



Stuttgart, 6. März 2024

Anwenderkreis im BANULA Projekt

TRÄNSNET BW



badenova
Energie. Tag für Tag

Gefördert durch



Bundministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz
aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



SMART / LAB



Vorwort

Das Forschungsprojekt BANULA – BArrierefreie und NUtzerfreundliche LAdemöglichkeiten schaffen – beschreibt mit der Umsetzung eines virtuellen Bilanzierungsgebietes sowie einer Open-Source-Blockchain-Anwendung für den sicheren Datenaustausch neue Wege an der Schnittstelle von Elektromobilität und Energiewirtschaft. Mit dem Anwenderkreis möchten wir Interessierten einen Einblick in das Projekt, dessen Fortschritt sowie die bisher gewonnenen Erkenntnisse geben. Dabei steht der Austausch zwischen den Teilnehmenden und den Projektpartnern im Vordergrund.

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an Branchenvertreterinnen und -vertreter der Energiewirtschaft und des Ökosystems »Laden« sowie an Netzbetreiber, Ladesäulenbetreiber und Stadtwerke.

Programm

Mittwoch, 6. März 2024

09:00 Uhr **Registrierung**

09:30 Uhr **Begrüßung**

*Dr. Daniel Stetter, Institutsdirektor,
Fraunhofer IAO, Stuttgart*

09:45 Uhr **Einführung in das Projekt**

*Tom Kwakman, wissenschaftlicher Mitarbeiter,
Universität Stuttgart, Stuttgart*

10:15 Uhr **Das Konzept des virtuellen
Bilanzierungsgebietes**

*Dr. Maximilian Hödl, Referent Sonderaufgaben E-
Mobilität, Transnet BW GmbH*

10:45 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Blockchain und Plattformarchitektur**

*Jens Griesing, Product Owner, Oli Systems GmbH,
Harthausen*

11:30 Uhr **Aktuelle Projektergebnisse**

*Hannes Meyer-Schönbohm, Projektleiter E-Mobilität,
badenova AG & Co KG, Freiburg*

12:00 Uhr **Gemeinsames Mittagessen und
Erfahrungsaustausch**

13:30 Uhr Interaktiver Workshop Teil I:
Herausforderungen in der Nutzung von
BANULA

15:00 Uhr Kaffeepause

15:15 Uhr Interaktiver Workshop Teil II:
Mehrwerte in der Nutzung von BANULA

16:30 Uhr Ende und Get-together

Mehr Informationen zur Veranstaltung



www.iao.fraunhofer.de/de/veranstaltungen/2024/anwenderkreis-im-banula-projekt

Kontakt



Fraunhofer-Institut für Arbeits-
wirtschaft und Organisation IAO
Dr. Daniel Stetter
Tel. +49 711 970-2371
daniel.stetter@iao.fraunhofer.de



Institut für Arbeitswirtschaft und
Technologiemanagement,
Universität Stuttgart
Tom Kwakman
Tel. +49 151 16327673
tom.kwakman@iat.uni-stuttgart.de