

WEBINAR






H2-UPDATE: CHILE

Aktuelle Entwicklungen, Erfahrungen und
Perspektiven der Wasserstoffwirtschaft

Hans-Jürgen Wittmann
Senior Manager
www.gtai.de



Wissenswertes für die Teilnehmer

-  Teilnehmer sind stumm geschaltet
-  Webinar wird aufgezeichnet und steht nach dem Webinar zum Abruf bereit
-  Fragen über Chatfenster jederzeit möglich
-  Q&A Session am Ende jeden Präsentationsabschnitts
-  Kurze Umfrage nach dem Webinar



Dr. Stefanie Schmitt
Director Chile, Argentinien
www.gtai.de



Warum Wasserstoff?

Warum grün?

Warum Chile?

Warum Chile?

Potenzial für erneuerbare
Energieträger von **1.865 GW**
installierter Leistung



Preis für 1 Kg Wasserstoff
von 1,3 bis 1,5 US\$



Nationale
Wasserstoffstrategie



Niedriges Länderrisiko



Platz



Ziele der nationalen Wasserstoffstrategie bis 2025

Mind.
5 GW

**Elektrolyse-
kapazität in
Entwicklung
oder Aufbau**

5 Mrd.
US\$

**Investitionen für
H2-Investitionen**

200.000 t

**jährlichen
Produktion**

Ziele der nationalen Wasserstoffstrategie bis 2030

25 GW

Elektrolyse-
kapazität

1,3 US\$
pro kg

Grüner
Wasserstoff

Mind. 2,5
Mrd. US\$

Ab 2030: Erlöse aus
dem Export von H₂
& -derivaten

Top 3

Bis 2040: Chile soll
einer weltgrößten
Exporteure werden

Chiles Herausforderungen

- Fehlende Erfahrung
- zeitlich unkalkulierbare Genehmigungsverfahren
- Fehlende Steueranreize
- Wasserknappheit
- Fachkräftemangel
- Soziale Akzeptanz



Contact Us



Dr. Stefanie Schmitt

Position

Directora

Chile, Argentinien

Stefanie.Schmitt@gtai.de

For more information please visit

www.gtai.com