

**Call for Papers**

Einzureichen bis:

**31.05.2024**

**Beitragstitel:**

**Technische Herausforderungen für "Green Hydrogen" -  
Das Momentum für die Digitale Wasserstoffanlage**

**Untertitel des Beitrags:**

Stärkung der Wasserstoffindustrie mit der digitalen Wasserstoffanlage

**Kurzbeschreibung:**

Die Transformation hin zu einer "grünen" Wasserstoffindustrie mit neuen Verfahren ohne Jahrzehnte lange Erfahrung, mit vielen neuen Playern, dezentraler Produktion und der Notwendigkeit einer schnellen Skalierung und Optimierung der Prozesse, stellt die Wasserstoffindustrie vor ganz neue Herausforderungen. Neue innovative Herangehensweisen und digitale Technologien für das Engineering, den Betrieb, sowie Wartung/Instandhaltung und Optimierung sind die Basis für eine erfolgreiche Umsetzung. Diese sollen vorgestellt und diskutiert werden.

**Stichworte:** Digitale Wasserstoffanlage, Digitaler Zwilling, virtuelle Inbetriebnahme, Prozessoptimierung und Skalierung, neue Geschäftsmodelle

**Ziel des Vortrags:**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Interesse wecken                | x | <input checked="" type="checkbox"/> Technologie vorstellen       |
| <input type="checkbox"/> Partner suchen                  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Anwendungsfelder diskutieren |
| x <input checked="" type="checkbox"/> Diskussion anregen |   | <input type="checkbox"/> sonstiges: .....                        |

**Referenteninfos:**

**Frank Seiferth** Gründer und Geschäftsführer SEITEC GmbH

Unternehmen: SEITEC GmbH  
Adresse: Oberköditz 7a  
PLZ / Ort: 07426 Königsee

Telefonnummer: 0171 1468371  
E-Mail-Adresse: [fs@seitec.info](mailto:fs@seitec.info)