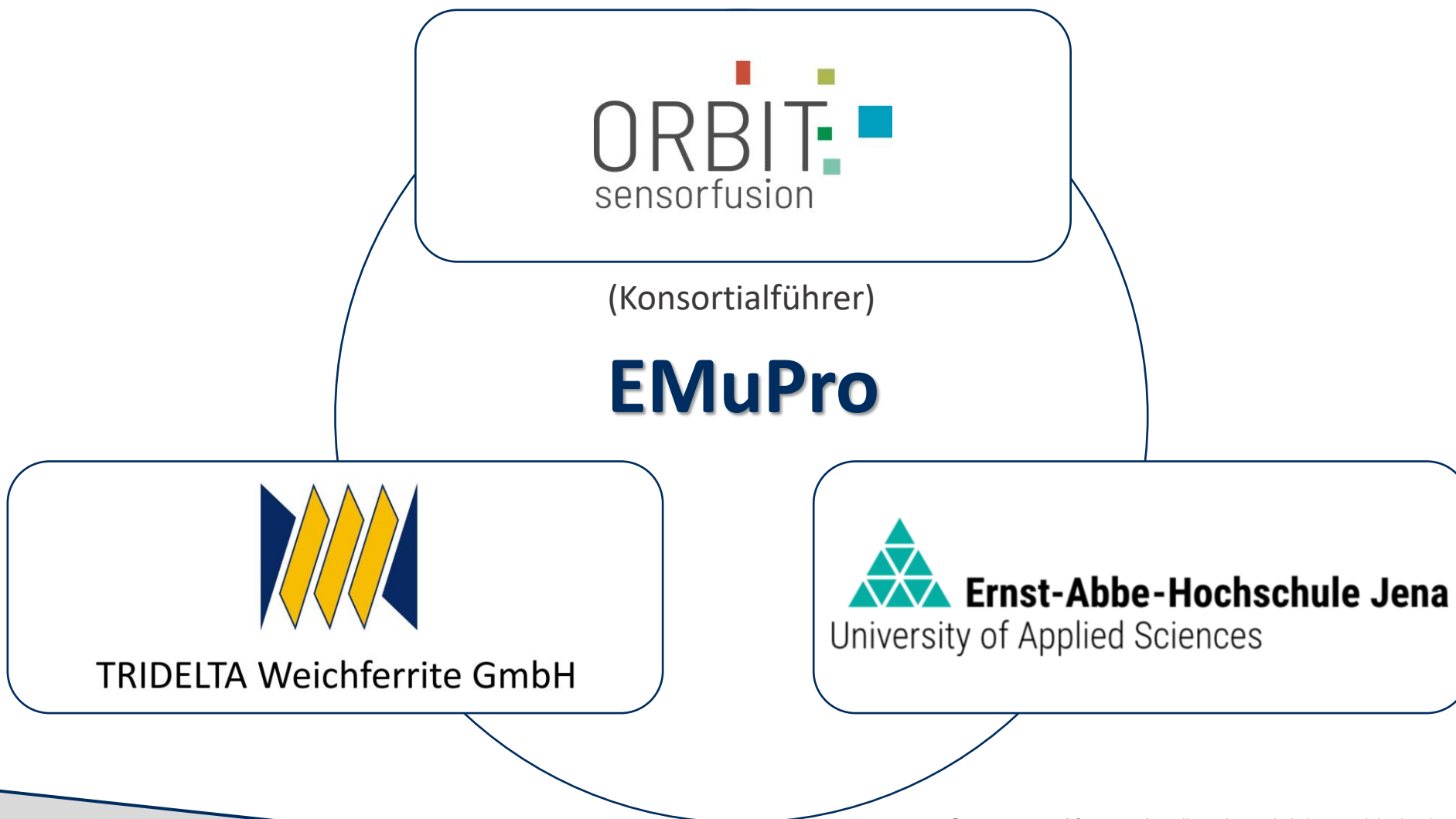




TRIDELTA Weichferrite GmbH

» Etablierung von Multisensoren in einem staubhaltigen Pulverprozess «

EMuPro - Keramik trifft Digitalisierung



Problemstellung

- ✓ Datenerfassung in einem abrasiven und staubigem Arbeitsumfeld
- ✓ Datenerfassung analoger Maschinen
- **Entwicklung eines Multisensorensystem zur wartungsarmen, automatisierten Datenerfassung und -speicherung**



Fördersumme

- ✓ Gesamtvolumen **550.000,00 €**
- ✓ Projektkosten 90.000,00 €
- ✓ Fördersumme 60.000,00 € (60% abh. KMU-Bewertung)
- ✓ Förderung: FTI-TECHNOLOGIE Thüringen Verbund Dynamik (VDY)



The screenshot displays the EMuPro portal interface. On the left, a sidebar contains navigation links for 'Dashboard', 'Support', and 'Handbuch'. The main content area is titled 'Willkommen im Förderportal' and lists two active projects: '2025 VDY 0032' (status: BEWILLIGT) and '2023 VDY 0017' (status: VWN_ERFASST). The right side of the image shows a detailed form for 'Anlage Angaben zum Teilvorhaben (Verbundpartner)'. This form includes fields for the partner's name (TRIDELTA Weichferrite GmbH), Förderfall-ID (1001566), and Verbund-ID (1000996). It also contains sections for '1. Angaben zum Verbundpartner' and '1.1 Eckdaten', which describe the company's involvement in the project and its manufacturing capabilities.

