

Bündnistreffen | 4. September 2025

SmartBoard

Dr.-Ing. Jörg Kaufmann silbaerg GmbH

Smart**ERZ**
Smart Composites ERZgebirge ●●●●●



Smart Boardsportgeräte

Verbundkoordinator: Professur Textile Technologien, Technische Universität Chemnitz

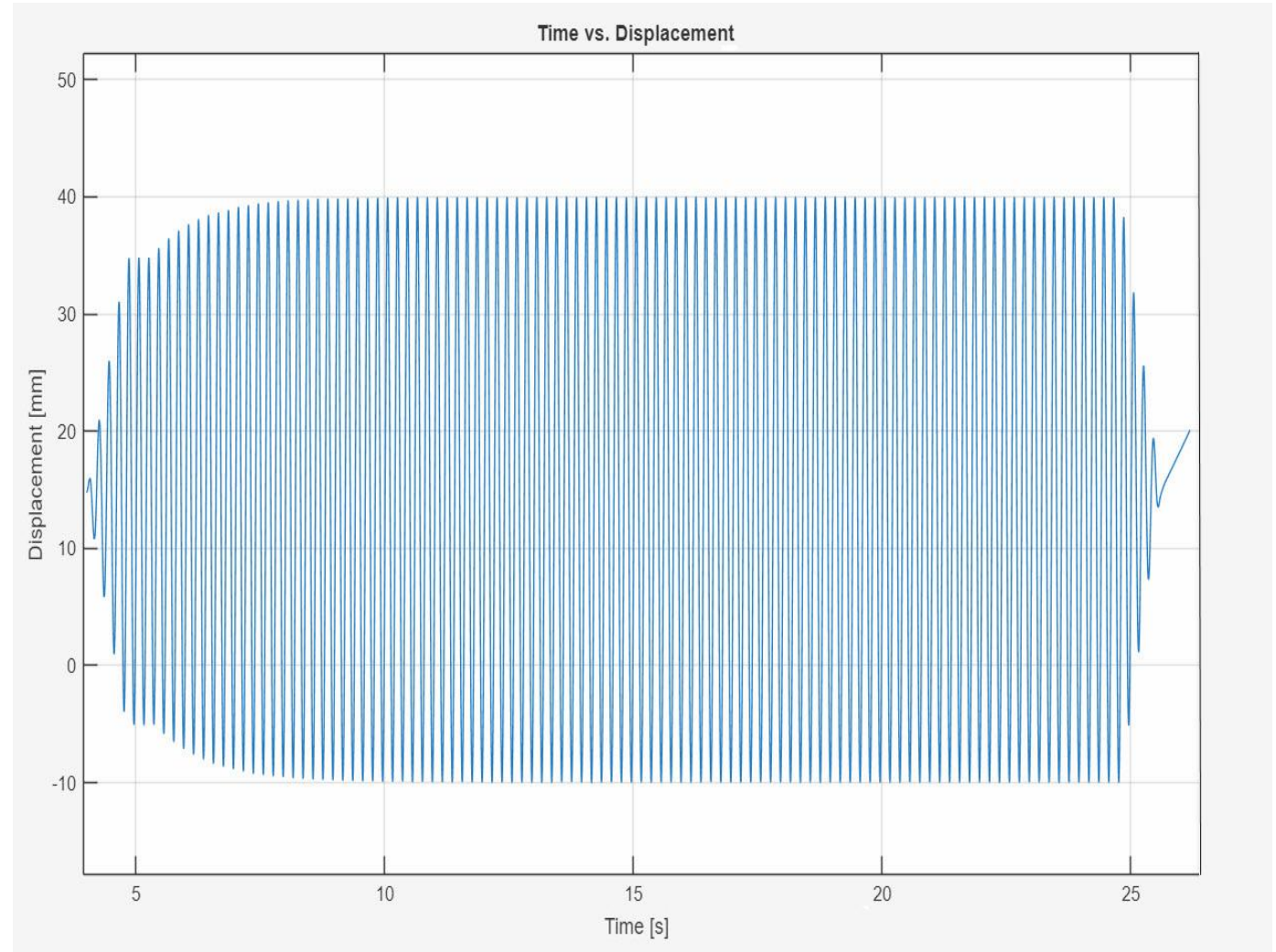
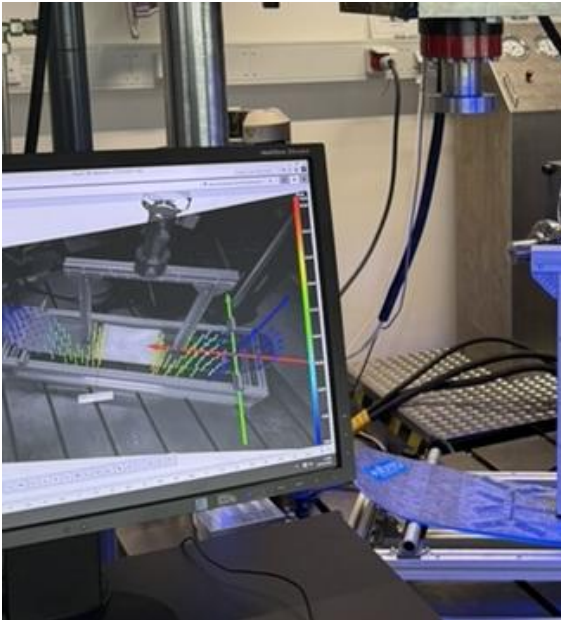
Verbundpartner:

