

Pressemitteilung

Leistungsstarke PDM-Lösung für CAD-Software Inventor



Nittendorf, 23.06.2021

PDM Studio ermöglicht, ein effizientes Produktdatenmanagement für kleine und mittelständische Unternehmen, die die parametrische 3D-CAD-Lösung Autodesk Inventor nutzen. Die Funktionalität des PDM-Systems der CAD Partner GmbH kann direkt aus Inventor heraus genutzt werden.

Die CAD-Integration zeichnet sich dadurch aus, dass PDM Studio die innere Struktur selbst komplexer Dateibeziehungen analysiert, erfasst und dem Anwender zur Verfügung stellt. PDM Studio ist Multi-CAD-fähig und unterstützt neben Inventor derzeit auch weitere CAD-Lösungen wie Solid Edge, NX oder Solidworks, selbst in Kombination. CAD-Daten, aber auch zugehörige Daten wie NC-Codes, Word- und Excel-Dokumente oder Kunden-E-Mails lassen sich so zentral verwalten und unternehmensweit verfügbar machen. Das unterstützt Maschinen- und Anlagenbauer dabei, ihren unübersichtlichen Datenmengen Herr zu werden und auch zukünftig einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil daraus zu ziehen, denn Maschinen und Anlagen werden immer intelligenter und ihre Produktdaten entsprechend komplexer. Selbst bei Standardmaschinen geht der Trend hin zu individuellen Konfigurationen. Diese müssen dem passenden Kunden zugeordnet und für die Dokumentation und den Support nachvollziehbar gemacht werden. Die Basis dafür schafft diese effiziente

Produktdatenmanagement-Lösung, die die Informationssuche beschleunigt und die Arbeit in Konstruktion, Produktion, Vertrieb und Service erleichtert.

PDM Studio umfasst im Standardumfang viele Funktionen, wie zum Beispiel einen Verwendungsnachweis, die Darstellung eines Lebenszyklus, eine Revisionshistorie, die Stapeldatenverarbeitung von Metadaten oder eine Projektverwaltung. Die individuellen Anforderungen eines Unternehmens bedienen Zusatzfunktionen wie die Integration in Microsoft Office, eine geometrische Suche oder ein Editor für die Automatisierung von Routineabläufen ohne Programmierkenntnisse. Dieser Editor, der z.B. bei Blechabwicklungen eingesetzt wird, verhindert manuelle Fehler, entbindet die Mitarbeiter von Routinetätigkeiten und spart Zeit. Zudem bietet PDM Studio Schnittstellen zu über 130 Anwendungen und Datenquellen, z.B. SAP S/4 HANA, Salesforce oder Microsoft Azure.

Mehr Informationen zu PDM Studio sind unter www.pdm-studio.tech zu finden.

(2.315 Zeichen inkl. Überschriften, mit Leerzeichen)

Über die CAD Partner GmbH

Die 1989 gegründete CAD Partner GmbH ist auf die Software-Entwicklung von innovativen CAD- und PDM/PLM-Produkten und -Tools sowie auf individuelle Dienstleistungen innerhalb ihrer Firmengruppe spezialisiert. Mit PDM Studio bietet das Unternehmen aus Nittendorf bei Regensburg eine eigene offene und leistungsstarke Lösung für die Verwaltung von Produktdaten mit Fokus auf kleine und mittelständische Unternehmen im Maschinen- und Anlagenbau an. Die hohe Software-Kompetenz des Teams überzeugt auch langjährige Partner wie Siemens Digital Industries Software: Die CAD Partner GmbH ist weltweiter OEM für Solid Edge Standardteil-Bibliotheken und entwickelt darüber hinaus Tools für Datenmigration und -verwaltung sowie hilfreiche Zusatzprogramme.

Website

www.cadpartner.de

Soziale Netzwerke

www.linkedin.com/company/cad-partner

twitter.com/CAD_Partner

Kontakt

CAD Partner GmbH

Katrin Ehrenleitner, Referentin PR/Marketing

Am Marktplatz 7, 93152 Nittendorf, Deutschland

Tel.: +49 9404 9639-41

KEhrenleitner@CADpartner.de