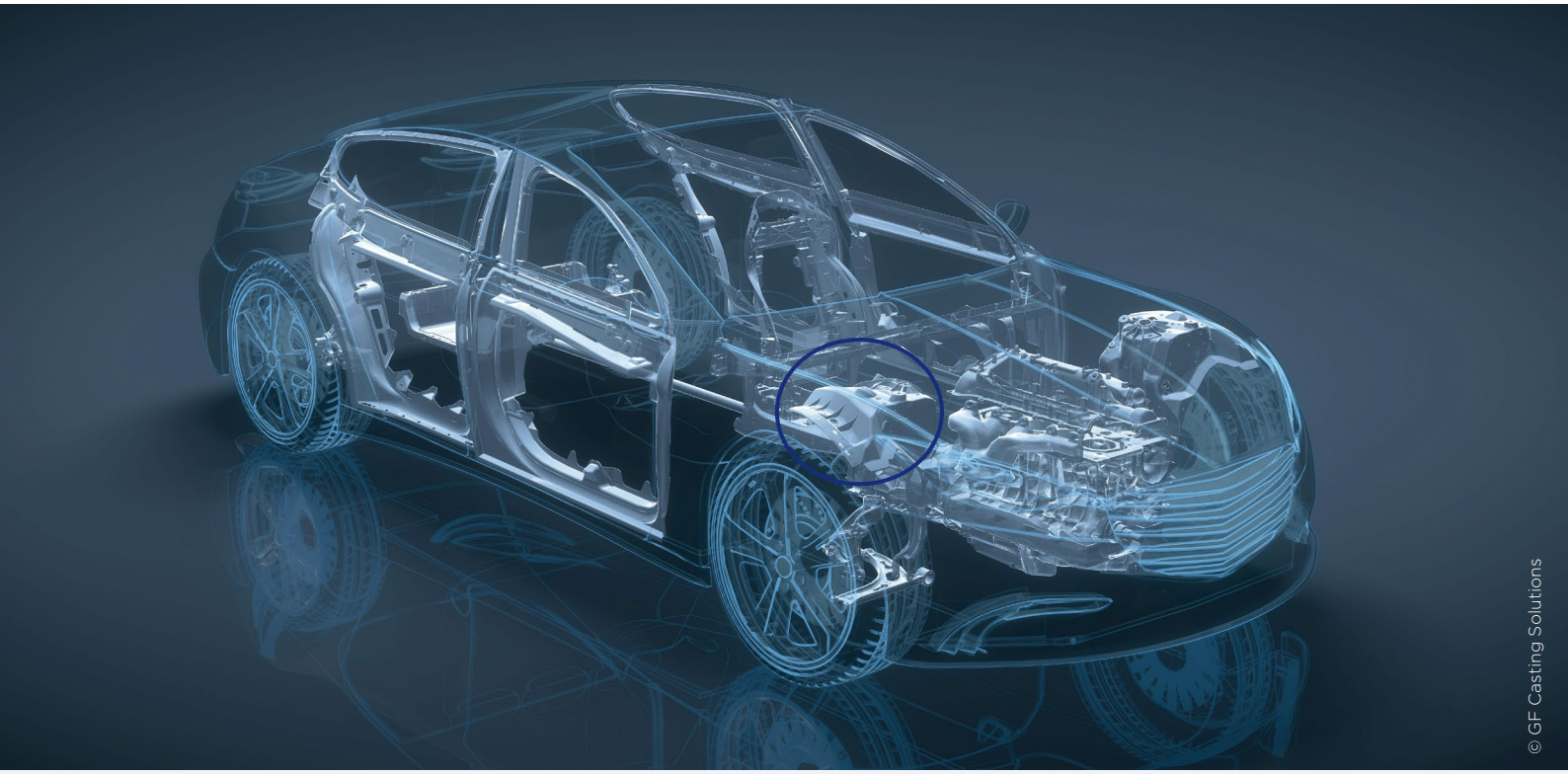
Fabasoft Approve



GF Tool Manager: Cloudbasiertes Werkzeug-Lifecycle-Management

Case Study: GF Casting Solutions

Ausgangssituation

Ein Schlüssel zur erfolgreichen Digitalisierung eines Unternehmens ist, die eigene Organisation digital zu erweitern und externe Partner wie Lieferanten und auch Kunden aktiv einzubinden. Dadurch wird die Transparenz in beide Richtungen verbessert, und Prozesse können über die Grenzen des Unternehmens hinaus verlängert werden.

Im Bereich des Lieferantenmanagements bedeutet dies, nicht nur Prozesse rund um den Einkauf von Waren und Dienstleistungen zu digitalisieren und zu optimieren, sondern auch mit allen Lieferanten durch die Nutzung von zeitgemäßen Plattformen eine Basis zum Informationsaustausch und für die Zusammenarbeit zu schaffen.

