EIT Manufacturing CLC Central

Darmstadt, Deutschland

2019

12

AP9

Kontakt:

Dr.-Ing. Christian Bölling

central@eitmanufacturing.eu

www.eitmanufacturing.eu

Wir stellen uns vor:

EIT Manufacturing Central ist einer von sechs Innovations-Hubs von EIT Manufacturing, einer Wissens- und Innovationsgemeinschaft des European Institute of Innovation & Technology (EIT), einer Einrichtung der EU. Es bringt Innovationsschaffende, Forschungsinstitute und Unternehmen aus und für die produzierende Industrie in ganz Europa zusammen. Angetrieben von einer starken interdisziplinären Gemeinschaft schafft EIT Manufacturing einen einzigartigen Mehrwert für europäische Produkte, Prozesse und Dienstleistungen und unterstützt eine global wettbewerbsfähige und nachhaltige Produktion. Das EIT Manufacturing Netzwerk setzt sich aus Mitgliedern aus ganz Europa zusammen. Die Region von EIT Manufacturing Central umfasst Deutschland, Belgien, die Niederlande, Luxemburg, Irland und Polen.

Unsere Rolle im Projekt EuProGigant:

Mit dem AP 9 verantwortet EIT Manufacturing die Kommunikation und Dissemination von Projektergebnissen und damit auch die Steigerung des Bekanntheitsgrades von EuProGigant. Dabei positioniert das Team die Projektpartner als Expert*innen und erste Anlaufstelle für Fragen rund um die Implementierung und Nutzung von Gaia-X im Produktionsumfeld. Dies erreicht EIT Manufacturing, indem es die Bedeutung des Projektes für die europäische Produktionsindustrie in den Vordergrund stellt – bspw. durch die Verbreitung der Projektergebnisse und Projektteilergebnisse, insbesondere mit Bezug auf die Anwendungsfälle und projektbezogene Leitfäden. Zudem unterstützt das Team bei der Planung, Teilnahme und Bewerbung von projekteigenen und externen Veranstaltungen.

Wir sind in folgenden thematischen Arbeitsgruppen tätig:

- ✔ **CO_2-Fußabdruck**
- ✔ **Mobile Bearbeitungsmaschine**
- ✔ **Validierungsplattform**
- ✔ **Ideales Bauteilmatching**

Darum ist EuProGigant wichtig für uns:

EuProGigant befasst sich mit dem Wandel und den Herausforderungen von Industrie 4.0, die auch die EIT Manufacturing Gemeinschaft beschäftigen. Mit den industrienahen Anwendungsfällen greift das Projekt nicht nur diese Problemstellungen auf, es ermöglicht vor allem kleinen und mittleren Unternehmen wichtige Einblicke in Digitalisierung, die Wichtigkeit seiner Daten sowie in zukünftige, datengetriebene Geschäftsmodelle. Als einziges europäisches Netzwerk für die Produktionsindustrie kann EIT Manufacturing die Projektergebnisse nicht nur kommunizieren, sondern auch effizient und europaweit implementieren.