

3. Mitteldeutscher Wasserstoffkongress

30. August 2023 | Freyburg/Unstrut

HyLion

Eine Early Demand Initiative zur Realisierung einer grünen Wasserstoff Supply Chain von Schottland nach Deutschland

Carolin Hitzegrad, Management Consultant bei MHP Management- und IT-Beratung GmbH

Die Early-Demand-Initiative HyLion zielt darauf ab, eine konkrete grüne Wasserstoff-Supply-Chain von Schottland nach Deutschland aufzubauen und umzusetzen.



Scot2Ger-Initiative als Inkubator von **Dr.-Ing. Sylvia Trage** mitbegründet und 2021 auf COP26 vorgestellt



Projektinitiative dient Schottland offiziell als **Plattform**, unter der **einzelne Projekte, wie HyLion**, realisiert werden können



Über HyLion:

- Die Supply Chain kann größtenteils mit bereits bestehenden Netzwerkpartnern abgebildet werden
- Proof of Concept für Technologiefirmen/ Netzwerkpartner



Aktuelles Ziel:

- Ca. 30-35 Tonnen Wasserstoff pro Tag bis Ende 2027 mit entsprechend geplanter Hochskalierung
- Zeitnah Gründung einer Projektentwicklungsgesellschaft in Schottland geplant



Rolle MHP:

- Weitere Detaillierung der Projektinitiative inkl. Projektkoordination & Management aller Beteiligten
- Wissenstransfer aus den gewonnenen Erfahrungen im Early-Demand-Projekt für eine Marktskalierung

Die HyLion Supply Chain bietet Netzwerkpartnern die Möglichkeit, einen Proof of Concept durchzuführen.



Ihre Ansprechpartner



Dr.-Ing. Sylvia Trage
Partner

sylvia-christine.trage@mhp.com
+49 152 2260 6430



Carolin Hitzegrad
Management Consultant

carolin.hitzegrad@mhp.com
+49 152 2260 6082