- ✓ Registrierung im EFRE-Portal der TAB
- ✓ Auswahl der Fördermaßnahme, z.B.
 - FTI Thüringen Technologie
 - VDY Thüringer Verbund Dynamik
- ✓ Ausfüllen und Hochladen der benötigten Daten und Unterlagen ➤ **keine Panik** alle Schritte digital geführt
- ✓ Rückfragen vom Sachbearbeiter möglich
- ✓ Zuwendungsbescheids in 3 - 4 Monaten



Was lief gut?

- ✓ Entwicklung und Design der Sensoren und Einbindung der Datencloud ins Firmensystem
- ✓ Kommunikation zwischen den Projektpartnern – sehr wichtig!
- ✓ Regelmäßige Online-Meetings (z.B. monatlich)
- ✓ Präsenz-Meetings (quartalsweise, Kick-Off und Abschluss)
- ✓ Schneller Informationsaustausch und Handlungsgeschwindigkeit durch lokale Nähe
- ✓ Schnelle Bearbeitung der TAB bei Anliegen und Abrechnungen über das Portal

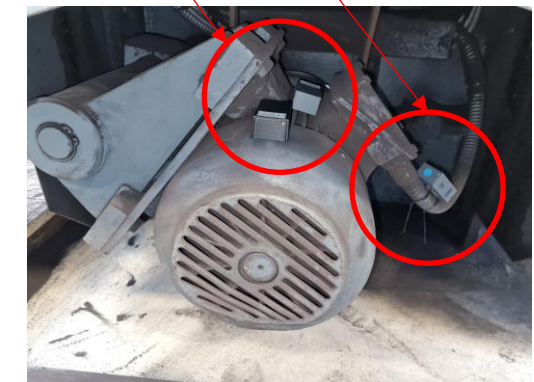
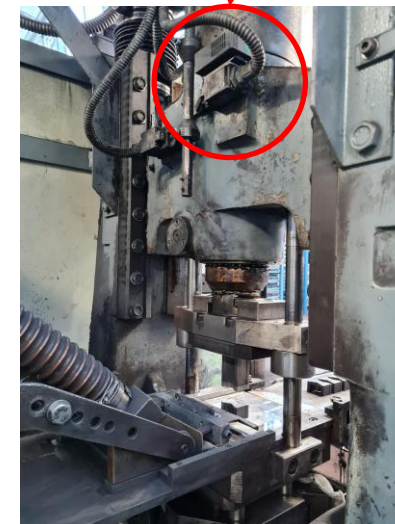
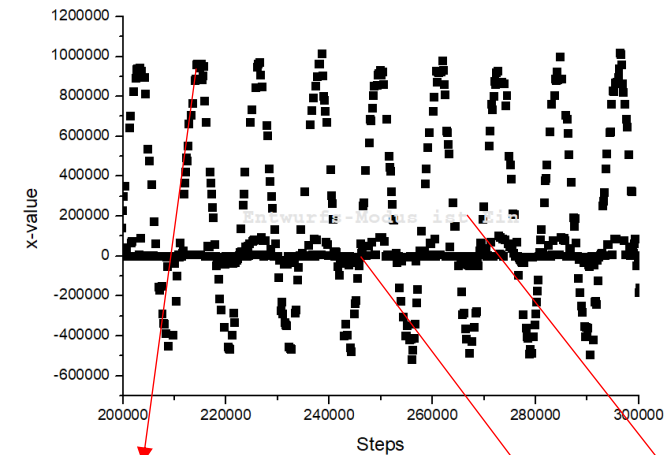
Was lief weniger gut?

- ✓ Aufgrund der hohen Erfahrungen der Partner im Projektmanagement kam es zu keinen Verzögerungen im Ablauf – alle Meilensteine konnten erreicht werden.

» Lessons learned: Fazit und Ausblick «



- ✓ Offenheit für neue Kooperationen mit „fachfremden“ Firmen zeigen
- ✓ auch kleine Projekte sind förderfähig
- ✓ Hürden der Antragsstellung gemeinsam meistern
- ✓ Unterstützung und Vorlagen bzw. Online-Portale der Projektträger nutzen
- ✓ Regelmäßige Kommunikation mit den Projektpartnern ist essenziell
- ✓ Rechtzeitige Planung von Folgeprojekten ➤ **SyMuPro**





TRIDELTA Weichferrite GmbH

» Thank you for your attention «

TRIDELTA Weichferrite GmbH

Robert Friese Straße 8-10
07629 Hermsdorf | Germany
T +49 36601 9152-200
F +49 36601 9152-201
info@tridelta-weichferrite.de
www.tridelta-weichferrite.de

©TRIDELTA Weichferrite GmbH. Alle Rechte vorbehalten, auch bzgl. jeder Verfügung, Verwertung, Reproduktion, Bearbeitung, Weitergabe sowie für den Fall von Schutzanmeldungen.