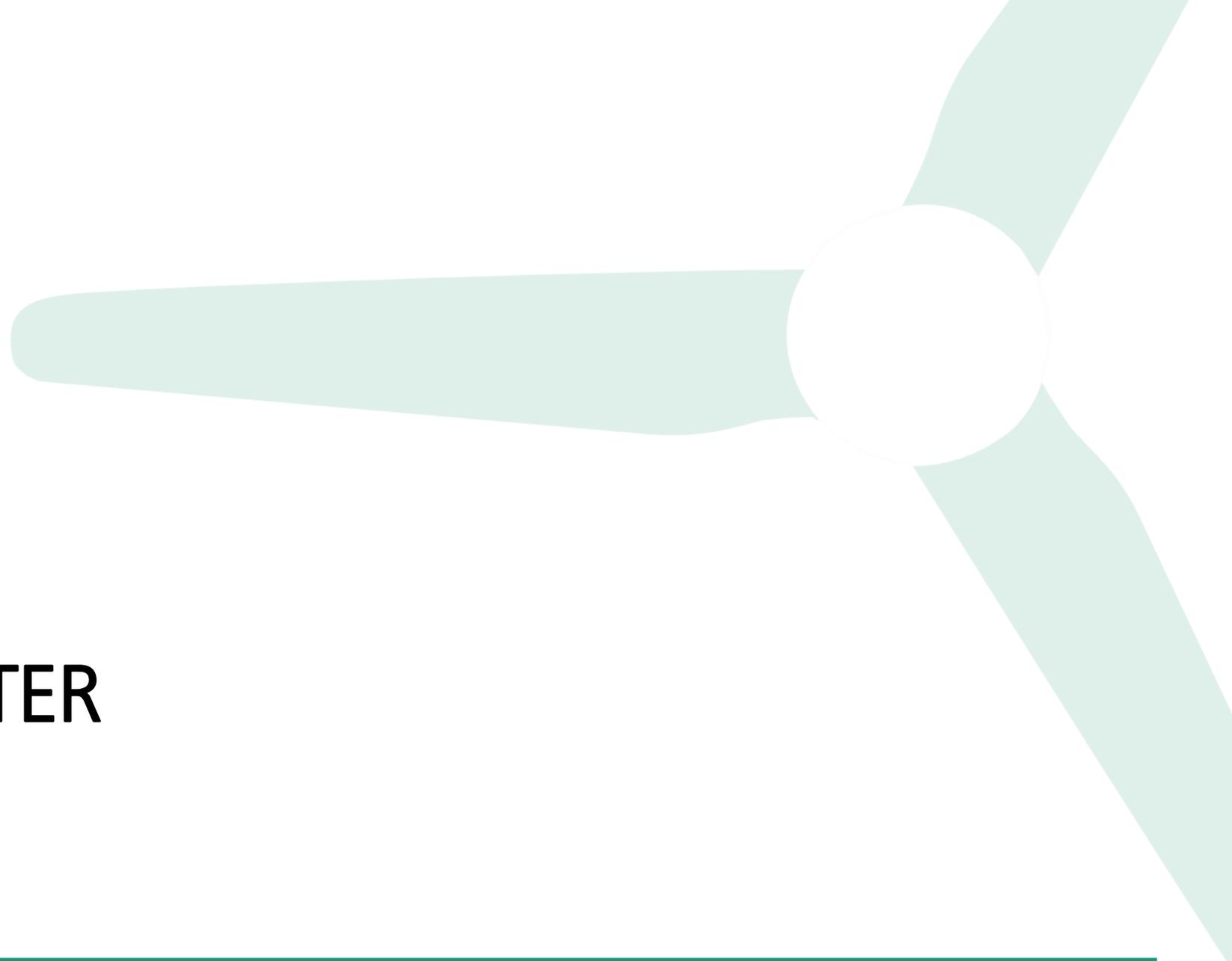

DIGITALISIERUNG IN BETRIEB UND SERVICE VON WINDENERGIEANLAGEN

Workshop am 05. / 06. März 2019
am Northern Institute of Technology, Hamburg-Harburg



