





AM - Competences	Pre-Print	Materials for AM	Process Technology for AM	Use of AM	AM - Services	Type of AM-Parts	Application Fields	
Firmenname	Kernkompetenz (s.o.)	Scanner f.AM Datenmanagement CAD-Tools ...	Metallpulver Kunststoffpulver Filament Granulat Fotopolymer Neue Werkstoffe ...	LBM (SLM) LS (SLS) Laserauftrag EBM (E-Beam) FLM (FDM) / AKF PJM (Polyjet) Binder Jetting SL (Stereolithografie) LLM (LOM) Hybridanlagen Peripherie Steuerungen Komponenten Q-Kontrolle u.a.	AM Anlagenbauer Produktion mit AM Finishing v. AM-Teilen Lohnfertigung ...	Schulung Beratung Normung Datenschutz Konstruktion ...	Metall Kunststoff Modelle Werkzeuge Einzelteile Ersatzteile Reparatur ...	Automotive Luftfahrt Medizintechnik Werkzeugmaschinen Elektronik Verfahrenstechnik Allg. Maschinenbau .....
SCHUNK	n	o o	o	x o	x x o	o o	x x x x x	
Siemens AG	z	x x x	o o o	o o o	x x o x	x x o o o o	x x x x x x 9	
Simufact Engineering GmbH	s	o x x	o o o	o o o	o	x x	x x x x x x x	
SKF LS Germany GmbH	a	o	o	o	o	o	x o x o x x x	
SMS group GmbH	a	o o	x	o o o	o o	o o	x o x o x	
Steinbach AG	s	o	10	o	x x	x	x x x x x x x	
Syntegon Technology GmbH	n	o o	o o o	o o	o	x x x x	x x x x x x x	
THALETEC GmbH	t	o	o	o	o	o o o	o o o	
TLT-Turbo GmbH	t	o	o	o	o	o o o (o)	o o o	
Trelleborg Sealing Solutions	t	o o	o	o	o	x x x	x x x x x x x	
Trovus Tech	n	o o	o o	o o	o o o o	x x x	x x o x x x x x x	
TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH	a	x o o	o	x x x	o (x) (x) x	x o o o	x x o o o x x x x x x x	
ULT AG	p	o	o o	o	x x x x	x x x x	x x x x x x x	
UNI Duisburg-Essen / RTC	f	x x x	x x x	x	x x x	x x x	x x x x x x x	
ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH	z	o	o o	o	x x	x	x	
Vitronic Dr.-Ing. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH	p	o	o	o	o	o o	o o o o o o o	
Voith GmbH	n	o	o	o	o	o	o	
Volkswagen AG	n	o o	o o	o o o o	o o	o	x x x x x x x	
WALTER EWAG	n (x)	(x) (x)	o	o o	o x	o	o	
Weeke Bohrsysteme GmbH	n	o	o	o	o	o	x x	
WIBU-SYSTEMS AG	p	o	o	o	x o o	x	o o o o o o o	
WITTENSTEIN AG	n	o o	o o	o o	o	o o	o o o o o o o	
Wittmann Robot Systeme GmbH	n	o o	o o o	o	o	o o o	x x x x x x x	

- 1 = aluminium oxid
- 2 = Inert gas recirculation / pneumatic powder conveying
- 3 = welding wire
- 4 = simulation
- 5 = serial production
- 6 = consumer (sports, design, decoration, toys)
- 7 = process gases

- 8 = also atomizing metall powder
- 9 = power generation
- 10 = zirconium- and aluminium-oxide
- 11 = alloy developement
- 12 = processes, simulation
- 13 = surface treatment, HIP, heat treatment