

Das im letzten Jahr gegründete Netzwerk WirePrint vernetzt Unternehmen und Forschungseinrichtungen aus dem Bereich der drahtbasierten metallischen additiven Fertigung, nutzt Synergieeffekte und schafft so für alle Partner einen Mehrwert. Auf Netzwerktreffen und Workshops tauschen Materialhersteller, Anlagenbauer, Technologieanwender und Endnutzer der hergestellten Bauteile Erfahrungen aus, entwickeln gemeinsam Konzepte und Strategien sowie zukunftsfähige Technologien und Produkte rund um den drahtbasierten 3D-Druck. Die Zusammenarbeit ermöglicht es den Partnern, ihr Produkt- und Leistungsportfolio weiter zu qualifizieren und gemeinsam die beste technologische Lösung für die jeweilige Anwendung anzubieten. Schwerpunkt ist, komplexe und technologisch anspruchsvolle Wertschöpfungsketten mit hohen eigenen Leistungsanteilen in Deutschland und Europa zu realisieren. Durch die Vernetzung von Forschung, Entwicklung, Transfer, Produktion und Service werden vorhandene Potenziale und Kompetenzen von Wissenschaft und Wirtschaft mit Hilfe des Netzwerkmanagements zusammengeführt. Ziel des WirePrint-Netzwerks ist es, neue Einsatzgebiete für den 3D-Draht-Druck zu erschließen und die industrielle Anwendungsbreite der Technologien zu erhöhen.