

Bündnistreffen | 6. Juli 2023

Smart**ERZ**

Smart Composites ERZgebirge 

SmartSTRAT

Torsten Vogel – Steinbeis-Innovationszentrum

Automation in Leichtbauprozessen (ALP)



Prüf- und Fertigungsstrategien für Smart Composite Anwendungen am Beispiel Mikromobilität

Verbundkoordinator: Mogatec GmbH

Verbundpartner: Steinbeis-Innovationszentrum
Automation in Leichtbauprozessen (ALP)

Hugo Stiehl GmbH Kunststoffverarbeitung

CIP Mobility GmbH

Laufzeit: 05/2021 – 04/2024

mogatec

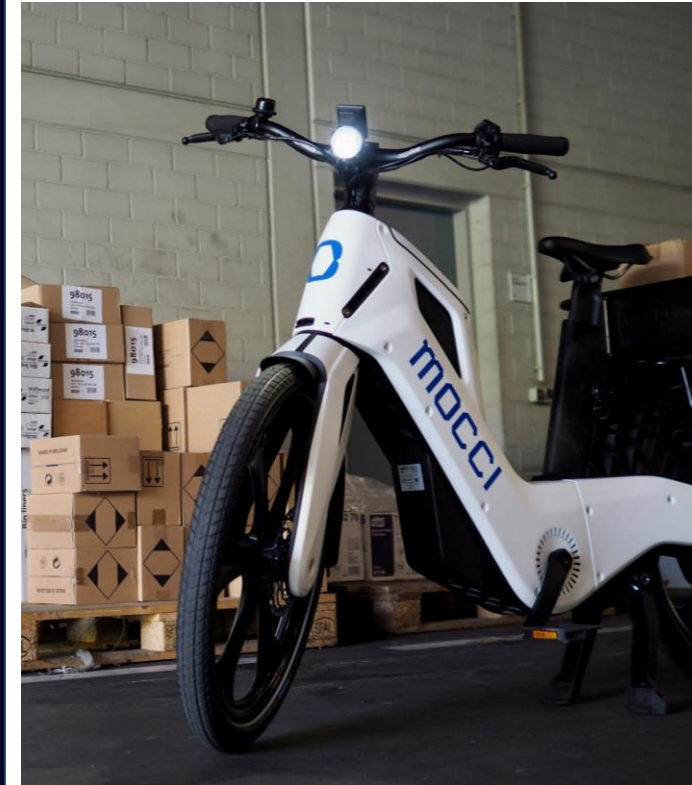
 CIP MOBILITY

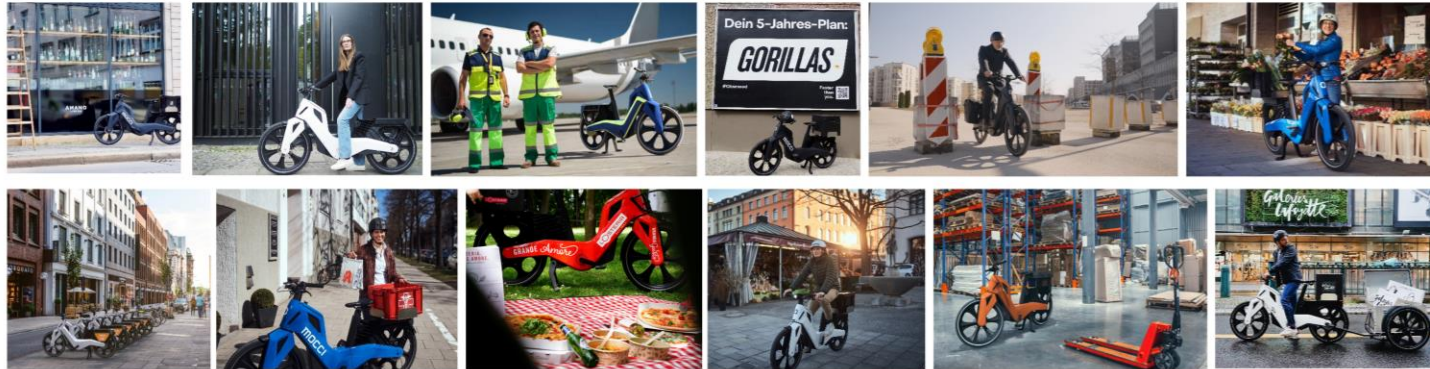
HSK

Hugo Stiehl GmbH
Kunststoffverarbeitung

**st
w**

Steinbeis





MOCCI⁰
für eine Vielzahl von Anwendungen

Moving People
Small Cargo Volume

- Campus- und Betriebsmobilität
- Sharing-Fahrräder
- Verleihräder

Moving Services
Medium Cargo Volume

- Restaurant & Lieferdienste
- Ambulante Pflege
- Handwerk & Facility Management

Moving Goods
Medium-Large Cargo Volume

- Logistik-Dienstleistungen
- Lebensmittellieferungen
- Kurier, Express & Paket



mocci® 2023



- **Messe Auftritte**
(z.B. Logistik & Transport Messe, Eurobike 2023, IAA 2023)
- **PR Kommunikation**
(Offline & Online)
- **Pilotierung von Use Cases**
(Flottenmanagement & Rider App)

weitere Anwendungsfälle:

- Vollautomatisierte Montagekonzepte
- Bauteilspezifische Prüfstände für Smart Composite Bauteile
- Spritzgießwerkzeuge zur Integration elektrischer Komponenten
- ...

Danke!



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region

„Wir danken dem Bundesministerium für Bildung und Forschung für die finanzielle Förderung des Vorhabens im Rahmen des Programms WIR! – Wandel durch Innovationen in der Region“

Wirtschaftsförderung Erzgebirge GmbH

Adam-Ries-Straße 16
09456 Annaberg-Buchholz

Geschäftsführer: Matthias Lißke
Amtsgericht Chemnitz HRB 12630
Steuer-Nr.: 217/122/00569
Ust-Id.Nr.: DE175072071
www.wfe-erzgebirge.de
kontakt@wfe-erzgebirge.de

Ansprechpartner

Jan Kammerl

kammerl@wfe-erzgebirge.de
Tel.: +49 3733 145110
Fax: +49 3733 145145

Aron Schneider

schneider@wfe-erzgebirge.de
Tel.: +49 3733 145138
Fax: +49 3733 145145

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region