

DER WEG ZUR AUTOMATISCHEN FERNAUSLESUNG

...MIT EAD

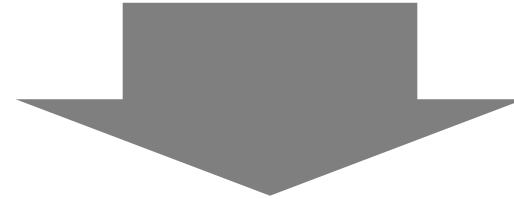




Marktreformen
EED, HeizkostenV, MsbG
Sektoruntersuchung



Energiewende
Heizungstechnologien
Sektorkopplung
Energieausweis
UVI



Branche der
Heizkostenabrechner



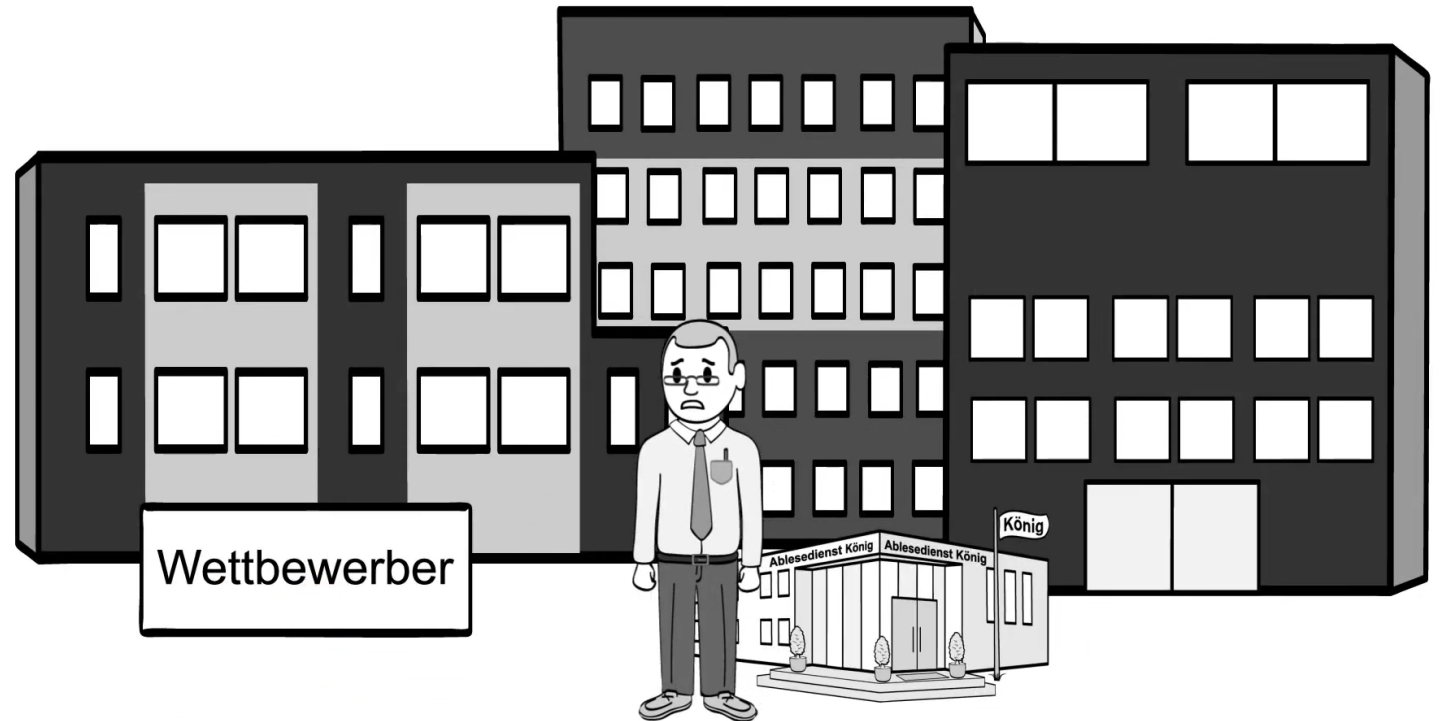
Digitalisierung
Automatisierung
Funksysteme
Smartphone
Datenschutz & SMGW
Datentausch

