

Agenda

- | | |
|--------------|---|
| 11:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung des Windenergieclusters
Tom Rückborn, WindEnergy Network e.V. |
| 11:20 Uhr | Rückbau von Windenergieanlagen: Markt und Technologie
Elisa Seiler, Fraunhofer ICT |
| 11:50 Uhr | Vorstellung der DIN SPEC 4866 - Neuer Branchenstandard für Rückbau, Demontage, Recycling und Verwertung
Annette Nüsslein, RDR Wind e.V. |
| 12:30 Uhr | Mittagspause |
| 13:20 Uhr | Rückbaukonzept der eno energy
Jan Miesenburg, eno energy systems GmbH |
| 13:40 Uhr | Automatisierte Zerlegung von Rotorblättern mit Wasserstrahl
Thomas Drewes, Hanseatic Rohr GmbH |
| 14:00 Uhr | Recycling von GFK
Frank J. Kroll, neowa GmbH |
| 14:20 Uhr | Kaffeepause |
| 14:40 Uhr | Resümee und Diskussion zum weiteren Vorgehen
Nikolai Glück, Fraunhofer IGP |
| 15:00 Uhr | Ende der Veranstaltung |
| Im Anschluss | Möglichkeit zum Laborrundgang im Fraunhofer IGP |

Windenergiecluster M-V

Erneuerbare Energien und Sektorenkopplung stärken und ausbauen

Beauftragt durch:



Ministerium für Energie,
Infrastruktur und Digitalisierung



Position der Erneuerbaren ausbauen

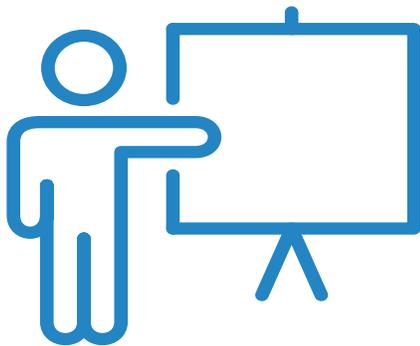
Kernziele des Clusters

- Erhöhung der Wertschöpfung in M-V
- Zulieferer und Fertigungsketten stärken
- Zusammenarbeit intensivieren
- Innovationen auslösen



