

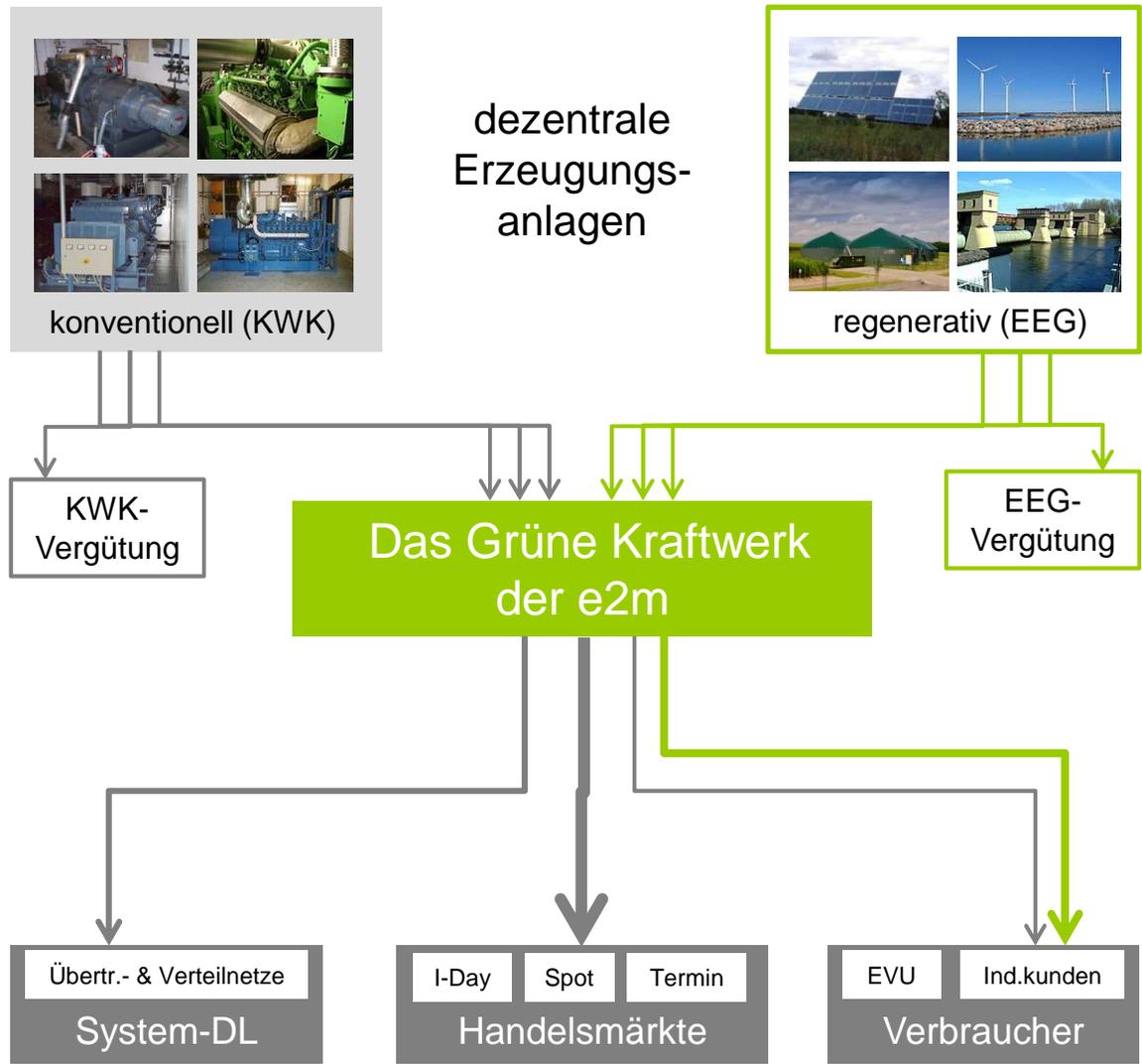
---

# **Vermarktung von Energie und Flexibilität über virtuelle Kraftwerke**

Geschäftsmodell der Energy2market GmbH (e2m)

Berliner Gespräch, 13.09.2012

# e2m \ \ Wer wir sind und wofür wir stehen



## e2m

unabhängiges Energiehandelshaus mit Sitz in Leipzig

Gegründet 2009 zur Vermarktung von Strom aus dezentralen Erzeugungsanlagen

Bündelung von Energie und Flexibilität aus Erzeugungs- und Verbrauchsanlagen.

