

Dekarbonisierung Besiegeln

Petra Michalke



Der Klimawandel macht digitale Zertifizierungssysteme dringend erforderlich!



Kein Standard, keine Automatisierung,
keine Transparenz



Fehlende sektorübergreifende
Zertifizierung



Fälschungssichere Nachhaltigkeit
als neue Kundenanforderung



Zertifikate für Nachhaltigkeit:

- Vertrauen durch eine **genauere Rückverfolgbarkeit**
- Vollständige Sektor-Integration durch **End-to-End-Zertifizierung**
- Voraussetzung für **neue Handelsplätze**

Der Weg in die Zukunft - Energiezertifizierung ist der Schlüssel zur Verwirklichung der nachhaltigen Energiewende



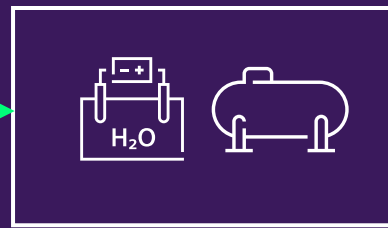
Partner- Ecosystem

Erneuerbare Stromerzeugung



Strom-zertifikat

Wasserstoffproduktion



H₂ Zertifikat

Industrien



X Zertifikat

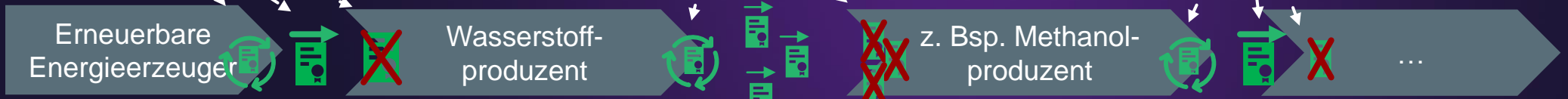
ESG Berichte

Zertifizierte Produkte



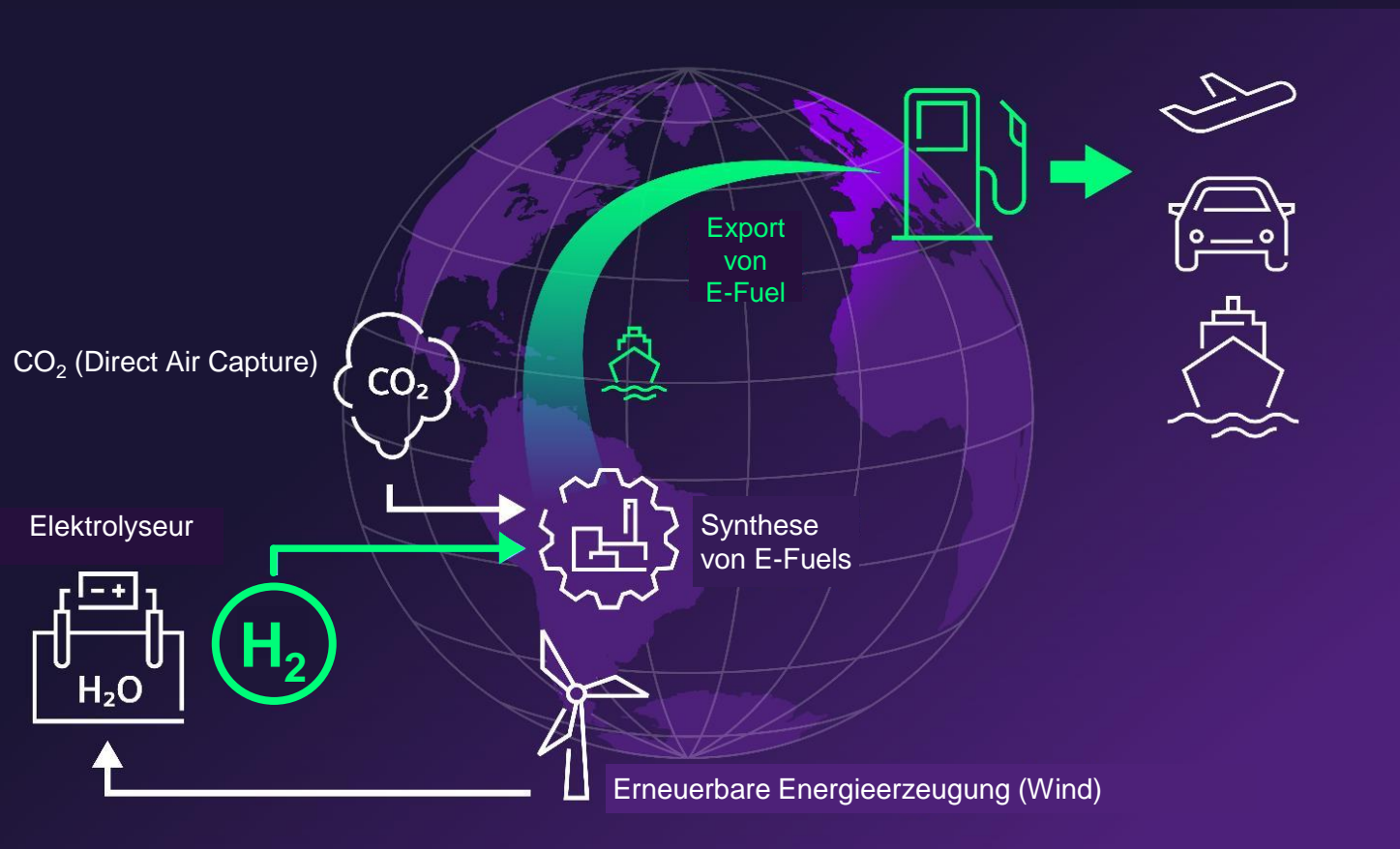
Fälschungssichere, vertrauenswürdige, automatisierte Lösung zur Nachhaltigkeitszertifizierung

- Ausstellung
- Transfer
- Devaluierung



Automatisierte, zeitnahe und staatlich anerkannte Zertifikate für den sektorübergreifenden Energiemarkt

SIEMENS
ENERGY



- ✓ Zoll- und Steuererleichterungen für Import und Export
- ✓ Nachweis des höheren Produktwertes
- ✓ Erfüllung künftiger staatlicher Anforderungen (z.B. RED II)
- ✓ Handel mit grünen Energieträgern auf Marktplätzen

Kontakt



Petra Michalke

Senior Service Sales Spezialist

Telefon: +49 173 3140364

Email: petra.michalke@siemens-energy.com

[siemens-energy.com/clean-energy-certificates](https://www.siemens-energy.com/clean-energy-certificates)

Disclaimer



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens Energy Global GmbH & Co. KG oder anderer Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.