

CIDEON

engineering digitized.



SPINNER Gruppe und CIDEON Erfolgreiche Einführung von PRO.FILE

Das Markenversprechen von SPINNER „High Frequency Performance Worldwide“ geht als Anspruch und Haltung für mehr Prozessautomation und -innovation mit PROCAD PRO.FILE Hand in Hand. PRO.FILE ist eine agile PDM-Lösung, die präzise auf den deutschen Mittelstand zugeschnitten ist und vor allem durch eine einfache Konfigurierbarkeit besticht. Für die technische Implementierung des PDM-Systems von PROCAD und die zügige Befähigung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter bei SPINNER zeichnete CIDEON in Lead mitverantwortlich. Das Learning by Doing mit PRO.FILE erfolgte über die Etablierung sogenannter Key-User und Poweruser und war ein wesentliches Element für Kosteneffizienz, Zielvorgaben in time und den anschließenden Projekterfolg.

Nicht selten bedeutet digitales Engineering vor allem für IT-System- und Prozesslandschaften grundsätzlich technologieoffen zu denken und diese fortwährend auf den Prüfstand zu stellen. Dabei lässt sich oftmals feststellen: Je mehr inkompatible IT-Systeme und abteilungsspezifisches



SPINNER Gruppe

Die SPINNER Gruppe ist ein Unternehmen mit Schwerpunkt in der Hochfrequenztechnik. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in München und betreibt Produktionsstätten in Deutschland, Ungarn und China. Weltweit beschäftigt SPINNER über 800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Durch Niederlassungen und Vertretungen in mehr als 40 Ländern bietet das Unternehmen seinen Kunden eine globale Unterstützung. Seit der Gründung im Jahr 1946 zeichnet sich die SPINNER Gruppe durch kontinuierliche Innovationen aus, die maßgeblich zum Erfolg des Unternehmens beigetragen haben. Viele der heutigen Standardprodukte im Bereich Hochfrequenztechnik sind auf Erfindungen von SPINNER zurückzuführen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.spinner-group.com.

Silodenken im Datenmanagement, umso höher die Gefahr von Medienbrüchen, Redundanzen im Datenhaushalt und Fehlerhäufigkeiten bei Geschäfts- und Fertigungsprozessen – von der Entwicklung bis zum After Sales.



PROZESSBERATUNG

ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

Agile Datenmigration und effizienteres Datenmanagement

SPINNER GmbH: neue Maßstäbe bei IT-Implementierung und Wissensdiffusion

Die SPINNER Gruppe hat das erkannt und folgt seit jeher einer mutigen und strategisch gut durchdachten Innovationsphilosophie – die ebenso bei hausinternen IT-Projekten zum Tragen kommt. Das bayerisch-mittelständische Unternehmen setzt damit nicht nur bei Produkten in der Hochfrequenztechnik fortlaufend neue Maßstäbe, sondern liefert auch „inhouse“ Updates von der Technologiefrent. Das Erfolgsgeheimnis der SPINNER Strategie lässt sich in diesem Zusammenhang wie folgt auf den Punkt bringen: Einheitliche Standards setzen und den Fokus auf agile IT-Lösungen richten. Letzteres wurde mit der Einführung der PDM-Lösung PRO.FILE eindrucksvoll unter Beweis gestellt. Für Implementierung und Wissensdiffusion brauchte es jedoch zusätzliche Expertise. Mit an Bord war deshalb der langjährige Partner, Systemintegrator und Prozessberater CIDEON.

PRO.FILE: PDM-Lösung für den deutschen Mittelstand

Die PDM-Lösung PRO.FILE ist auf den deutschen Mittelstand zugeschnitten und besticht durch seine einfache Konfigurierbarkeit. Darüber hinaus steht PRO.FILE für:

- hohe Datenqualität,
- kurze Projektlaufzeiten,
- sichere Prozesse,
- Unterstützung von Kollaborationsszenarien und
- Datenkonsistenz in der gesamten Unternehmensorganisation.