Ziel: bestmögliche Vermarktung von Energie/Flexibilität für unsere Partner

Aktuelle Portfoliogröße: ca. 2.200 MW

# e2m \ \ Alles, was man zum Handeln braucht.



**Trading-Floor der e2m \ \** Hier werden von unseren Spezialisten die Erzeugungsmengen vieler dezentraler Kraftwerke gebündelt, prognostiziert und vermarktet. Analysten und Händler beobachten die Marktentwicklung, bewerten Risiken und nutzen Chancen. Über die Leitstelle unseres virtuellen Kraftwerks wird die Energieproduktion fortlaufend überwacht.

Die e2m verfügt über:

**40 Mitarbeiter** mit langjähriger Erfahrung im Energiehandel und der Versorgung

Umfangreiches **Know-how** bei der Vermarktung von

- Erzeugungsmengen
- Grüner Energie

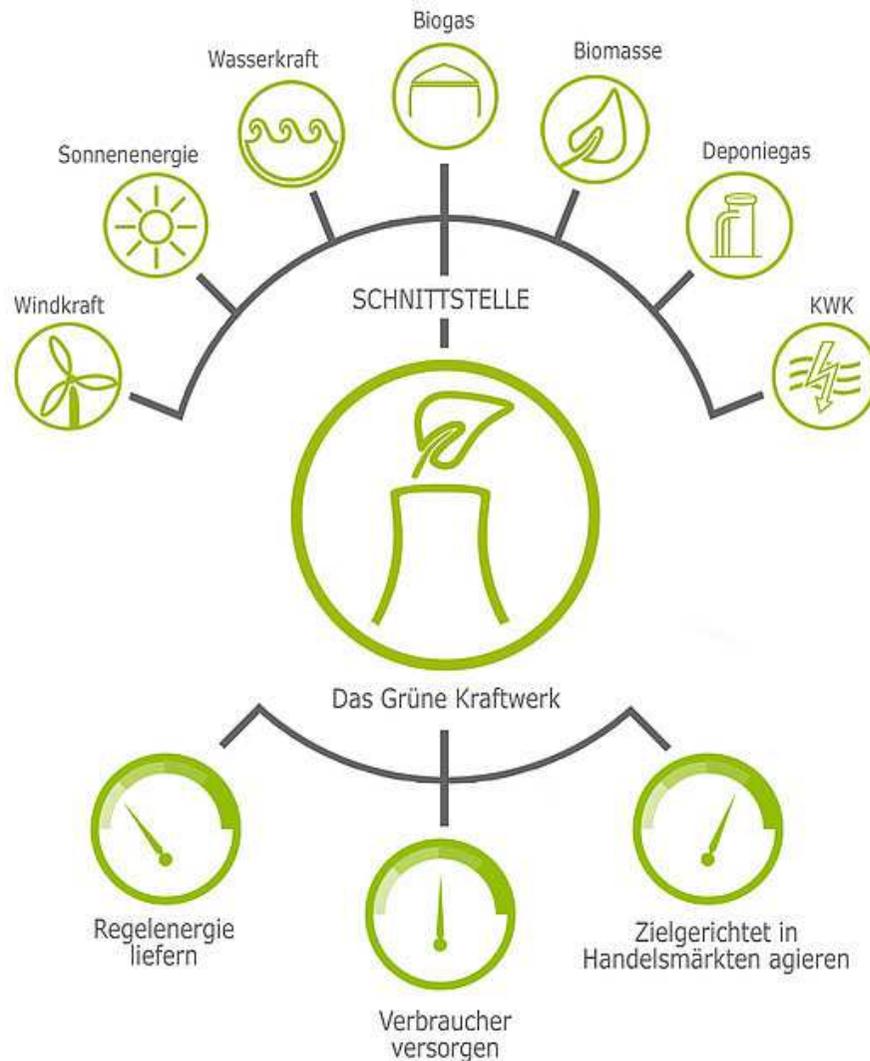
sowie beim Aufbau und Betrieb virtueller Kraftwerke

geeignete **Systeme** für

- Erzeugungsprognosen
- Energiehandel / -transport
- Versorgung von Kunden
- Bündelung von Erzeugungsanlagen (virt. KW)

**Marktzugang** zu Handelsplätzen, EVU & Letztverbrauchern

# e2m \ \ Das virtuelle **Grüne Kraftwerk**©



**e2m** bündelt alle Anlagen und alle Vermarktungsaktivitäten im virtuellen Grünen Kraftwerk technisch und bilanziell.

Die Anlagen

- sind damit **zentral regel-/einsetzbar**
- haben Zugang zu verschiedenen Märkten.
- werden **individuell preislich optimiert.**

Gemeinschaft schafft notwendige Mindestgröße und senkt Transaktionskosten.

