

Integration mit Panorama Schau, schau: freie Sicht in jede Richtung

Der Markt fordert Innovation am laufenden Band und legt ein rasantes Tempo vor. Da sind Schnelligkeit und Agilität gefragt, allem voran im Engineering. Bei immer komplexeren Produkten und heterogenen Systemen eine echte Herausforderung, aber zu meistern: mit den SAP-Integrationen von DSC. So haben Sie immer alles im Blick, sparen Aufwand, Zeit und Kosten. Und: Sie können ganz einfach noch schneller mehr bewegen.

Als tragfähige Aussichtsplattform verknüpft Engineering Control Center – ECTR – Engineering-Systeme und weitere Autorenwerkzeuge nahtlos mit SAP: von MCAD, ECAD und Viewing bis zu MS Office. So werden lokal erzeugte Produktdaten und Zusatzinformationen unternehmensweit verfügbar: aktuell und konsistent, an jedem Standort. Das heißt: Sie sind immer auf dem Laufenden und können im Team einfacher, effizienter und effektiver zusammenarbeiten.

Überblick leicht gemacht

ECTR dient auch als SAP-Cockpit. Die intuitive Bedienoberfläche macht den Umgang mit SAP maximal einfach, selbst für Gelegenheitsnutzer. Was immer Sie aus SAP brauchen – ECTR liefert alles auf einen Blick: Baugruppen inklusive Komponenten, Dokumente jeder Art, Objekt-Details wie Strukturdaten, Verwendungsnachweise oder Klassifizierungsinfos, SAP-Mails und Workitems usw. So werden auch Zusammenhänge transparent. Versionierung, Änderung und Freigabe lassen sich mühelos nachvollziehen. Und was Sie nicht interessiert, blenden Sie einfach aus – dank frei konfigurierbarer Informationsfenster.

Direktsicht NX – SAP

Ein weiteres Highlight: die SAP PLM Integration für NX. Damit haben Sie als NX-Anwender alle relevanten SAP-Funktionen direkt im Blick und im Zugriff: über eine zusätzliche Menüleiste. So können Sie z. B. SAP-Daten abrufen, ohne Ihre gewohnte Arbeitsumgebung zu verlassen.

Viewing für alle

Als Zusatzoption ermöglicht der integrierte SAP 3D Visual Enterprise Viewer auch Nicht-CAD-Anwendern, 3D-Modelle anzuzeigen – dank JT-/RH-Neutralformaten. Die Darstellung erfolgt dynamisch: Wenn Sie im Viewer eine Komponente selektieren, markiert ECTR sie automatisch auch im Strukturbaum der Baugruppe. Umgekehrt werden z. B. Manipulationen der Baugruppenstruktur direkt im Viewer visualisiert. Sie können Teile selektieren, ein- und ausblenden, isolieren, zoomen, drehen, verschieben, schneiden, messen, vergleichen u. v. m. Der Clou: Selbst große Baugruppen lassen sich schnell laden.



Zukunftsperspektiven on top

ECTR stellt die Basistechnologie für SAP Engineering Control Center, die neue Integrationsplattform für Entwicklungsteams und Systems-Engineering – als Bestandteil der SAP-Strategie nach den Maximen von Industrie 4.0. SAP Engineering Control Center wird künftig einen umfassenden Produktüberblick gewährleisten, einschließlich Daten aus Mechanik, Elektronik, Software und Simulation. Das ermöglicht echtes Concurrent Engineering über alle Disziplinen hinweg, um innovative Produkte noch schneller zu entwickeln.

Rundum schöne Aussichten

Dank ECTR und Co. stehen Engineering-Daten in SAP für nachgelagerte Prozesse parat: in Einkauf, Vertrieb, Marketing, Technikredaktion usw. Mit Factory Control Center – FCTR – landen die Daten auch in der Fabrik. Das erleichtert die Fertigungsplanung und sorgt für durchgängige CAD-CAM-DNC-Prozesse inklusive Werkzeugverwaltung und -logistik – für eine noch kürzere Time-to-Market. Schauen Sie am besten selbst und genießen Sie das Panorama: bei einem DSC-Infotag.



Kontakt

DSC Software AG
Am Sandfeld 17
76149 Karlsruhe
Tel.: +49 721 9774-100 • Fax: +49 721 9774-101
info@dscsag.com • www.dscsag.de