Abrechnungskonzerne

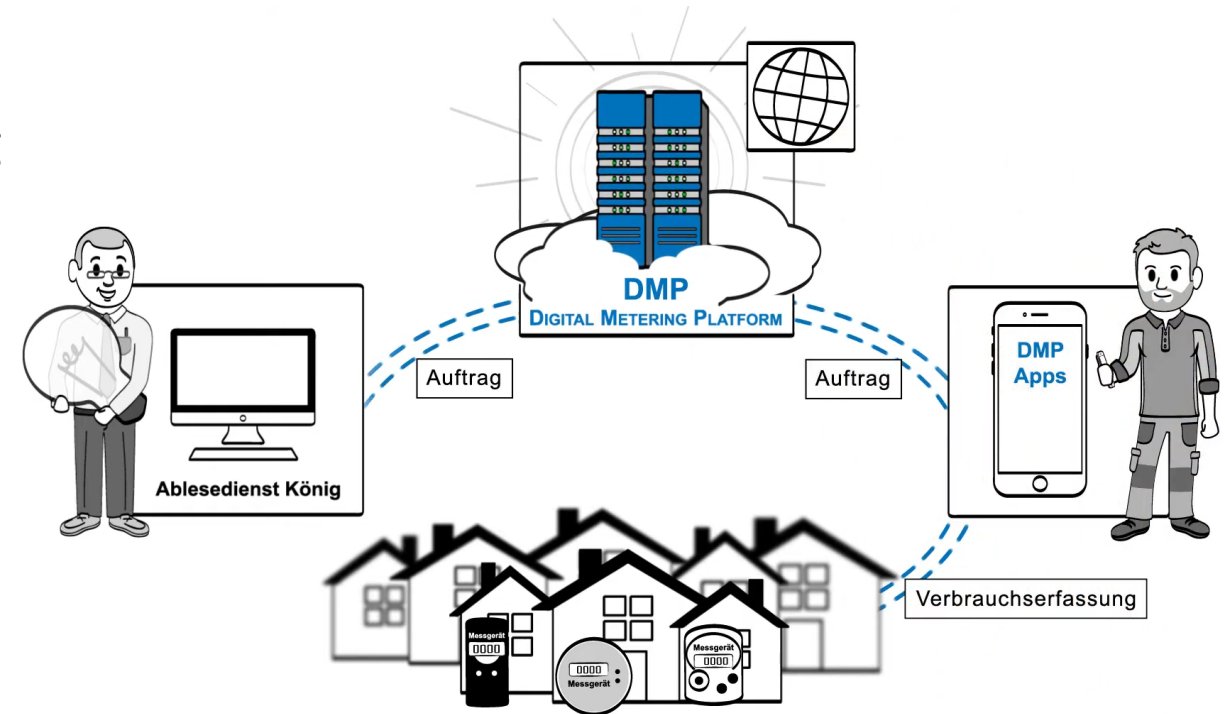
- Bündelung von Entwicklungsressourcen und Kapital
- Anorganisches Wachstum
- Vorteile durch Public Affairs