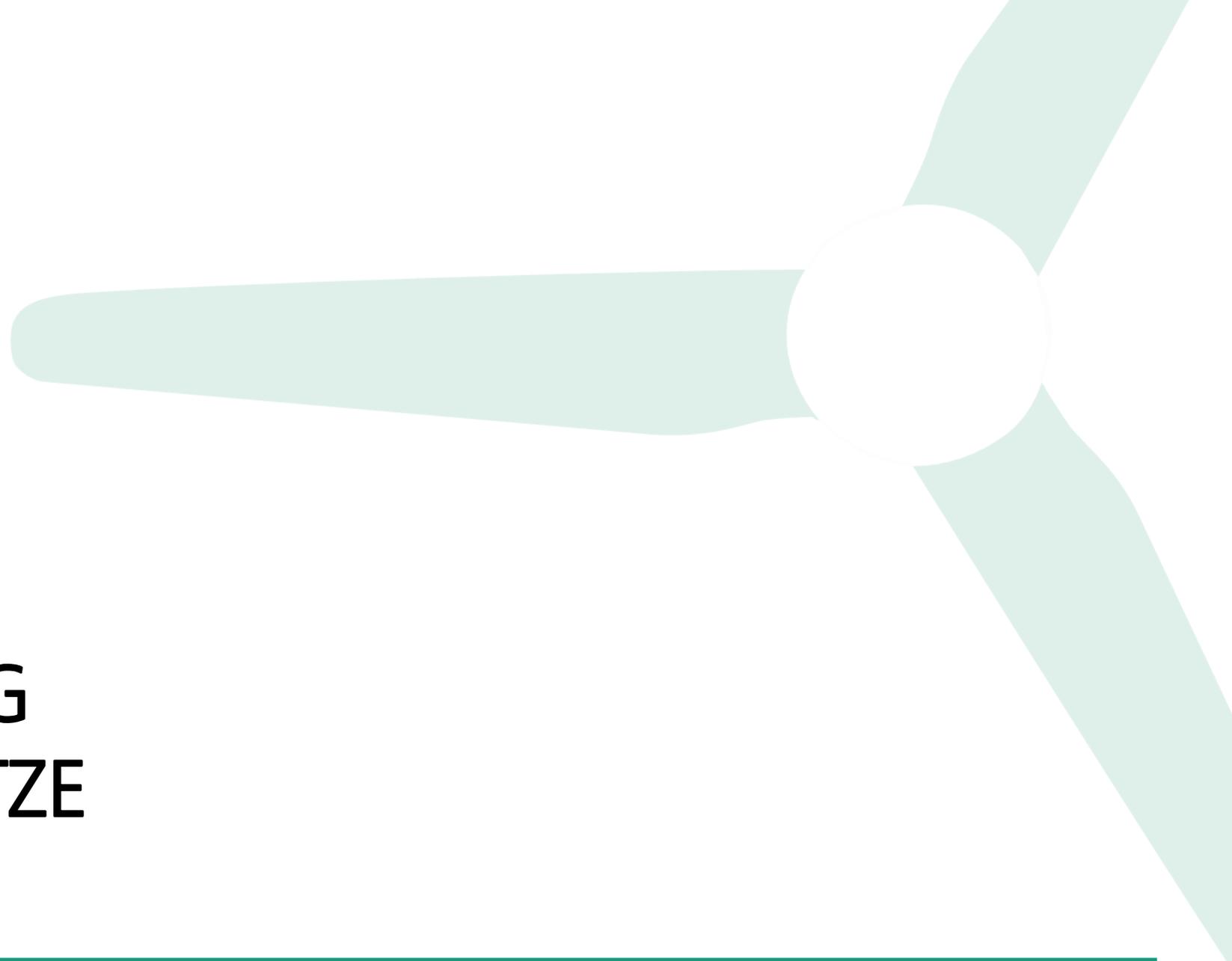
PROBLEM-CLUSTER

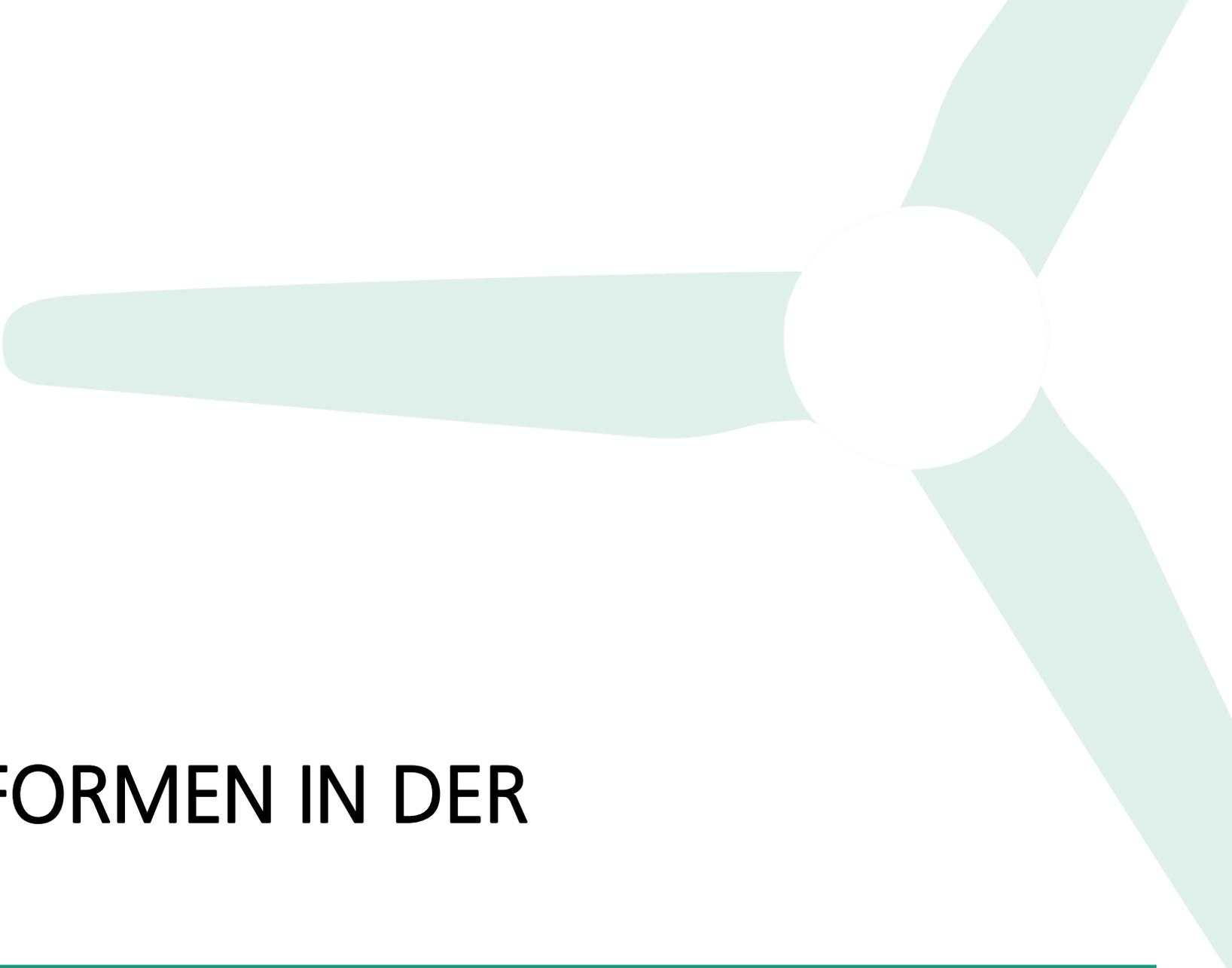


Fragestellungen

- Wie können die „weichen“ (organisatorischen, Anreize, Risikowahrnehmung) Hemmnisse für eine bessere Datenqualität und –verfügbarkeit überwunden werden?
- Welche Maßnahmen müssen getroffen werden, um Windenergie-spezifische Effekte und Eigenschaften in der Instandhaltung (insbesondere in der Fehlererkennung) abzubilden?
- In welchen Anwendungsfällen kann eine Lebenslauf-Akte besonders großen Nutzen entfalten?

