

Shaping the global  
**energy transition.**

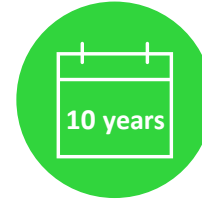


Mai 2022



## Überbrückung

Business Cases und Investitionssicherheit für grüne Energieträger schaffen:  
Förderung des Markthochlaufs bis sich ein funktionierender grüner Markt entwickelt hat



## Definiertes System

Langfristige Abnahmeverträge über 10 Jahre  
Klare Definition des max. Fördervolumens, der Produkte, Geographie und (Nachhaltigkeits-)Kriterien



## Contracts for Difference

Ausgleich der Preisdifferenz in Anlehnung an den CfD-Mechanismus:  
Abwicklung mittels PtX-Intermediär:  
**Hydrogen Intermediary Company**



## Wettbewerb

Wettbewerbsbasierte Bieterverfahren auf Angebots- und Nachfrageseite  
Minimiert die durch Zuwendungen auszugleichende Preisdifferenz

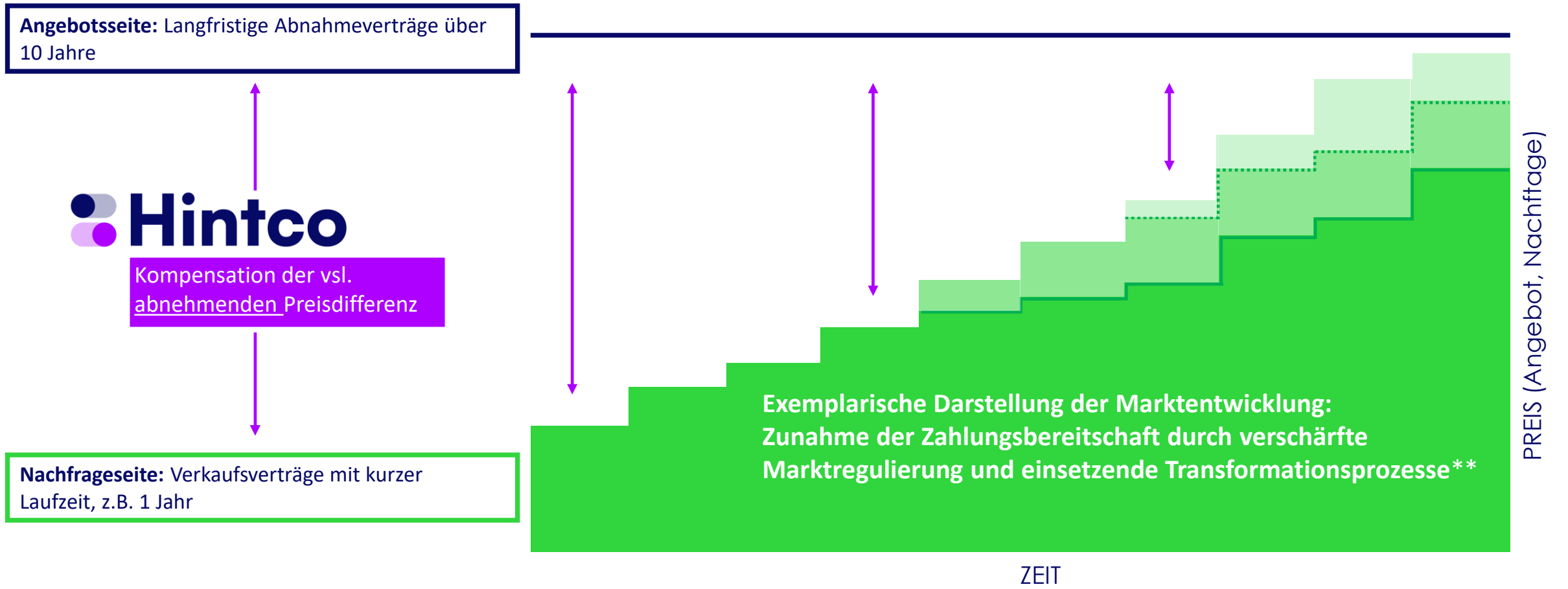
# Die HINT.CO als Intermediär zwischen Angebot- und Nachfrageseite

Wettbewerbsbasierte Bieterverfahren minimieren den Fördermittelbedarf



# Die HINT.CO als flexibler Intermediär

## Sinkender Mittelbedarf im Laufe der Marktentwicklung



\*Die tatsächliche Höhe der Preisdifferenz zum Zeitpunkt der Auktionen hängt von der realen PtX-Preisentwicklung ab. Der Kapitalbedarf der HINT.CO ist dementsprechend an die in den Abnahmeverträgen (HPAs) garantierten Abnahmemengen und die PtX-Preisentwicklung gekoppelt.

\*\*Beispielhafte Darstellung

## Ein flexibles Instrument

An Bedürfnisse des Zuwendungsgebers angepasste Förderfenster

- Angepasst an Bedarf des Zuwendungsgebers
- Definierbar hinsichtlich
  - Geographie (Region, Länder)
  - PtX-Produktauswahl
  - Anforderungs- u. Nachhaltigkeitskriterien
- Anpassbar an Zielstellung
  - Preisoptimierung
  - Grüne Technologieförderung
  - Energiepolitische Aspekte
  - Dekarbonisierung spezifischer Branchen
  - Entwicklungspolitische Ziele

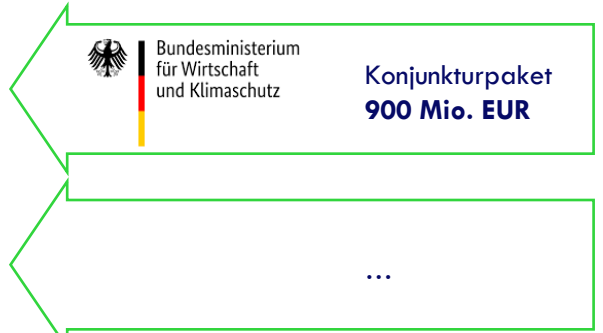


# Die Umsetzungsstruktur

Implementierung und Weiterentwicklung des Instruments durch die H2Global Stiftung



H2Global Advisory GmbH hält als Treuhänder der Stiftung die Gesellschaftsanteile





# Kontaktinformationen



 **Markus Exenberger**  
H2Global Stiftung  
Vorstand / Executive Director  
Trostbrücke 1  
20457 Hamburg  
+49 40 60306460  
markus.exenberger@h2-global.org

 **Dr. Kirsten Westphal**  
H2Global Stiftung  
Vorstand / Executive Director  
Trostbrücke 1  
20457 Hamburg  
+49 40 60306460  
kirsten.westphal@h2-global.org

 **Timo Bollerhey**  
HINT.CO  
Executive Director  
Trostbrücke 1  
20457 Hamburg  
+49 40 60306460  
Timo.bollerhey@h2-global.org