⇒ Ausbau der Marktdominanz,

⇒ Markt und Kostendruck für einzelne
KMUs



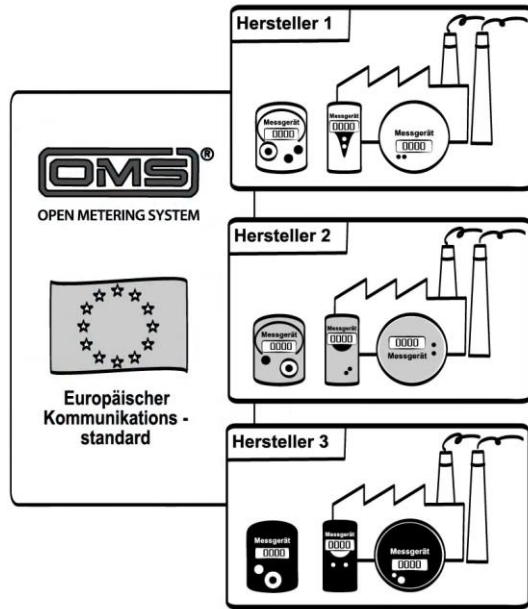
- Technologielieferant für KMUs seit 1990:
 - 25 Softwareentwickler
 - Kompetenzteam Anwendungsentwicklung
 - Ticket und Telefonsupport:
Software, IT-Administration,
Anwendungsunterstützung
- Gruppe als Gegengewicht zu Konzernen:
 - Gründungsmitglied Deumess e.V.
 - Ressourcenbündelung, z.B. Wareneinkauf
 - Politische und wissenschaftliche Arbeit



- Einzelverschlüsselte Funksysteme
- Ab 2022: monatliche UVI
- In 2022: Abrechnungsinformation
- Ab 2026 absolute Funkgerätepflicht
- Vermehrt SMGWs

HeizkostenV 26.04.2021: „...einen Vergleich mit dem Verbrauch eines normierten [...] Durchschnittsnutzers derselben Nutzerkategorie“

- Zeitraum
- Klimazone
- energetischer Zustand
- Baualter des Gebäudes
- Energieträger
- Anlagentechnik
- Gebäudegröße



