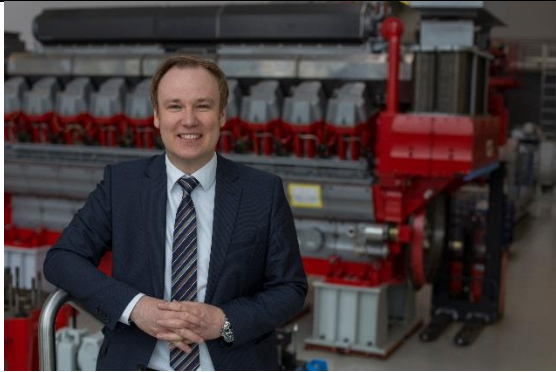


Tobias Knödler



Bildquelle: MAN Energy Solutions

Einsatz von virtuellen Techniken bei MAN Energy Solutions

Vita:

Tobias Knödler studierte Mechatronik mit dem Schwerpunkt Technische Redaktion. Nach dem erfolgreichen Abschluss zum Diplomingenieur erfolgte 2007 die Anstellung bei MAN Energy Solutions, damals MAN Diesel. Ab 2009 verantwortete er die Erstellung von technischen Vertriebsunterlagen, den sog. Project Guides und weiter ab 2013 zusätzlich die Motordokumentation für den Standort Augsburg. 2018 entstand der Bereich 3D Multimedia, Augmented & Virtual Reality, den Tobias Knödler bei MAN Energy Solutions seither aufbaut und verantwortet. Ein wesentlicher Fokus hierbei liegt auf den CAD-Daten, der Basis für alle Umsetzungen, sowie die Vermittlung von z.B. Wartungsinformationen mittels Augmented Reality oder Virtual Reality für den Einsatz von technischen Trainings.