Leistungen des Clusters

Information & Weiterbildung



Kooperation & Vernetzung



Beratung & Coaching

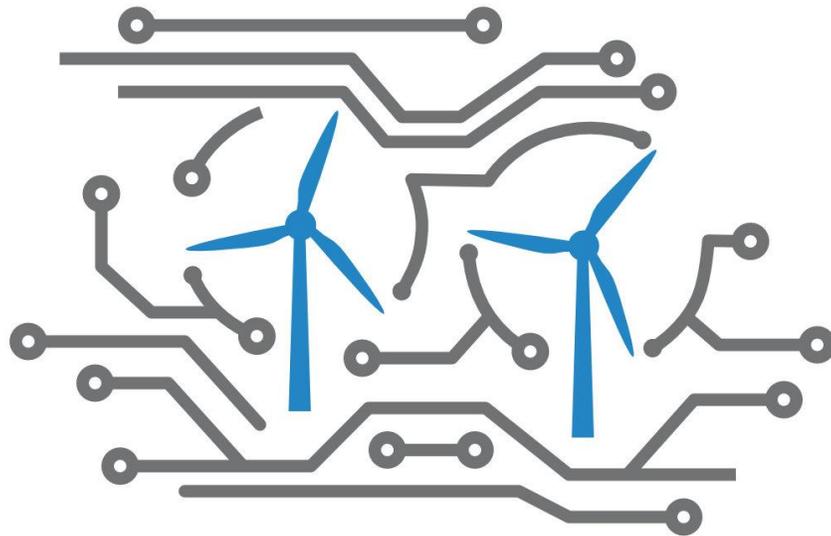


Ansatzpunkt: Lokale Wertschöpfung



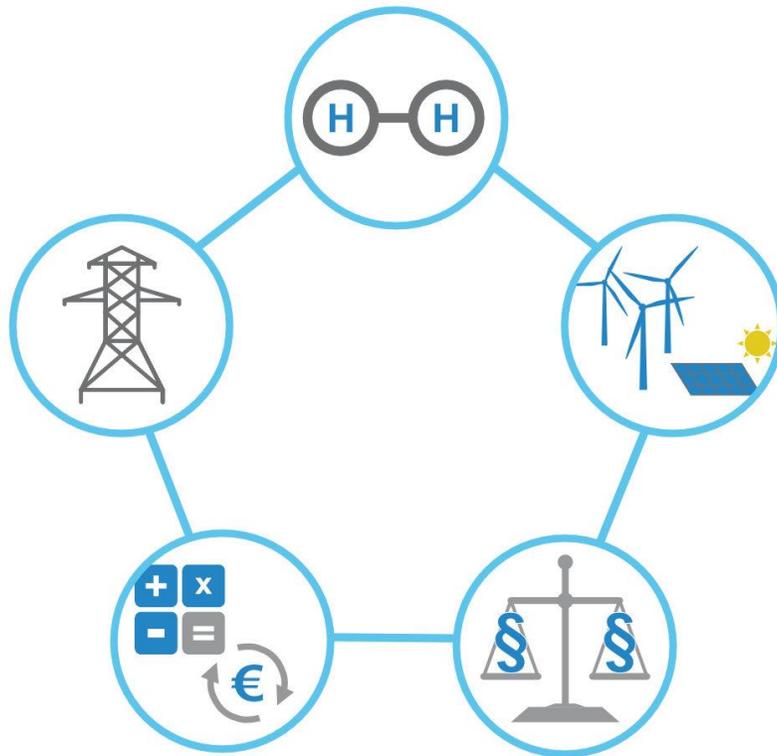
- Teilweise gefestigte Zuliefererstrukturen
- Chance bei Neuansiedlung

Ansatzpunkt: Digitalisierung



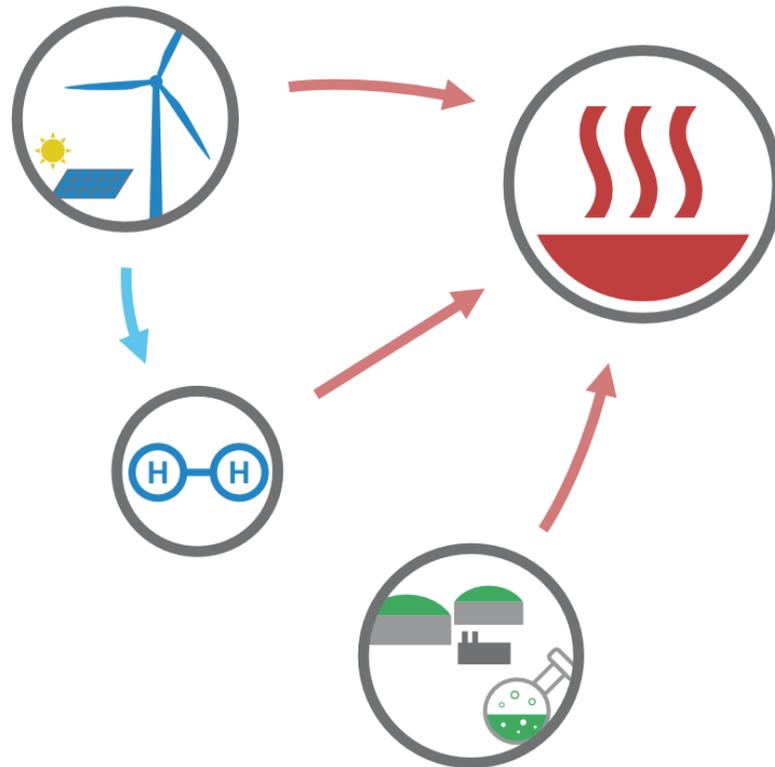
- Erste Erfolge
- Gut geeignet für die Startup-Szene