Funktionstest vor Ort

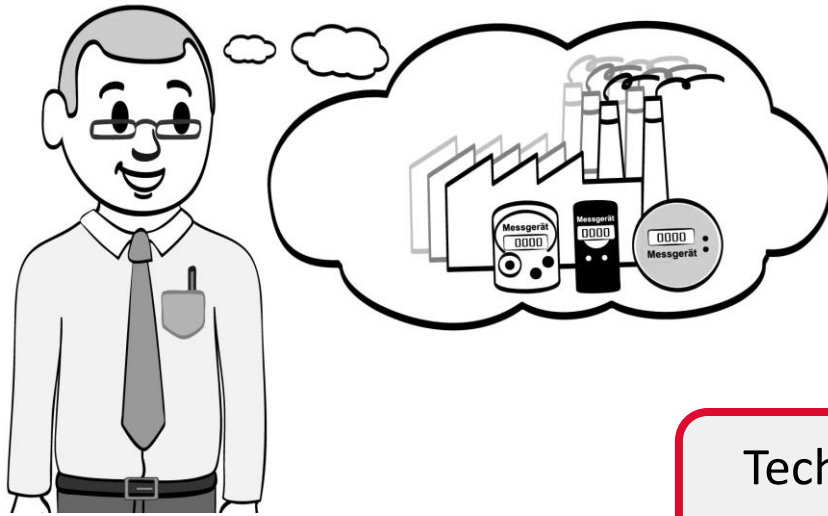
Geräteparameter automatisch
erfassen

Offline Heizkörpererkennung
und Montagedatenverarbeitung

Lieferantenunabhängigkeit

Einzelverschlüsselte OMS Geräte





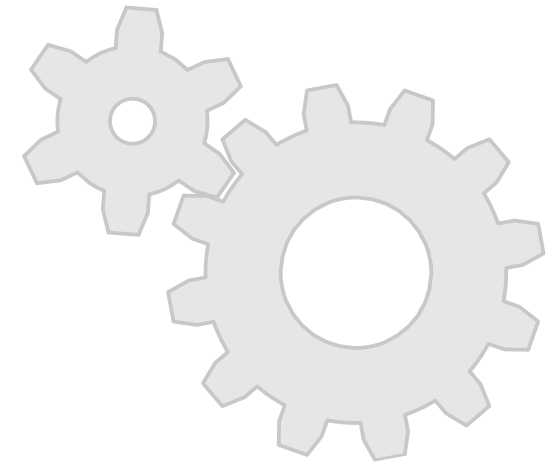
Zukunftsperspektive SMGW

Automatische Konfiguration:
Funktionstest vor Ort

Technologie: Empfang, Netz und
Batterielaufzeit

Gesamtkosten: incl. Verbindung,
Handling und Backend

Herstellerunabhängiges
Gateway-Verwaltungssystem





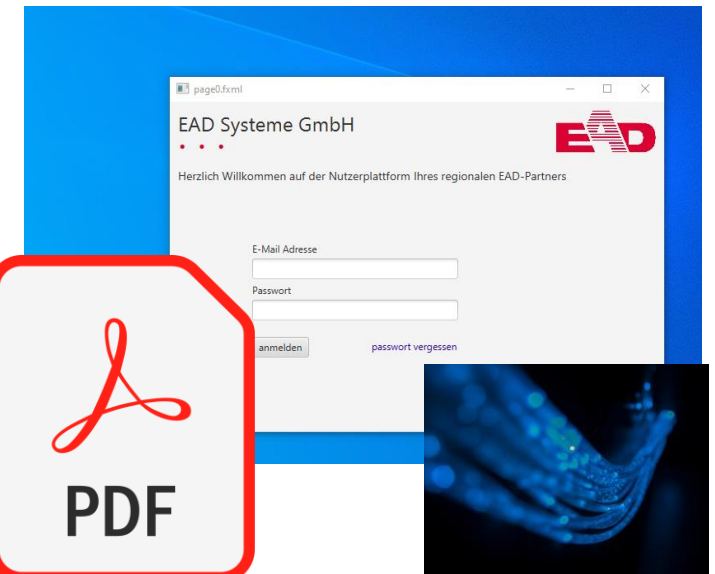
Zukunftsanwendungen und
Mehrwertdienstleistungen?

