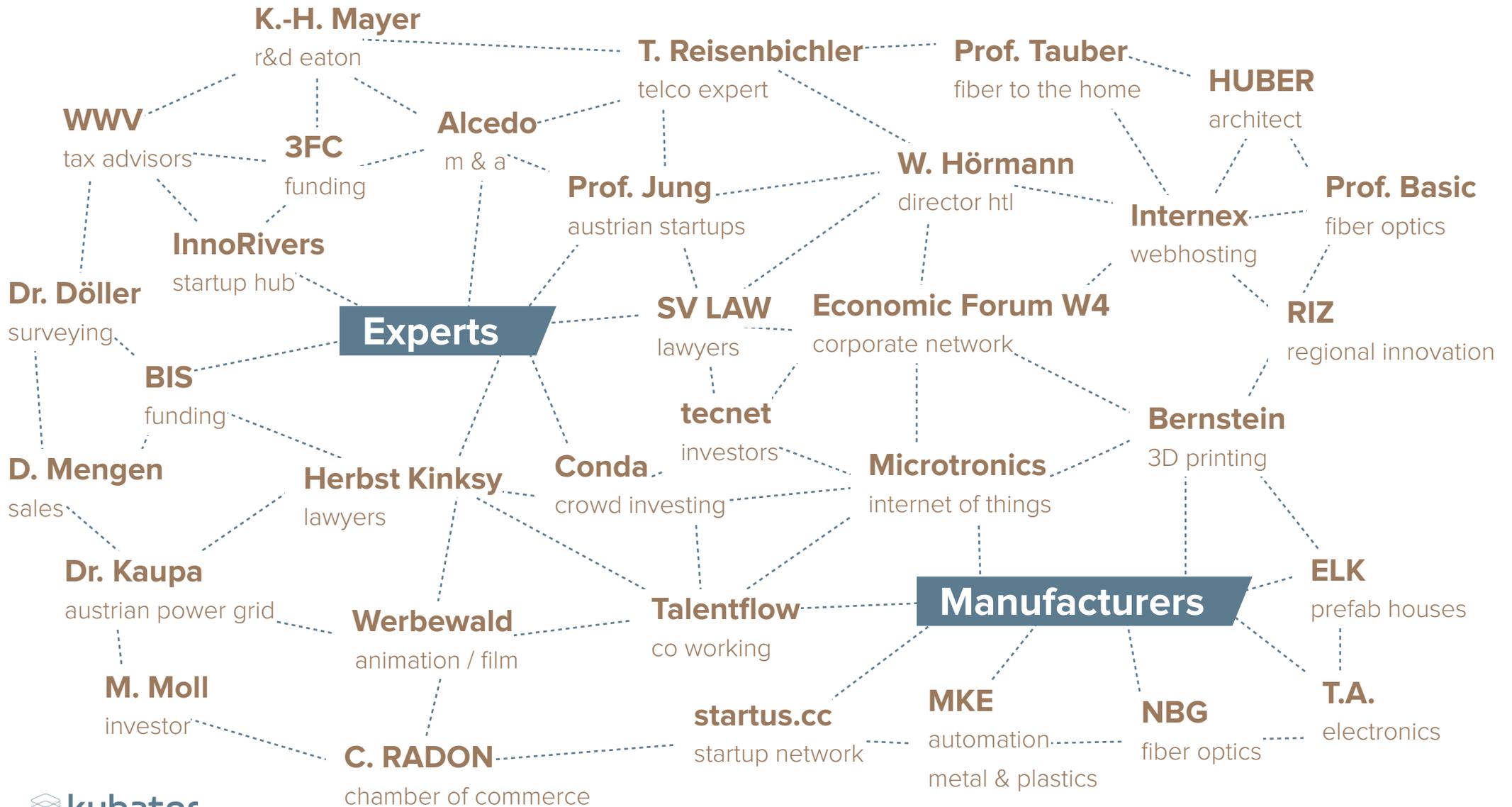
3

# Link Networks.

- ☑ Startups & founders
- ☑ Investors & companies
- ☑ Innovative synergies



# Our Expanding Network.





We help you grow.











**PAYUCA**  
stressless parking

1.

Download  
der APP



2. Registrieren & Guthaben aufladen

3.

Parkplatz  
suchen, finden  
& reservieren



4.

Gargage via BLE oder NFC öffnen



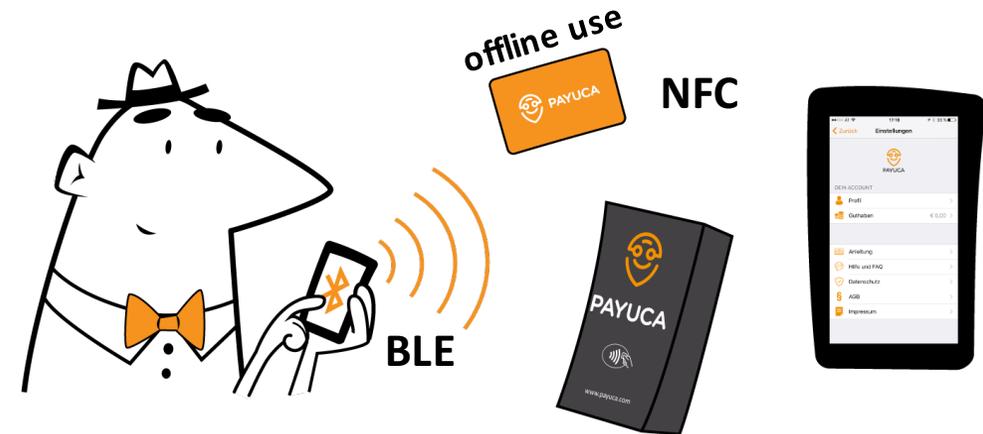
5.

Auf gekennzeichnetem  
PAYUCA Stellplatz parken



6.

Garage beim Zurückkommen wieder  
betreten und miete beenden.





**PAYUCA**

stressless parking

[payuca.com](https://payuca.com)

[join@payuca.com](mailto:join@payuca.com)

+43 1 307 5622

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



# maschine to web

**M2M  
IoT  
Industrie  
4.0**  
Von der Idee zum  
marktreifen Produkt



**WE LIVE M2M**

**Martin Buber**  
Business Development Manager  
martin.buber@microtronics.at  
+43 676 90 50 923

TELEKOM  
AUSTRIA  
GROUP

M2M



swisscom

nivus

kemira  
Where water  
meets chemistry



**Microtronics**  
We live M2M



10-Jahresfeier  
Zukunft ist

Teilnahme  
kostenlos

# jetzt

Tag der offenen Tür & Fachkonferenz



Tag der offenen Tür ab 9 Uhr

## 16. Sept. 2016

**Microtronics**  
We live M2M