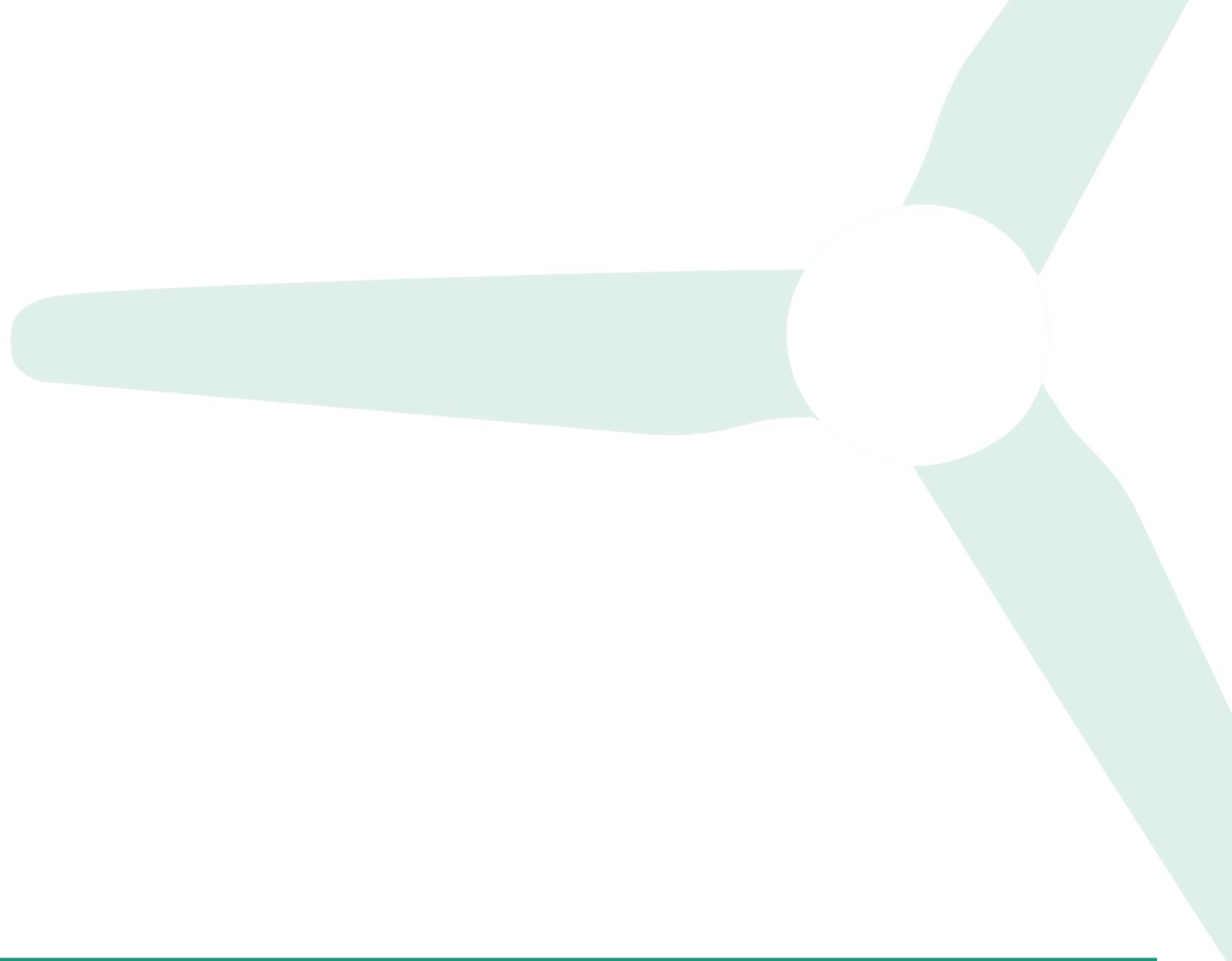
BRAINSTORMING LÖSUNGSANSÄTZE



A stylized graphic of a wind turbine with three blades, rendered in a light teal color. The blades are positioned in the upper right quadrant of the page, with the central hub partially visible. The blades are elongated and taper towards the tip.

UMFRAGE DIGITALE PLATTFORMEN IN DER WINDINDUSTRIE

MITTAGSPAUSE



Brainstorming Lösungsansätze

■ 6-3-5 Methode

Brainstorming für Lösungsansätze (6-3-5 Methode)

	Idee 1	Idee 2	Idee 3
Runde 1			
Runde 2			
Runde 3			
Runde 4			
Runde 5			

DER WEG ZUM ZIEL - DAS 4-5 HÜTESPIEL



Der Weg zum Ziel - Das 4-5 Hütenspiel



ERGEBNISPRÄSENTATIONEN

Abschlussrunde mit Blitzlicht

1. Aus diesem Workshop nehme ich mit,
dass...