







## **I-control**

**Transparenz und Präventivwartung** 

Folgekostenreduzierung <sup>2</sup>







# Roadmap

- Pilotphase seit 2009
- Seit Juli 2013 Ampelsystem in Move enthalten
- Ab Q4 2013 sind die wichtigsten Daten integriert in MOVE
  - Ampelsystem (schon realisiert)
  - Betriebsstunden (schon realisiert)
  - Fahr- und Ladezeiten (Okt. 2013)
- Ortung
  - Marktfähigkeit und Kosten werden derzeit noch überprüft. Ziel: Q1 2014
- Preisliste erhältlich ab Okt. 2014
- link







# **Strategische Ziele:**

#### Folgekosten:

- 1) LebensCykluskosten Minimierung
- 2) Ausfallzeitenreduzierung
- 3) Prozesskostenreduzierung

#### **Transparenz:**

- 1. Wann fahren die Maschinen
- 2. Wann laden die Maschinen
- 3. Wieviel Betriebsstunden haben die Maschinen
- 4. Wo stehen die Maschinen







# 3 Schritte zur Kostenkontrolle

- Transparenz und Analyse der Folgekosten über MOVE
- 2) Praxisnahe und nachprüfbare Konzepte zur Verringerung der Folgekosten:LC5
- 3) iControl –minimiert den Maschinenausfall durch Präventivwartung, optimiert den Maschineneinsatz und hilft die die Schadensfrage zu klären.







Start

6 Micros...

WatchGua...

🖊 OBM - Onli..

