



# 2. Mitteldeutsches Energiegespräch

## 07. März 2013

Prof. Harald R. Pfab

Vorstandsvorsitzender der Sachsen Bank



Windkraftanlage  
Erfinder: Prof. Dr. Ulrich W. Hütter  
Deutschland, 1957

# Sachsen Bank – Ein Unternehmen der LBBW.



- ➔ In der Mitte Deutschlands
- ➔ Schnelle Entscheidungswege durch hohe Kompetenzen
- ➔ Direkter Zugriff auf das Kompetenznetzwerk der LBBW-Gruppe
- ➔ Zuverlässiger Partner für die regionalen Sparkassen.

# Wir sind auf die Energiewende vorbereitet

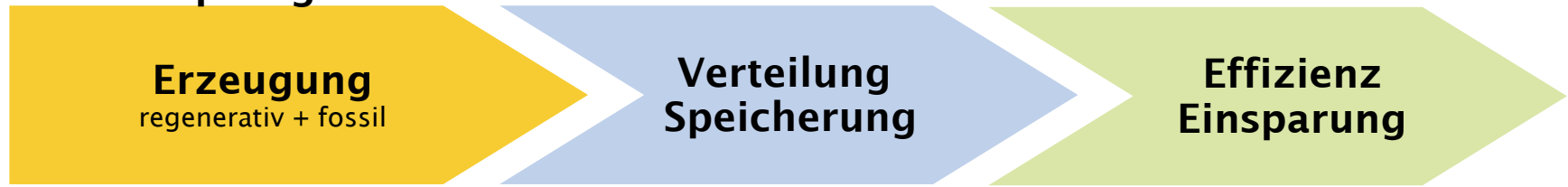
- Betreuung kommunaler Unternehmen in einer **Spezialabteilung** am Hauptsitz der Sachsen Bank in Leipzig.
- **Handlungsbedarf frühzeitig erkannt** und Bündelung von Fachwissen der LBBW-Gruppe im internen Projekt „**Round Table Energie**“ der gebündelt.
- **Fachabteilungen**, wie Project Finance, mit **Energiefokus**