- Schilderwerk Beutha
- Seiwo Technik GmbH
- LSE GmbH
- Rang und Namen GmbH
- TUC Prof. Textile Technologien
- Silbaerg GmbH



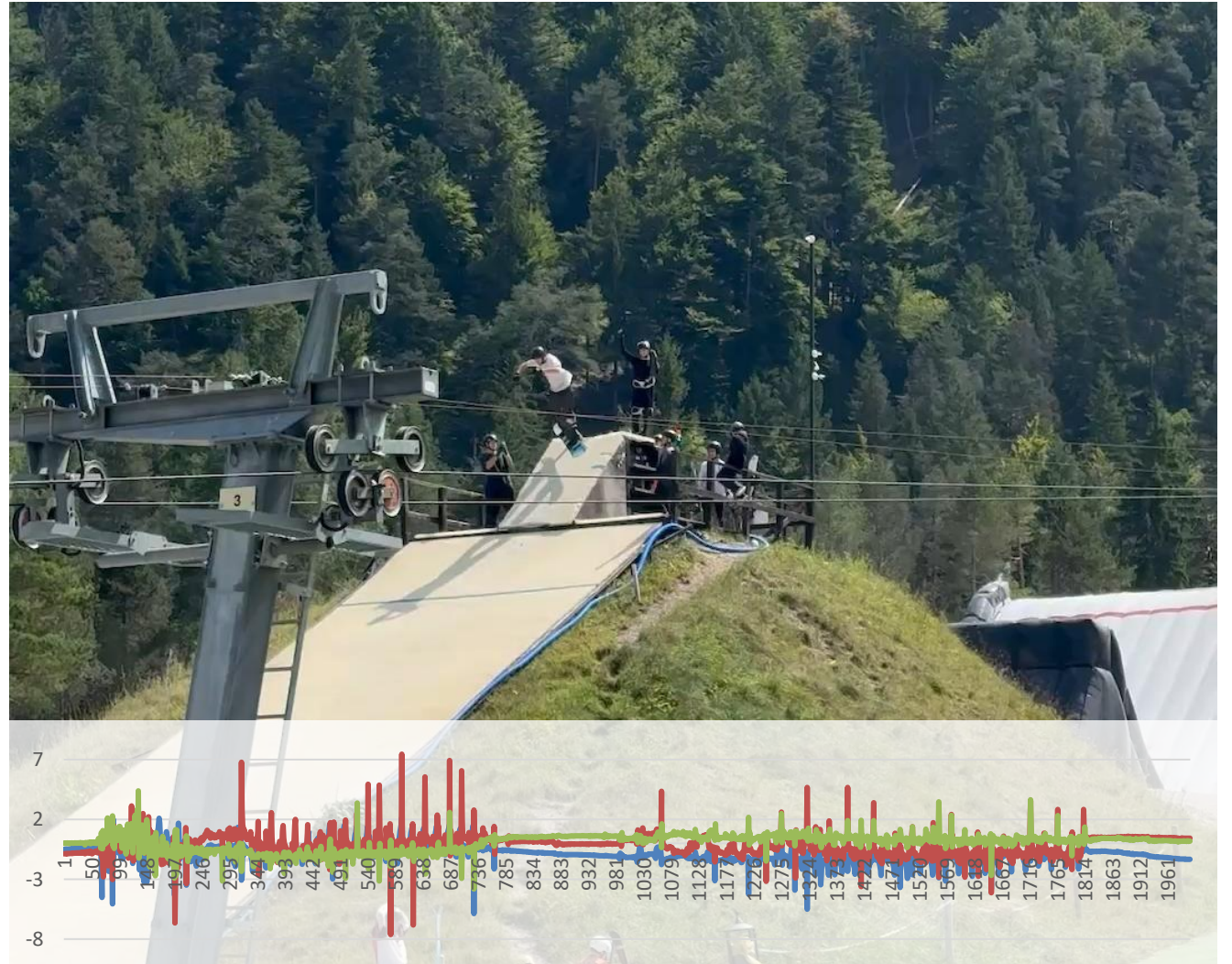
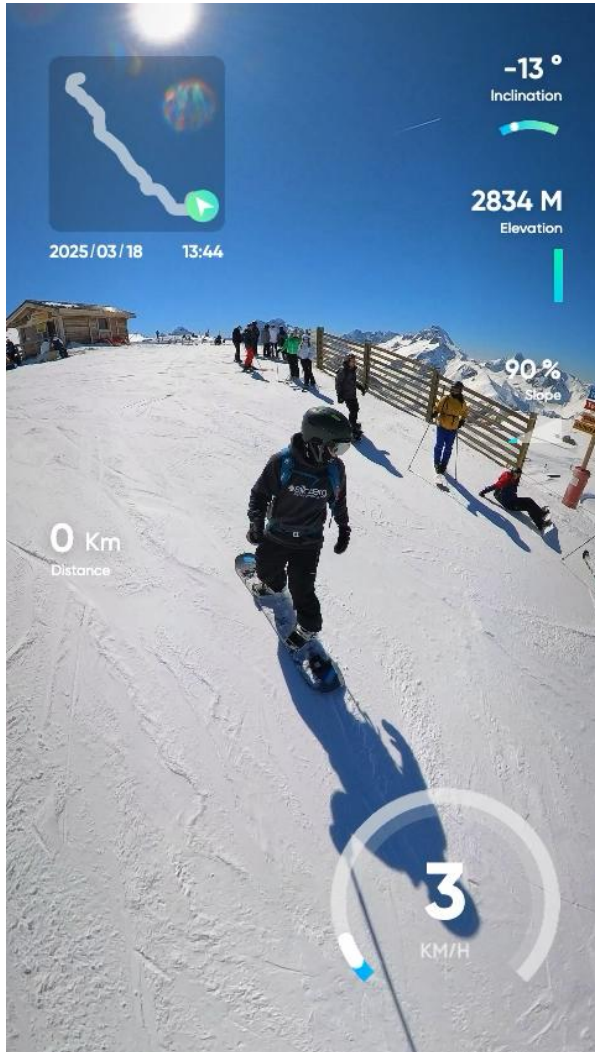
Laufzeit: 01.03.2024 - 31.12.2025

Aufholung Zeitplan, Feld und Labortests



Herausforderungen

Aufholung Zeitplan, Feld und Labortests





Potenzielle Kunden

B2B

- Messdaten für Sportgeräte-Entwicklung

B2C

- Snowboard als erster Markt und Proof of Concept
- Geplantes ZiM-Projekt zur Weiterentwicklung
- Kite- und Wakeboard als erster Transfermarkt
- Vitrienen als Transferprojekt in SmartBoard schon geplant

Spitzensport mit Snowboard Germany

- Gemeinsamer Antrag für BISP-Förderung zum Transfer der Ergebnisse in den Spitzensport gestellt
- leider trotz sehr positiver Gutachten nicht bewilligt
- Neueinreichung Sommer 2026 mit möglichen Start Q2 2027

Summary

- Super agile und vernetzte Arbeit im Projektteam trotz spätem Start und verkürzter Projektlaufzeit
- Wir würden uns über mehr Zeit sehr freuen! Kein Schnee in den Alpen zum Test vom Prototyp 3!
- Beim 2. Feldtest in LesDeux Alpes 1. und 5. Platz bei der Deutschen Hochschulmeisterschaft erreicht