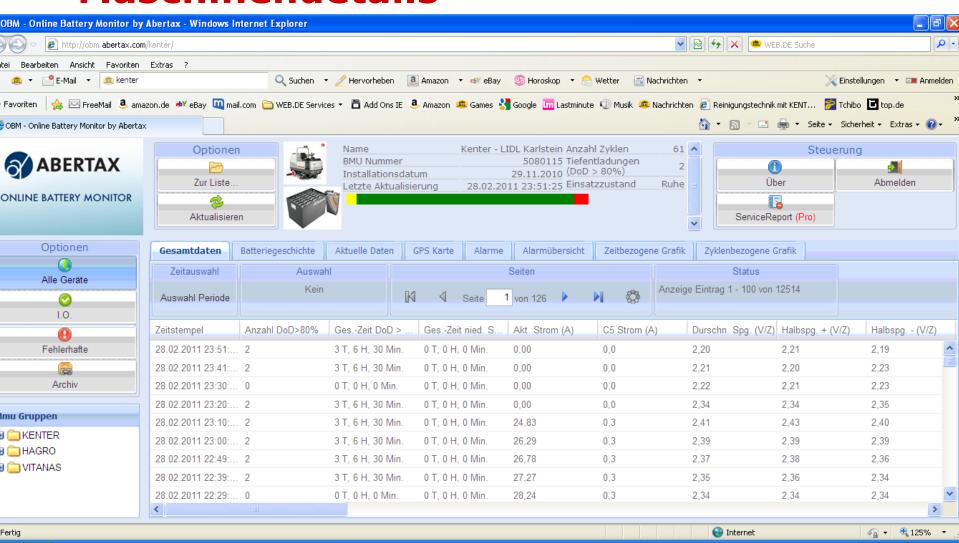


0

Desktop durchsuchen



## **Maschinendetails**



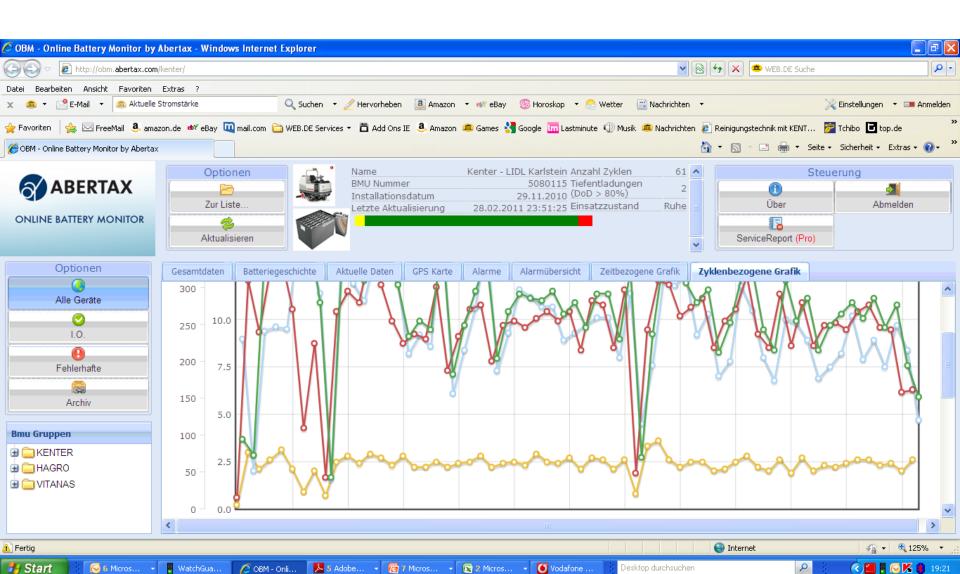
🟃 5 Adobe... 🔻 👩 7 Micros... 🔻 🔀 2 Micros... 🔻







## **Maschinendetails**

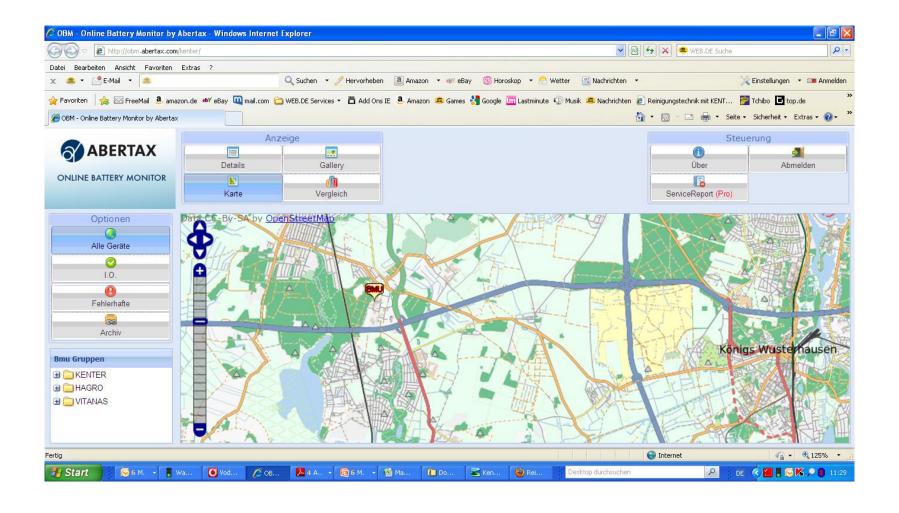








# Handyortung der Maschine









### **iControl**

#### Kundennutzen

- Präventives Eingreifen Überwachung der elektrischen Ströme um bei dauerhaften Abweichungen frühzeitig zu reagieren
- Transparenz und Kontrolle der Maschineneinsatzzeiten mit iControl kann festgestellt werden, wann mit der Maschine gefahren wurde und wann nicht.
- Batterielebenszeitoptimierung Erfassung von Ladezyklen und Leistungsdaten der Batterien um mögliche Ausfälle zu vermeiden -
- Wo ist was? Durch die Ortung der Maschine wissen Sie jederzeit wo Ihre Maschine ist.

#### Zielpreis

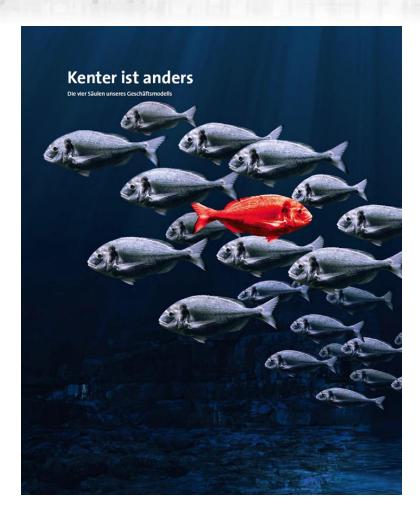
 € 19,90.- / Monat zzgl. Mobilfunk-Gebühr und Installationspauschale / Gerät











**Kenter – nachhaltig wirtschaftlich!**