

Donnerstag, 15. Mai 2014

# INDUSTRIE 4.0 – DIE PRODUKTION DER ZUKUNFT

*Hans-Peter Ziegler (Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH)*

## Software in der Industrie 4.0 Ergonomisch produzieren – intelligent produzieren



Der Vortrag betrachtet das Thema Industrie 4.0 unter dem Aspekt der Aufgabenstellungen und Anforderungen an industrielle Software in Hinblick auf die Mensch-Technik Interaktion für die effiziente und vernetzte Produktion von morgen.

Dazu werden im ersten Schritt die Rahmenbedingungen der Produktion von morgen definiert. Im zweiten Schritt sind die Herausforderungen und Lösungsansätze der Mensch-Technik Interaktion der Schwerpunkt. Es wird die Rolle des Menschen in der vernetzten Produktion skizziert. Am Ende steht das Fazit über den Einsatz von ergonomischen Software Anwendungen zur aktiven Unterstützung von Menschen bei komplexen Aufgaben.

Dipl. Wirtsch. Ing.(FH) Hans-Peter Ziegler schloss sein Studium Wirtschaftswissenschaften

im Jahr 2011 ab. Seine Karriere bei COPA-DATA begann 2000 als technischer Ingenieur in der Vertriebsabteilung. In den darauffolgenden Jahren betreute er Kunden in unterschiedlichen Industrien innerhalb Österreichs.

Ab 2006 zeichnete sich Hans-Peter Ziegler für den Vertrieb in Österreich verantwortlich.

Nach der Leitung des Vertriebs in Österreich bei COPA-DATA folgte die Position als Prokurist der im Jahr 2009 gegründeten Tochtergesellschaft für den zentral- und osteuropäischen Markt: COPA-DATA CEE. Hans-Peter Ziegler ist gegenwärtig Stellvertreter des Geschäftsführers Alexander Punzenberger.

