



Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion

Johann Hofmann

Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion Johann Hofmann

 **Download** [Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Pro ...pdf](#)

 **Online lesen** [Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen P ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion Johann Hofmann

137 Seiten

Kurzbeschreibung

Vom Lochstreifen bis zur Cloud in 26 Jahren

In dem Buch wird der Entwicklungspfad zur digitalen Hochleistungsfertigung beschrieben. Ausgehend von der Digitalisierung des Lochstreifens im Jahre 1990 bis zur Implementierung eines Assistenzsystems in der „German Public Cloud“ im Jahre 2016 wird ein zeitlicher Bogen von 26 Jahren aufgespannt. Der Autor erläutert darin in anschaulicher Weise die Schritte von der Digitalisierung über die Digitale Transformation zur Digitalen Fertigung. Der Leser wird dabei über die Erfahrungen, Erkenntnisse und Irrwege auf dem Weg zur digitalen Fertigung informiert.

Der Autor erläutert Kernkonzepte des Zukunftsmodells INDUSTRIE 4.0. Er beschreibt die technologischen Voraussetzungen, die bei der Digitalen Transformation beachtet werden müssen (Vernetzung von Datensystemen, notwendige Datenqualität, Intelligente Assistenzsysteme, Datenkommunikation). Den Themen Datensicherheit und Cloud wird jeweils ein eigenes Kapitel gewidmet. Des Weiteren werden qualitative und quantitative Potenziale von Industrie-4.0-Bausteinen betriebswirtschaftlich beleuchtet. Abschließend gibt der Autor einen Ausblick in die Zukunft. Über den Autor und weitere Mitwirkende Vorrangig als Referent, Speaker und Keynote Speaker für Vorträge zum Thema Industrie 4.0 bekannt, arbeitet Johann Hofmann seit Abschluss seines Maschinenbaustudiums im Jahre 1989 für die Maschinenfabrik Reinhausen. Bereits nach zwei Jahren übernahm er die Leitung der NC-Programmierung. In dieser Funktion begann Hofmann die Daten- und Informationsflüsse papierlos zu systematisieren. Nach über 25-jähriger Detailarbeit war diese revolutionäre Lösung entwickelt und industrieerprobt. Download and Read Online Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion Johann Hofmann #6FVEX91NZIR

Lesen Sie Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann für online ebookDie digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann Bücher online zu lesen.Online Die digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann ebook PDF herunterladenDie digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann DocDie digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann MobipocketDie digitale Fabrik: Auf dem Weg zur digitalen Produktion von Johann Hofmann EPub