



Cloud-Lösung für digitale Fertigung für einen multinationalen Softwareentwickler

Entwicklung einer fortschrittlichen Cloud-Lösung zur
Verbesserung der Fertigungsleistung und Transparenz

HINTERGRUNDINFORMATIONEN

Unser Kunde ist ein globales Softwareentwicklungsunternehmen, das sich auf Unternehmenssoftware spezialisiert, insbesondere auf Lösungen für Business Intelligence, Ressourcenplanung, Projektmanagement, HR und CRM.

HERAUSFORDERUNG

Mit dem Ziel, Zeit und Ressourcen zu sparen, benötigte unser Kunde Unterstützung bei der Entwicklung seiner Digital-Manufacturing-Cloud-Lösung. Dabei handelt es sich um ein Manufacturing Execution System (MES) zur Verbesserung der betrieblichen Transparenz und zur Analyse von Geschäftsdaten nahezu in Echtzeit. Unser Kunde stand vor den folgenden Herausforderungen:

- Migration vom Legacy-On-Premises-System in die Cloud;
- Transparenz in den Fertigungsabläufen aller Abteilungen;
- Erstellen aussagekräftiger Key Performance Indicators (KPIs) und genauer Datenanalysen.

LÖSUNG

Als Teil eines multinationalen Großprojekts, an dem mehr als 15 Teams beteiligt waren, hat das UI5-Team von Infopulse Folgendes geleistet:

- Entwicklung von über 20 Anwendungen als Teil der Kundenlösung;
- Erhebliche Steigerung der Entwicklungsproduktivität durch strikte Einhaltung der vereinbarten Projektmuster und SAP Fiori Design Guidelines;
- Übernahme führender Rollen beim Brainstorming von Mockups, die zu einer komfortableren und flexibleren Benutzeroberfläche führten.

TECHNOLOGIEN:

SAP Fiori

SAP UI5 JavaScript framework

JavaScript

HTML5/CSS

Java

Scrum

MEHRWERT

Als Teil der Digital-Manufacturing-Cloud-Lösung sind die entwickelten Anwendungen nun **8-mal** reaktionsschneller im Vergleich zu den Legacy-Anwendungen. Hinzu kommt die modernisierte Benutzeroberfläche für Fertigungsaktivitäten, die:

- die Produktivität der Kunden des Kunden um das **5-fache** erhöht;
- fast **25% aller Prozesse** automatisiert;
- die Kosten für die Anwendungsimplementierung und den weiteren Support **um 25-30%** senkt.

Die entwickelte Lösung ist nun Teil des Angebots des Kunden für seine Kunden auf der ganzen Welt.



ÜBER INFOPULSE

Infopulse, Teil des führenden nordischen digitalen Dienstleistungs- unternehmens TietoEVERY, ist ein internationaler Anbieter von Dienstleistungen in den Bereichen Software-F&E, Anwendungsmanagement, Cloud- und IT-Betrieb sowie Cybersicherheit für KMUs und Fortune 100 Unternehmen auf der ganzen Welt. Das 1991 gegründete Unternehmen verfügt über ein Team von über 2.000 Fachleuten und ist weltweit in 7 Ländern vertreten.

Infopulse ist ein von der IAOP® anerkanntes Global Outsourcing 100® - Unternehmen und genießt das Vertrauen vieler etablierter Marken wie BICS, Bosch, Credit Agricole, FNT, ING Bank, Gorenje, METRO Cash & Carry, Microsoft, OTP Bank, Raiffeisen Bank Aval, UkrSibbank BNP Paribas Group, VEON, Vodafone, Zeppelin Group und vieler anderer.

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte



www.infopulse.com

KONTAKTIEREN SIE UNS:



DE: +49 (3222) 109-52-35

UK: +44 (8455) 280-080

FR: +33 (172) 77-04-80

BG: +359 (876) 92-30-90

US: +1 (888) 339-75-56

UA: +38 (044) 585-25-00

PL: +48 (663) 248-737



info@infopulse.com

FOLGEN SIE UNS:

