

# Volkswagen - ERP

Hagen Aad Fock, Stefan Polydor, Thomas Taschner, Michael Weinberger



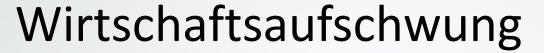


- 1904 erstmalige Erwähnung von Volkswagen
- 1937 Gründung der Gesellschaft zur Vorbereitung des Volkswagen mbH
- 1938 -> Volkswagenwerk GmbH
- KdF Wagen

## 2.Weltkrieg



- Stilllegung der Autoproduktion
- Umstellung Rüstungsgüter
- KZ Arbeitsdorf
- Ende des Krieges



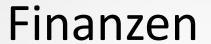


- 1955 1.Mio Käfer produziert
- 1960 VW GmbH -> AG
- 1969 Audi
- 1973 Passat
- 1974 Golf

#### Aktuell



- 2003 Gewinneinbruch von 50%
- 2005 Korruptionsskandal/Streik
- 2014 10,14 Mio. verkaufte Fahrzeuge
- 2015 Abgasskandal

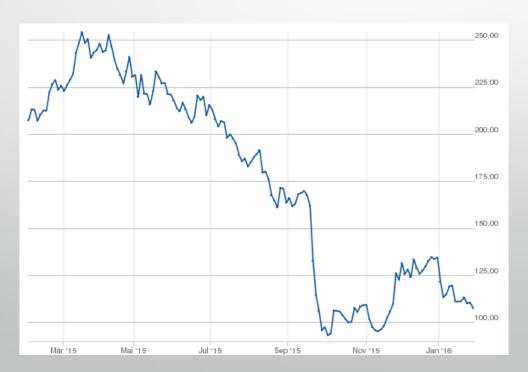




- 65.587 Mio. € Umsatzerlös
- 226 Mio. € Rückgang
- 3.000 Mio. € Gewinnrückgang

#### Aktien

- Vorzugs- und Stammaktien
- Marktkapitalisierung 60,89 Mrd. €
- Aktienstand bei 105 €









- Stimmrechtsverteilung
  - 50,73% Porsche Automobil Holding SE, Stuttgart
  - 20,00% Land Niedersachsen, Hannover
  - 17,00% Qatar Holding LLC
  - 12,30% Andere

#### Unternehmenskultur



- Muttergesellschaft des VW-Konzerns Volkswagen AG
- Konzernleitung
  - Mitglieder des Vorstandes & Top Manager
  - Sorgt, dass Konzerninteressen bei Entscheidungen beachtet werden
- Marken
  - Fast unabhängige Entwicklung
  - Konzerninteressen beachtet

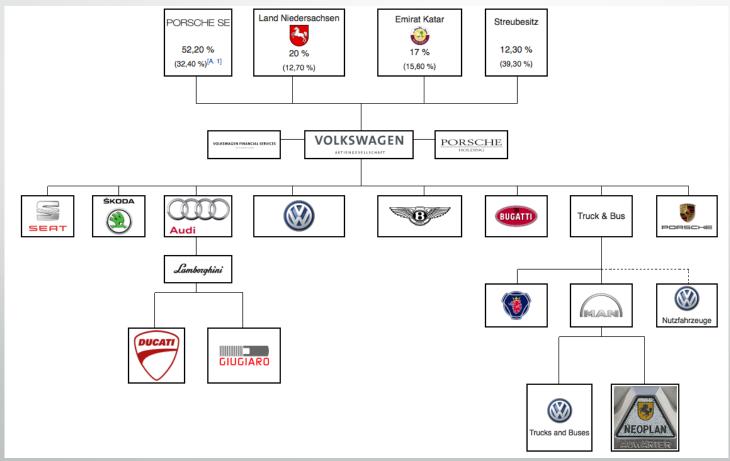
#### Vorstand



- 9 Vorstandsmitglieder
- Vorsitzender des Vorstandes: Prof. Dr. h. c. mult. Martin Winterkorn
- Konzernweite Entscheidungen
- Teilung in Geschäftsbereiche

#### Marken & Hierarchie





# Tochtergesellschaften

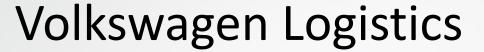




## Logistik

- Wolfsburg Firmensitz
- Nicht nur integrierte Logistik
- Auch externe Aufträge
- Gesamte Supply-Chain wird betreut
- Dazu noch
  - Lagerung
  - Transport
  - Verpackung
  - Entsorgung



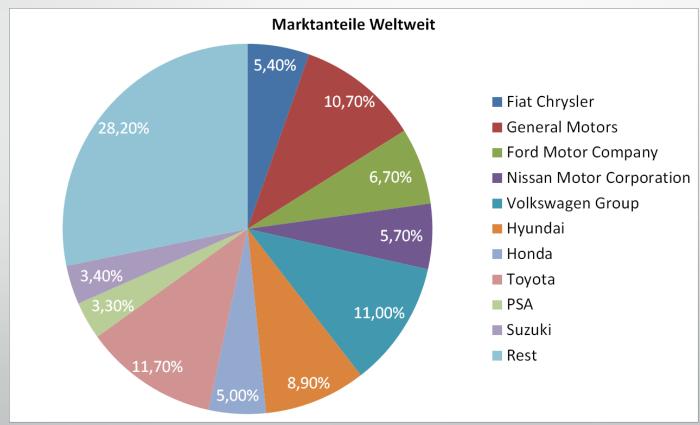


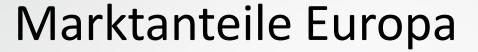


- 600 Mitarbeiter
- 130 Märkte
- 43 Mrd. Teile jährlich transportiert
- Innovation und modernste Technologien
  - Fahrerlose, Lasergesteuerte Transportsysteme

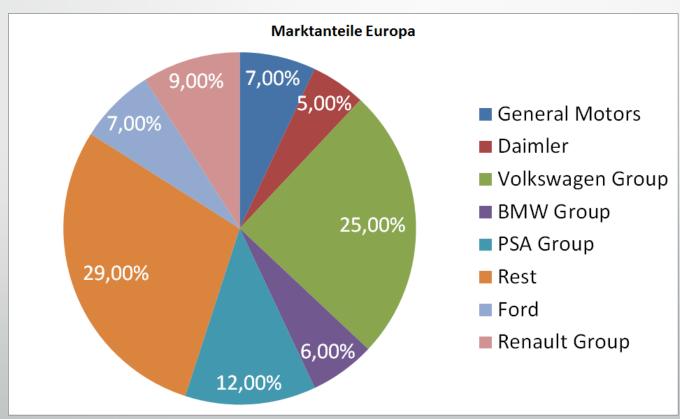
#### Marktanteile Weltweit





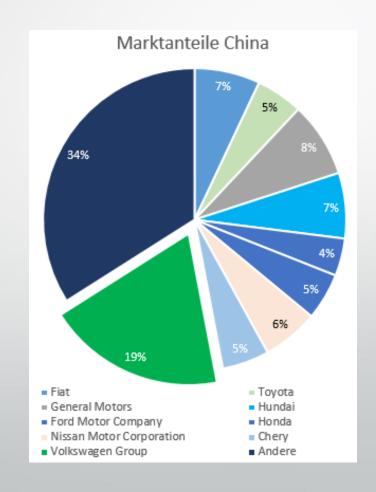




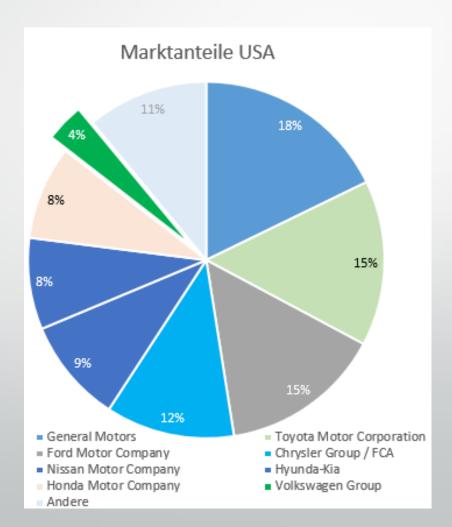


### Marktanteile China





#### Marktanteile USA





#### Ziele



- Steigerung der Qualität und Kundenzufriedenheit
- Absatzsteigerung auf 10 Mio. Fahrzeuge
- Steigerung der Umsatzrendite
- Asien und Amerika Neue Märkte erschließen
- Elektro- & Hybrid Fahrzeuge
- Nachhaltigkeit

## Produktspektrum



- Automobil
  - Pkw
  - Gütertransporter
  - Personentransporter
- Finanzdienstleistung
  - Finanzierung
  - Liesing
  - Versicherung

#### **ERP Auswahlkriterien**

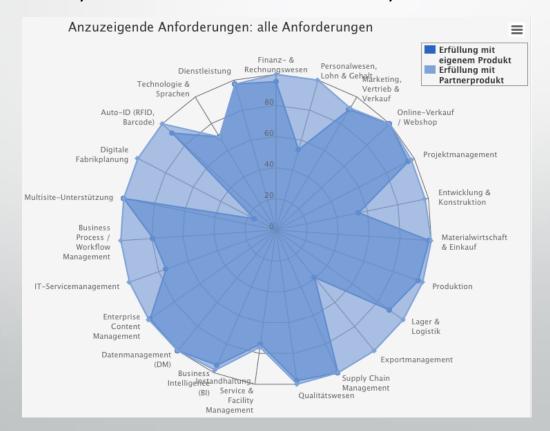


- Komplexität des Unternehmens
- Internationale Tätigkeit
- Keine Kosten scheuen
- Support von Planung bis Installation
  - Schulung der Mitarbeiter
- Systemunabhängigkeit

#### ERP-1

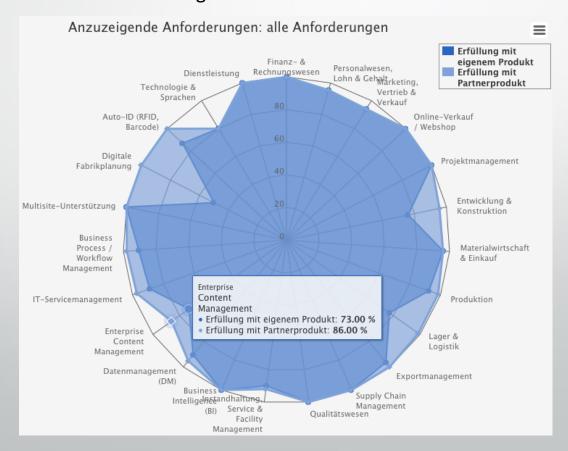


KCS.net Holding AG / Microsoft Dynamics AX 2012 Branchenwelten by KCS.net



#### **ERP - 2**

• itelligence AG / itelligence ERP Branchenlösungen







Danke für Euer aufmerksames Lauschen;)