„Durch die Einführung von Approve und den Roll-out des GF Tool Managers arbeitet unsere Organisation einfacher, schneller und sicherer mit allen Lieferanten zusammen.“

Alois Edtbauer, MSc
Buyer Sourcing Group Capex and Tooling
GF Casting Solutions Services GmbH

Approve
ON FABASOFT PROCECO

Aufgabenstellung

Bei GF Casting Solutions ist in der Vision definiert, globale Lösungen anzubieten und die Produktivität weltweit zu steigern. Das Unternehmen betreibt 13 Produktionsstandorte und ist in den Zielmärkten als Innovationsführer mit Schweizer Qualität positioniert. Damit kommt dem Management der Lieferanten eine besonders hohe Bedeutung zu.

Normen, Standards und Zeichnungen müssen, gesichert freigegeben, mit Lieferanten ausgetauscht werden. In der Vergangenheit gab es dafür unterschiedliche Prozesse und Systeme. Es sollte eine Lösung gefunden werden, in die interne Mitarbeitende und Lieferanten gleichermaßen eingebunden sind. Zusätzlich galt es die Nachvollziehbarkeit in der Zusammenarbeit mit Lieferanten zu verbessern und die Versionierung von Dokumenten vollständig zu automatisieren.

Ein großes Augenmerk lag darauf, Daten zu den Werkzeugen, die z. B. in den Druckgusswerkzeugen von GF Casting Solutions eingesetzt werden, komplett zu digitalisieren, aus mehreren Quellen zusammenzuführen und unterschiedlichen Abteilungen bei GF Casting Solutions als Know-how zur Verfügung zu stellen. Dabei sollen Informationen sowohl von verschiedenen Standorten, wo ein entsprechendes Werkzeug im Einsatz ist, als auch vom Lieferanten erfasst werden.

Lösungsansatz

GF Casting Solutions setzt Approve on Fabasoft PROCECO für die strukturierte Zusammenarbeit mit Lieferanten für das Lifecycle-Management von Druckgusswerkzeugen ein. Dafür werden Daten zu den Werkzeugen (Kosten, Termine, technische Ausführung etc.) digital erfasst, aus den unterschiedlichen Standorten zusammengeführt und allen an den nunmehr standardisierten Prozessen beteiligten Mitarbeitenden und Lieferanten, je nach den konkreten Anforderungen, zur Verfügung gestellt. Mit der Umsetzung des GF Tool Managers in Approve wurde eine ganzheitliche Lösung geschaffen, die den kompletten Lebenszyklus von Werkzeugen digital verwaltet: Von der Spezifikationsphase über die Erstellung eines Lastenhefts und das laufende Reporting, bis hin zur Aussonderung des Werkzeugs. Mittlerweile ist der GF Tool Manager in Österreich, Deutschland, China und den USA im Einsatz.

Vorteile durch den Einsatz von Approve

Durch die Einführung von Approve gibt es nur noch ein Standardsystem für das Dokumentenmanagement mit den Lieferanten von GF Casting Solutions. Die Datensicherheit wird durch zertifizierte europäische Qualität wie dem C5-Testat des deutschen Bundesministeriums für Sicherheit (BSI) gewährleistet.

Bevor Dokumente mit Lieferanten geteilt werden, müssen diese einen definierten Freigabeprozess durchlaufen. Teammitglieder können den historischen Stand von Dokumenten, Ordnern, oder ganzen Projekten über die „Zeitreise“ einsehen und bei Bedarf auch wiederherstellen. Die cloudbasierte Software bietet die Möglichkeit, Aktivitäten auf Frist zu legen, um etwa von Lieferanten die verbindliche Kenntnisnahme freigegebener Dokumente zu bestimmten Terminen einzufordern. Das bringt Sicherheit, Transparenz und eine höhere Prozessqualität. „Durch die Einführung von Approve und den Roll-out des GF Tool Managers arbeitet unsere Organisation einfacher, schneller und sicherer mit allen Lieferanten zusammen“, so Alois Edtbauer, MSc, Buyer Sourcing Group Capex and Tooling bei GF Casting Solutions.

Über GF Casting Solutions

Mit über 4.400 Mitarbeitenden an 13 Produktionsstandorten weltweit, innovativen Fertigungsverfahren und vielfältigen Materialien verwirklicht GF Casting Solutions die Gussinnovationen der Zukunft. GF Casting Solutions ist eine von drei starken Divisionen der Georg Fischer AG, einem börsennotierten Unternehmen, das seit mehr als 200 Jahren unabhängig ist. www.gfcs.com

FABASOFT APPROVE GMBH
Honauerstraße 4, 4020 Linz, Österreich
+43 732 60 61 62-0
approve@fabasoft.com, www.fabasoft.com/approve

Copyright © Fabasoft Approve GmbH, 4020 Linz, Österreich, 2022.
Alle Rechte vorbehalten. Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder Marken der jeweiligen Hersteller. Fabasoft Approve übernimmt in diesem Dokument weder implizite noch explizite Verpflichtungen, insbesondere nicht dafür, dass das Dokument vollständig und fehlerfrei ist. Dieser Prospekt entspricht den Richtlinien des Forest Stewardship Council, FSC (www.fsc.org).

FSC
www.fsc.org
MIX
Aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C074574