## Beispiel: Sachsen Bank Publikation

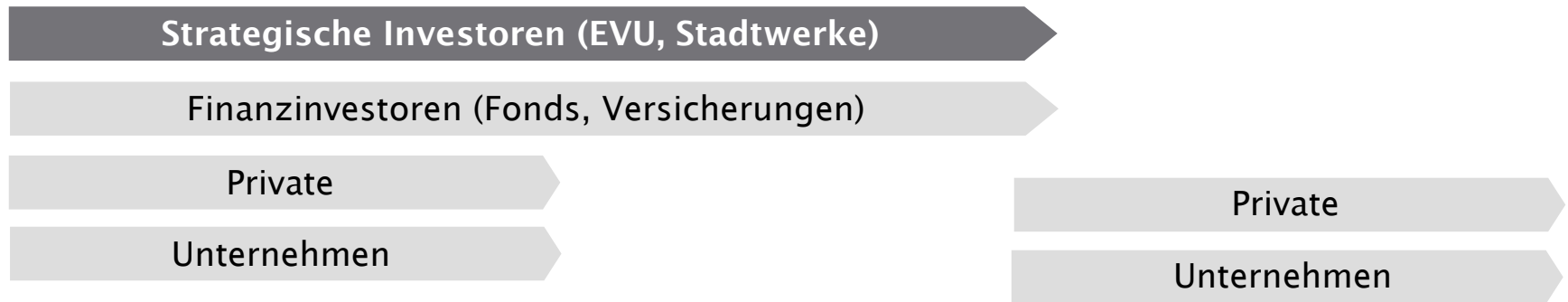


# Die Energiewende wird zur Herausforderung in den unterschiedlichsten Segmenten

## Wertschöpfungsstufen







## Investoren



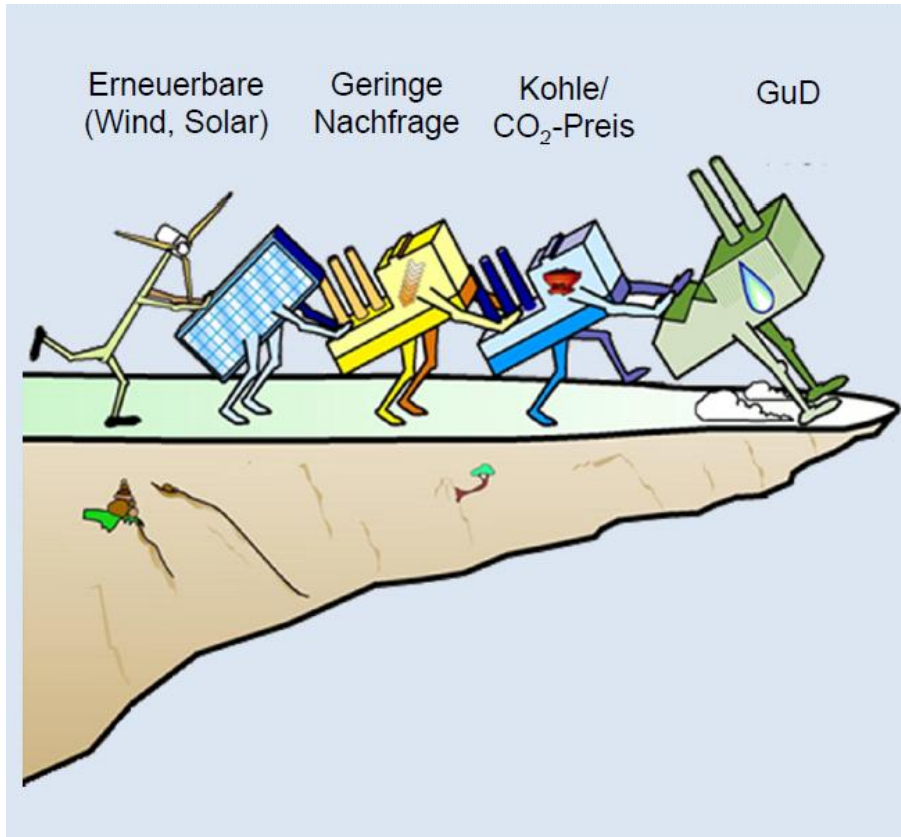
## „Zulieferer“



# Investitions- und Finanzierungsvolumina der Energiewende sind immens

 <p>Die Bundesregierung</p>	<p>bis zu 550 Mrd. EUR bis Ende 2050 (Quelle: www.bundesregierung.de)</p>
	<p>mit bisheriger Praxis der Ökostromförderung bis zu 1 Billion EUR bis 2040 (Quelle: Frankfurter Zeitung)</p>
 <p>bdew Energie. Wasser. Leben.</p>	<p>„... mehrere Milliarden Euro...“ (Hauptgeschäftsführerin Hildegard Müller) (Quelle: BDEW)</p>
 <p>Finanzgruppe Deutscher Sparkassen- und Giroverband</p> <p>gemeinsam mit VKU Verband kommunaler Unternehmen</p>	<p>ca. 25 Mrd. EUR bis 2030 allein für Ausbau Verteilnetze (Quelle: LVZ)</p>

# Die Energiewende ist in der Realität angekommen



- Unsichere Rahmenbedingungen
- Basel III
- „Klumpenrisiko“-Problematik
- Ausgeschöpfte Verschuldungskapazitäten
- Kommunale Schuldenbremse
- Beihilfeproblematik

# Wer kann die Energiewende finanzieren?

- 4 große EVU
- Stadtwerke
- Finanzinvestoren (Fonds)
- Private
- Banken

- 
- Klassische Unternehmensfinanzierung
  - Projektfinanzierung
  - Eigenkapitalprodukte
  - Schuldscheindarlehen
  - Bürgerbeteiligungen

- Verschuldungskapazität
- Wirtschaftlichkeit

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Sachsen Bank  
Humboldtstraße 25  
D-04105 Leipzig