Ansatzpunkt: Wasserstoff



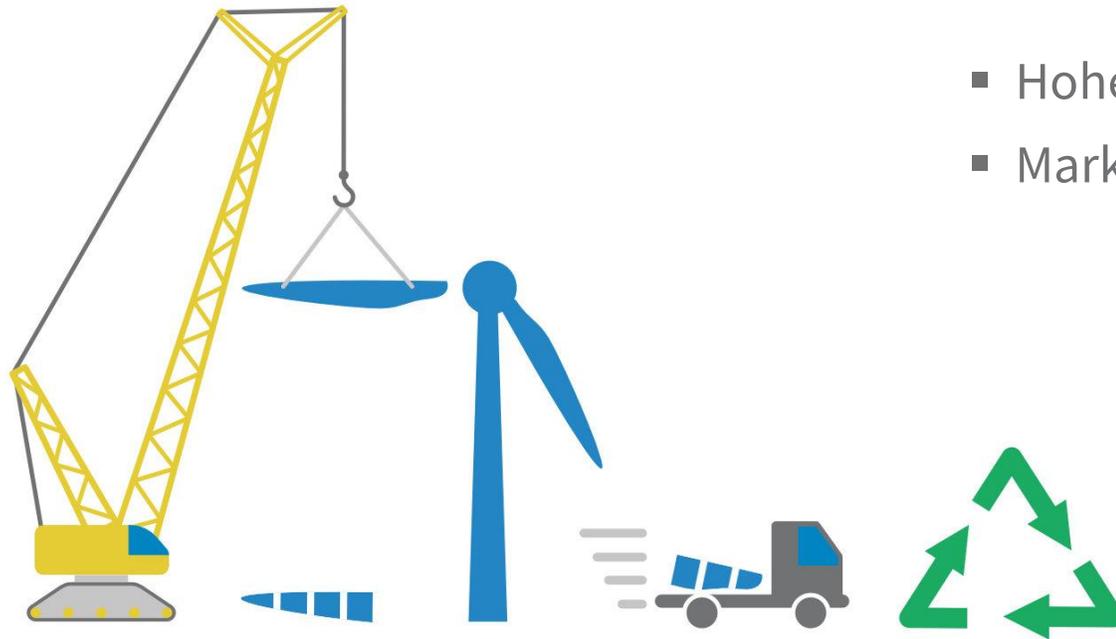
- Ungeeignete Rahmenbedingungen
- Viele Akteure mit Interesse am Zukunfts-Thema

Ansatzpunkt: Power-to-Heat



- Erste größere Projekte in M-V
- Sehr hohes Potential
- Einstiegsveranstaltung ist geplant

Ansatzpunkt: Rückbau und Recycling



- Hoher Bedarf absehbar
- Markt ist noch nicht vollständig etabliert

Ziel der heutigen Veranstaltung

1. Bereitstellung aktueller Informationen zum Thema
2. Aufzeigen neuer Ansätze und Geschäftsmodelle
3. Eingrenzung zukünftiger Themenbereiche
4. Kontaktvermittlung und Networking



Agenda

- | | |
|--------------|---|
| 11:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung des Windenergieclusters
Tom Rückborn, WindEnergy Network e.V. |
| 11:20 Uhr | Rückbau von Windenergieanlagen: Markt und Technologie
Elisa Seiler, Fraunhofer ICT |
| 11:50 Uhr | Vorstellung der DIN SPEC 4866 - Neuer Branchenstandard für Rückbau, Demontage, Recycling und Verwertung
Annette Nüsslein, RDR Wind e.V. |
| 12:30 Uhr | Mittagspause |
| 13:20 Uhr | Rückbaukonzept der eno energy
Jan Miesenburg, eno energy systems GmbH |
| 13:40 Uhr | Automatisierte Zerlegung von Rotorblättern mit Wasserstrahl
Thomas Drewes, Hanseatic Rohr GmbH |
| 14:00 Uhr | Recycling von GFK
Frank J. Kroll, neowa GmbH |
| 14:20 Uhr | Kaffeepause |
| 14:40 Uhr | Resümee und Diskussion zum weiteren Vorgehen
Nikolai Glück, Fraunhofer IGP |
| 15:00 Uhr | Ende der Veranstaltung |
| Im Anschluss | Möglichkeit zum Laborrundgang im Fraunhofer IGP |