# Regelleistung / Anbieter

Die Zahl der Anbieter von SRL ist überschaubar.

Neben den Großkraftwerken gibt es aktuell nur einen Erzeugerpool, der über diese Fähigkeit verfügt:

**Das Grüne Kraftwerk der e2m**

## Präqualifizierte Anbieter je Regelernergieart

Stand: 02. Februar 2012

Anbieter	PRL	SRL	MRL
Alpiq Spreetal GmbH			●
ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH			●
BalancePower GmbH			●
CURRENTA GmbH & Co. OHG			●
E.ON Energy Trading SE	●	●	●
E.ON Westfalen Weser Energie-Service GmbH		●	●
EnBW Kraftwerke AG	●	●	●
Energy2market GmbH		●	●
envia Mitteldeutsche Energie AG			●
GDF SUEZ Energie Deutschland AG	●	●	●
GeneraTec GmbH			●
Infracor GmbH			●
Kraftwerke Mainz Wiesbaden AG		●	●
Lechwerke AG			●
Mark-E AG		●	●
MVV Energie AG			●
Next Kraftwerke GmbH			●
RWE Innogy GmbH			●
RWE Supply & Trading GmbH	●	●	●
Stadtwerke Düsseldorf AG			●
Stadtwerke Hannover AG			●
Stadtwerke Leipzig GmbH			●
Stadtwerke München GmbH	●	●	●
Stadtwerke Rosenheim GmbH & Co. KG			●
Statkraft Markets GmbH	●	●	●
Steag GmbH	●	●	●
swb Erzeugung GmbH & Co. KG			●
TeraJoule Energy GmbH			●
ThyssenKrupp Steel AG			●
TIWAG - Tiroler Wasserkraft AG		●	●
Trianel GmbH		●	●
Trimet Aluminium AG	●		●
Vattenfall Europe Generation AG	●	●	●
VSE AG			●
VW Kraftwerk GmbH			●
Xstrata Zink GmbH		●	

# Kontakt

---

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.**

Andreas Keil  
Geschäftsführer

Karl-Tauchnitz-Straße 4, 04107 Leipzig

Telefon +49 341 231 000 -10

Telefax +49 341 231 000 -29

[andreas.keil@energy2market.de](mailto:andreas.keil@energy2market.de)

[www.energy2market.de](http://www.energy2market.de)

# Zusammenfassung

---

Die **Energy2market GmbH** („e2m“) ist ein Unternehmen welches Energie und Flexibilität aus dezentralen Erzeugungsanlagen vermarktet. Die e2m wurde dazu 2009 von erfahrenen Vermarktungsspezialisten in Leipzig gegründet. Sie wendet sich an Erzeuger und Verbraucher, die die Möglichkeiten der Energiemärkte nutzen wollen, selbst jedoch nicht über die dafür erforderliche Größe oder Erfahrung verfügen.

Die installierte Gesamtleistung des aktuellen Vermarktungsportfolios beträgt ca. 2.200 MW. Die Vermarktung erstreckt sich auf alle dezentralen Erzeugungstechnologien. Besonderer Schwerpunkt sind die Erneuerbaren Energien, v.a. Energie aus Windenergie-, PV- und Biogasanlagen.

Mit ihrem virtuellen Grünen Kraftwerk verfügt die e2m dabei über eine Infrastruktur, die es kleinen und mittleren Erzeugungs- und Verbrauchsanlagen ermöglicht, gemeinsam an allen Märkten teilzunehmen und mit beschränktem wirtschaftlichen und technischen Aufwand ihre Erlöspotentiale deutlich zu erweitern.

Das Grüne Kraftwerk der e2m ist für die Teilnahme an den Märkten für Minutenreserveleistung (MRL) und Sekundärregelleistung (SRL) zugelassen.