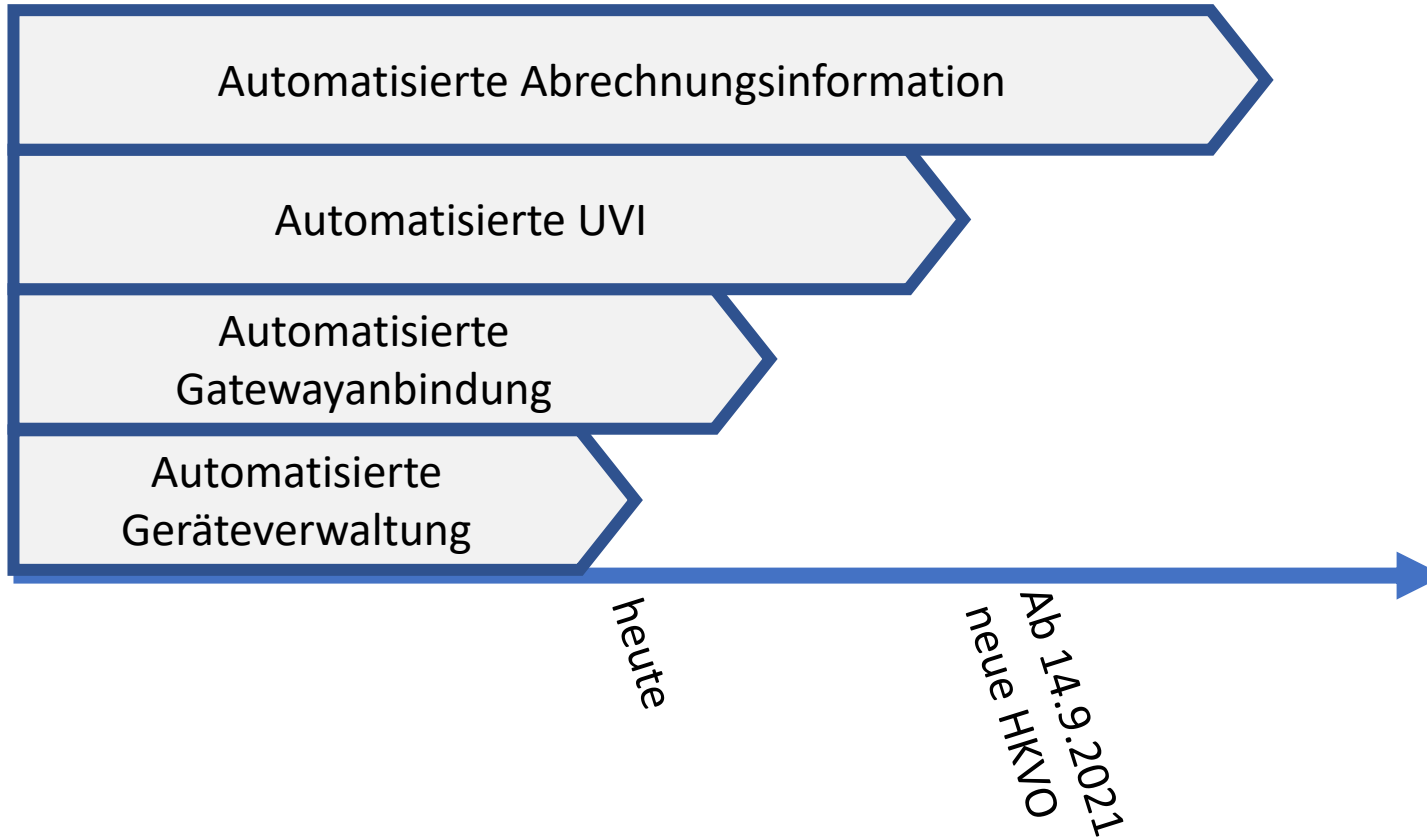
Automatische
Datenplausibilisierung

Automatische Datenübertragung

HeizkostenV - konforme
UVI und AI

Automatische UVI Erstellung und
Verwaltung

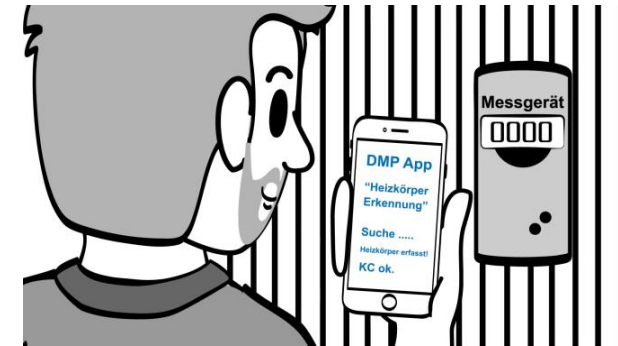
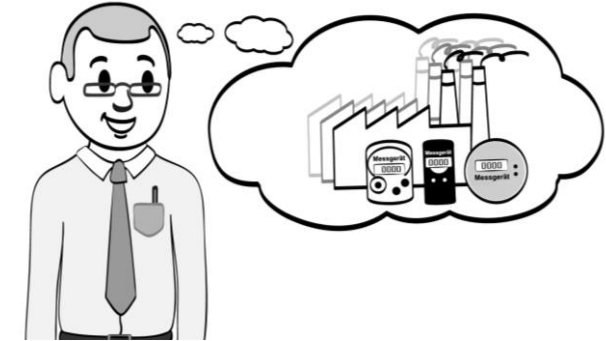




Die nächsten Schritte...

- Automatisierte Auftragsverwaltung
- Automatisierte Vertragsverwaltung
- SMGW Lösung
- Mehrwertdienstleistungen
- Termin- und Routenplanungsassistent
- u.v.m.

- Alternative Bezugsquellen für Geräte!
- Halten Sie mit der zunehmenden Digitalisierung Schritt
 - vollintegrierte Gerätemontage
 - Vollautomatisierte Geräteverwaltung
 - Vollautomatische Funkablesung
- Behalten Sie die Zukunftsanwendungen im Blick!
- Werden Sie Teil eines starken Teams!





... Energieabrechnungs-Systeme GmbH

Falkenstraße 12c
83071 Stephanskirchen

Tel: +49 (0) 8036 910780
info@ead-systeme.de



 ead-systeme.de

Viele unserer
Kunden sind
zertifiziert 

