

Quo vadis regionale Grünstromvermarktung?



#### **Awards**



**Ecosummit Award 2016** 















# **Produzenten** aus der Region

# Verbraucher aus der Region

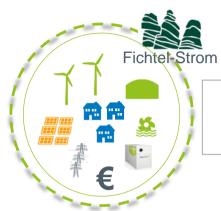




### Software

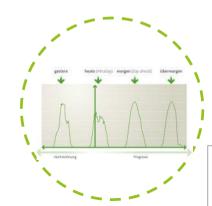


Bilanzausgleich auto. für 100 tausende - Steuerung -



Community Stromprodukt, Direktvermarktung ohne Börse, Tarifierung





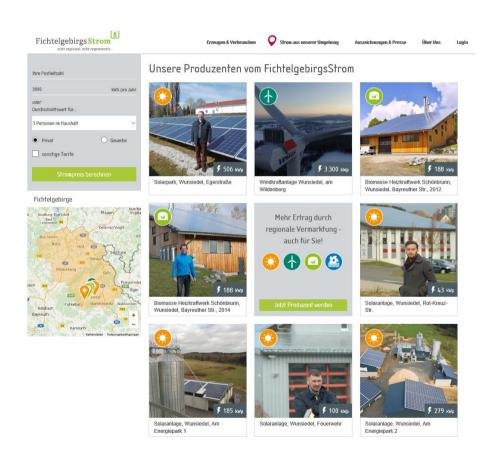


Transparenz u. Herkunft

Individuelle Prognosen
Produktion u. Verbrauch
- Smart Grid -



# Fichtelgebirgsstrom.de



- Stadtwerk im Fichtelgebirge
  - + Stadt 11.600, Region 180.000 Zählpunkte
- 90 GWh/a; >50% EE-Erzeugung in Region
- Eigene PV-, Wind-, Bio-, BHKW- Anlagen, größtenteils mit Bürgerbeteiligung
- Einführung Fichtelgebirgs-Strom
- Neue Kunden außerhalb des Netzes
- Kundenansprache an 1.200 Mitglieder der Bürgerbeteiligung







## <u>Ipf-Energie</u>



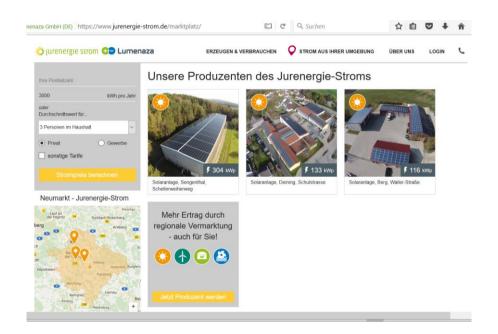
- ODR ist Regionaltochter der EnBW
  - + Region gesamt 400.000 Zählpunkte
  - + Region Bopfingen 10.000 Zählpunkte
- Alles Erzeugungsanlagen in Bürgerhand
- Neuer Windpark geplant mit Bürgerbeteiligung
- Wichtigstes Projekt der Stadt Bopfingen, die kein eigenes Stadtwerk für Strom besitzt







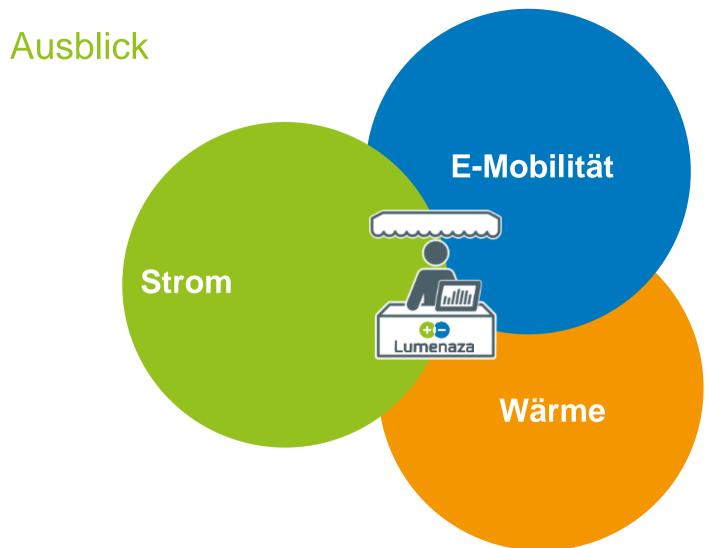
## <u>Jurenergie</u>



- Ca. 1.000 Genossen
- Einbinden der Kommunen
- Wind + PV Produktion
- Sukzessiver Ausbau



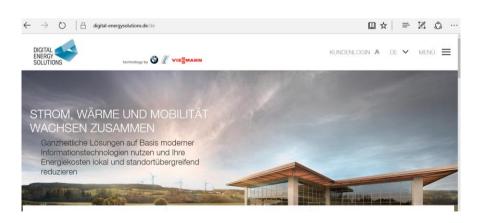






#### Neue Modelle im Markt







die Welt verändern. Einfach so. Mit Photovoltaik auf dem Dach, Batteriespeichern im Keller, Und einem System, das genauso smart ist, wie die



## Quo Vadis regionaler Grünstrom?

## Regionalstrom ist weiterhin Trend und im Kommen

#### **Aber**

- + Momentan keinerlei Kostenvorteil
- + Konzept der regionalen HKN komplex, teuer und schwer kommunizierbar
- + Große, neue Spieler betreten den Markt mit "Communities"











Lumenaza GmbH

Kreuzbergstr. 30

D - 10965 Berlin

Telefon: +49 30 346 558 200

Mobil: +49 151 65 44 61 02

christian.chudoba@lumenaza.de

www.lumenaza.de

f facebook.com/Lumenaza

twitter.com/Lumenaza