Denn gerade im Produktentstehungsprozess bilden durchgängige Daten die Basis für Prozesssicherheit, Produktqualität und eine interdisziplinäre Zusammenarbeit über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. „Für uns war mit der Einführung von PRO.FILE wichtig, dass im ersten Aufschlag das Produktdatenmanagement effizienter und damit in Zukunft reibungslos funktioniert. Im Rahmen der Implementierung von PRO.FILE wurden insbesondere CAD-Daten überführt – insgesamt 500.000 Teilstämme Datensätze“, erklärt Martin Holzmaier, der zuständige Projektverantwortliche bei SPINNER. „Mit der Realisierung der Schnittstellen konnten wir die redundante Datenpflege reduzieren und den Automatisierungsgrad merklich erhöhen.“ Ferner führe PRO.FILE zu höheren Standards im Bereich der Stammdatenqualität.

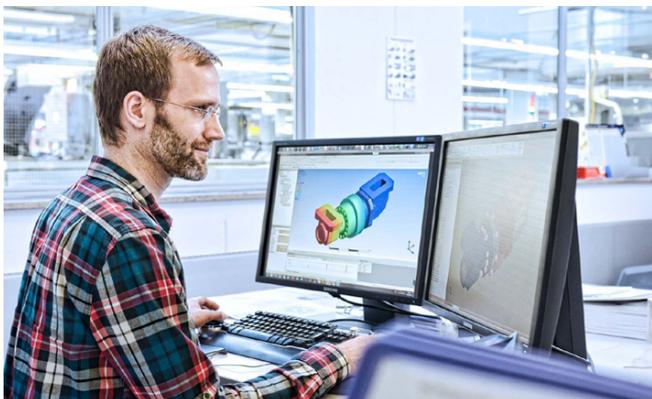
Martin Holzmaier ergänzt an dieser Stelle: „Wir haben durch PRO.FILE eine durchgängige Lösung einführen können, wodurch Insellösungen eliminiert wurden. Eine Grundvoraussetzung für die Einführung von PRO.FILE ist allerdings, dass die Infrastruktur im Unternehmen den hohen Anforderungen des Systems gerecht wird. Darüber hinaus ist wichtig, dass bereits ausreichendes IT-seitiges Know-how vorhanden ist.“



Zeit- und Kostenersparnis dank PRO.FILE

PRO.FILE Implementierung von CIDEON: effizient und wirkungsvoll

Mit der kosteneffizienten- und wirkungsorientierten Implementierung von PRO.FILE durch CIDEON konnte SPINNER Zeit und Kosten sparen. Und zwar von der Einführungs- bis hin zur Umsetzungsphase. Vor allem die vorkonfigurierten und praxiserprobten CIDEON Lösungen konnten in Form eines anwendungsspezifischen „Werkzeug-Pakets“ zum Projekterfolg bei SPINNER maßgeblich beitragen. Holzmair: „Die CIDEON PRO.FILE Toolbox half bei der Umsetzung der Schnittstellenrealisierung sowie bei weiteren Plausibilitätsprüfungen im Zuge des Hochfahrens von PRO.FILE.“



Aber auch der Go-Live wurde von CIDEON frühzeitig begleitet. „Dieser fand im Juni 2021 statt, hierfür fanden bereits ab März desselben Jahres intensive Schulungen statt, um alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter frühzeitig mitzunehmen“, ergänzt Holzmair, der rückblickend konstatiert: „Auch nach diesem Projekt würden wir CIDEON als Prozessberater erneut weiterempfehlen.“



Über CIDEON

CIDEON berät und unterstützt Unternehmen bei der Optimierung ihrer Produktentstehungsprozesse – von der Konzeption über das Engineering bis hin zu Fertigung und Service. Mit einzigartigen Lösungen sorgt CIDEON für einen durchgängigen Datenfluss entlang der Prozessketten und macht Daten damit unternehmensweit verfügbar und wirtschaftlich nutzbar. So können CIDEON Kunden das volle Potenzial der Digitalisierung für sich und ihre Kunden nutzen. Mit seinen über 300 Mitarbeitern an 13 Standorten in Deutschland und Österreich gehört CIDEON zum Unternehmensverbund der Friedhelm Loh Group, die mit über 12 Produktionsstätten und über 95 Tochtergesellschaften weltweit erfolgreich ist.

Weitere Informationen finden Sie unter:
cideon.de und friedhelm-loh-group.com

CIDEON Software & Services GmbH & Co. KG

Lochhamer Schlag 11 · D-82166 Gräfelfing
Telefon +49 (0) 89 909003-0 · Fax +49 (0) 89 909003-250
info@cideon.com · www.cideon.de

PROZESSBERATUNG

ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

