

# HKN-Management und Beschaffung von erneuerbarem Strom und Biogas

## Unsere Leistungen

- Beschaffung von Strom- und Biogas-Herkunftsnachweisen (HKN)
- Beratung zu Beschaffung und Handel von HKN
- Online Beschaffungs- und Handelsplattformen, Tools für das Management von HKN

Herkunftsnachweise (HKN) bescheinigen die Herkunft von Energie und deren ökologische Qualität. EZS bietet Energieversorgern eine breite Palette von Dienstleistungen und Tools im Zusammenhang mit HKN. Bereits seit über zwei Jahren erfolgreich online ist die «Ökostrombörse Schweiz» – eine webbasierte HKN-Beschaffungsplattform für Energieversorger, auf der dezentrale Produzenten ihre «grünen» HKN verkaufen können ([www.oekostromboerse-schweiz.ch](http://www.oekostromboerse-schweiz.ch)). Seit kurzem steht eine weitere Version, die «Ökostrombörse PRO», als B2B-Handelsplattform für Profis zur Verfügung ([www.oekostromboerse-pro.ch](http://www.oekostromboerse-pro.ch)).

2013 hat Energie Zukunft Schweiz ein HKN-Portfoliomanagement-Tool lanciert, eine Software, welche das Beschaffen, Verkaufen und Verwalten von HKN vereinfacht sowie Risikomanagement und Reporting ermöglicht.

Unsere Erfahrung ist durch zahlreiche umgesetzte Projekte stetig gewachsen. Dadurch können wir Energieversorger zu Strom- und Biogas-HKN immer in Kenntnis der neuesten Marktentwicklungen beraten und prägen den Markt durch eigene Innovationen.

Effizienz

Neue Energie

> Strom- und  
Biogasprodukte

> **HKN-Management**

> Führungen

Know-how

**Energie Zukunft Schweiz**

Steinentorberg 26

4051 Basel

T +41 61 500 18 00

[info@ezs.ch](mailto:info@ezs.ch)

[www.energiezukunftschweiz.ch](http://www.energiezukunftschweiz.ch)

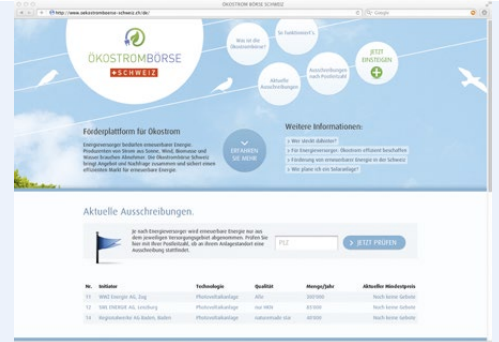
> [www.energiezukunftschweiz.ch/neueenergie](http://www.energiezukunftschweiz.ch/neueenergie)

## Erfolgsgeschichte

### Zug beschafft NaturStrom

Energieversorger haben ein breites Spektrum von Bedürfnissen und Anliegen ihrer Kunden zu befriedigen. Zunehmend treten Kunden als Produzenten auf, die von ihrem Versorger Beiträge an ihre Investitionen erwarten. Das folgende Beispiel zeigt, wie die Wasserwerke Zug (WWZ) diese Herausforderung mit Hilfe der flexiblen Instrumente von Energie Zukunft Schweiz meistern.

WWZ bedient eine wachsende Kundengruppe mit dem regional produzierten «NaturStrom», welcher ab 2015 bereits 25% Solarstrom enthält. Diesen Solarstrom beschafft die WWZ mittels Ausschreibungen zu Marktpreisen auf der «Ökostrombörse Schweiz». Durch die Eingrenzung der Ausschreibungen auf das WWZ-



Website der Ökostrombörse Schweiz

Versorgungsgebiet kommen die Kunden mit eigener Stromproduktionsanlage in den Genuss der Geldmittel. Damit schliessen sie die Wertschöpfungskette von den Produzenten zu den Konsumenten im eigenen Versorgungsgebiet. Damit die WWZ ihre HKN-Geschäfte jederzeit im Griff haben, nutzen sie das HKN-Management-Tool von EZS. Dank der Darstellung und Bewertung aller Positionen – seien es eigene Produktionskapazitäten, Kaufofferten oder Verkaufsgeschäfte – ermitteln die WWZ ihren Beschaffungsbedarf. Auf der Ökostrombörse Schweiz PRO schliessen die WWZ die Differenzen im Ausschreibungsverfahren mit den bekannten Schweizer HKN-Händlern.



«Dank unserer Ausschreibung auf der Ökostrombörse Schweiz erzielen wir attraktive Einkaufspreise, die wir unseren NaturStrom-Kunden direkt weitergeben können.»

**Fabian Schildknecht,**  
Produktmanager erneuerbare Energien, WWZ

### Kunden

Wasserwerke Zug  
weitere auf Anfrage

### Ihr Nutzen

- Wir bieten Ihnen erfolgreich erprobte und stabile Handelsplattformen
- Sie senken Ihre HKN-Beschaffungskosten markant
- Wir beraten Sie mit unserem grossen HKN-Know-how integral
- Sie erhöhen Ihre Effizienz durch automatisierte Management-Prozesse

### Ihr Ansprechpartner



**Georg Meier**  
Dipl. Umwelt-Natw. ETH

T +41 61 500 18 83  
g.meier@ezs.ch

Georg Meier leitet den Bereich Neue Energie bei Energie Zukunft Schweiz.

### Partner

Elektra Baselland  
Industrielle Werke Basel  
Gasverbund Mittelland AG  
Wasserwerke Zug  
AEK Energie AG  
SWG, Grenchen  
Aare Energie AG  
WWF Schweiz