

# Willkommen

Herzlich Willkommen beim Fachdialog  
„Die Energiewende proben – (wie) geht das?“:  
Digitale Technologien und Datenökosysteme für  
die Energiewende  
Donnerstag, 28. April 2022

Bitte nutzen Sie die Vorlage, um sich  
vorzustellen und mit Miro vertraut zu machen.

## 1. Vorstellung und Erwartungen

Anleitung:  
1. Laden Sie bitte ein Foto von sich hoch  
2. Schreiben Sie, was Sie von dem  
Workshop erwarten  
3. Noch nicht so vertraut mit Miro?  
Machen Sie die drei kleinen Übungen  
unten mit den Post-its.

Name: Hans Blass	Name: Michael Welles	Name:	Name: Michael Weiss
Organisation: ewerthwest	Organisation:	Organisation:	Organisation: BHK
			
			
<p>Kosten Manager in der E.ON Energy Research Center an der RWTH Aachen</p>			<p>Guten Morgen! Ich freue mich darauf, mehr über Ihre Initiative zu erfahren.</p>

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Fügen Sie hier  
ein grünes Post-  
it ein

## 1. Vorstellung und Erwartungen

Anleitung:  
1. Laden Sie bitte ein Foto von sich hoch  
2. Schreiben Sie, was Sie von dem  
Workshop erwarten  
3. Noch nicht so vertraut mit Miro?  
Machen Sie die drei kleinen Übungen  
unten mit den Post-its.

Name:	Name: Nikolas Reichen	Name: Alexander Brubogen	Name: Erika Seifrieder
Organisation:	Organisation: BHK	Organisation: SDZ	Organisation: Ökost
			
			
<p>Meine Erwartungen</p>	<p>Ich bin interessiert an Digitalisierung im Bereich der Energieerzeugung</p>	<p>Arbeitsmöglichkeiten an SDZ anbieten <a href="https://www.sdz.at">www.sdz.at</a> - hier gibt es andere Initiativen finden</p>	<p>Ich bin neugierig, welche Querschnittsthemen sich entwickeln.</p>

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

ändern  
Sie die  
Farbe

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Löschen  
Sie dieses  
Post-it

Fügen Sie hier  
ein grünes Post-  
it ein



## 2. Identifikation von Schnittmengen

Wo liegen konkret die spannenden Anwendungen von Datenökosystemen im Energiebereich, die (nutz/besser) interdisziplinär angegangen werden können?

Welche Forschungsfragen können wir bereits klar formulieren?

Use Case  
Integration  
EE

WIE  
Pv

Wie  
EM

Wie  
WP

Überall  
zu lang!

Wie über  
Spektrum

Level  
1

## 3. Konkretisierung hinsichtlich Forschung

Howweit kann dabei auf bestehende Forschungsinitiativen aufgesetzt werden oder mehrere systemisch verbunden werden?

Welche Fragestellungen eignen sich für Realexperimente und Reallabor-Formate?

Seestadt  
Aspern

eigentlich nicht  
möglich, weil  
wir alleine sind  
nur noch  
praktizieren  
müssen

Level  
2

## 4. Konkretisierung hinsichtlich FTI-Strategie und Umse...

Welche der Fragestellungen sind besonders innovativ und geeignet, um zu Österreichs Dekarbonisierungszielen beizutragen?

Welche der Fragestellungen haben eine große Aussicht auf Umsetzbarkeit (politischer Wille, wirtschaftliches Innovationsinteresse, wissenschaftliche Forschungskapazitäten, Förderkulisse)?

Wird für die  
Beschleunigung

Definieren  
oder  
"Kernanfrage"

Wird über  
Kernanfrage

Wird über  
Kernanfrage

Wo ist weitere Forschung notwendig, die in weiterer Folge zu Pilotprojekten führen kann?

Wie kann mehr Aufmerksamkeit zur Schnittmenge Energie zu Datenökosystemen geschaffen werden?

Level  
3

Datenkreis Strom



Vernetzung der Akteure entlang der zuvor definierten Querschnittsthemen und Anbahnung zukünftiger Kooperationen.

## Gruppe A

### 6. Kompetenzen und Kooperationen

Welchen komplementären Expert:innen wünsche ich mir?  
 Welchen Beitrag könnte ich einbringen?  
 Welche der anwesenden Akteure möchten zu dem Thema eine interdisziplinäre Forschungsinitiative starten oder daran mitwirken?



### 7. Was fehlt?

Wer (welche Qualifikation) fehlt für ein schlagkräftiges Konsortium?  
 Welche Forschungs- und Praxispartner sind wichtig, um ein Reallabor (Experimentiertraum/Testfeld) auf die Beine zu stellen?



