

PROCESOPTIMIZER FOR SAP ECTR

Volle Prozesskontrolle durch
Status Checks & Events

IHRE ANFORDERUNGEN

Sie erwarten ...

- die Möglichkeit, ein ereignisgesteuertes Regelwerk z. B. beim Statuswechsel oder der Dokumentanlage zu implementieren
- die Prüfung und Sicherstellung, dass das Regelwerk eingehalten wird
- dass die Regelwerke auch PTC Creo-Strukturen und ggf. CAD-Dateien und CAD-Strukturen aus anderen CAD-Systemen berücksichtigen
- dass das Regelwerk auch SAP Objektverknüpfungen innerhalb SAP PLM erfasst

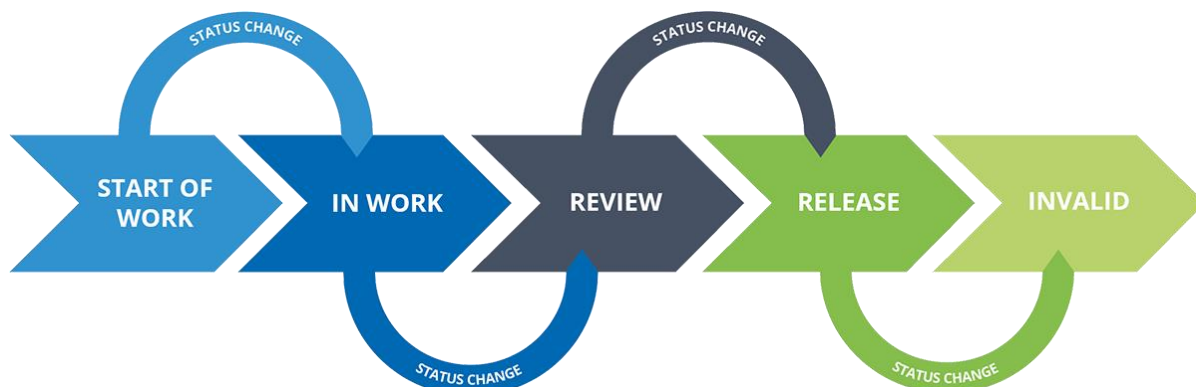
UNSERE LÖSUNG

Der .riess® ProcessOptimizer ist eine auf SAP-Objekten basierende Lösung zur Prozesskontrolle bei bestimmten Ereignissen. Diese Ereignisse sind: Status wechseln, Dokument anlegen, neue Version anlegen und Daten von SAP nach CAD synchronisieren. Der .riess® ProcessOptimizer bietet unter anderem folgende Möglichkeiten:

- Konfiguration von Regelwerken beim Statuswechsel von Dokumenten
- Abbildung von Regelwerken für beliebige Dokumente und Dokumentstrukturen
- Ausführen von Aktionen auf Dokument und Material
- Spezielle Regelwerke für die Verwaltung von PTC Creo Parametric Dateien

FUNKTIONEN

- Konfiguration des Regelwerks, unter anderem abhängig von Ereignis
- Konfiguration des Regelwerks abhängig von Dokumentart, Quellstatus und Zielstatus des Dokuments je Definition
- Anzeige des detaillierten Prüfergebnisses und Durchführung von Aktionen im .riess® ProcessOptimizer Dialogfenster
- Gleichzeitige einstufige oder vollständige Prüfung mehrerer Strukturen inkl. Unterstrukturen
- Einhaltung von Freigabeprozessen z. B. dem 4-Augen-Prinzip
- Prüfungen und Aktionen ggf. nur für die höchste Dokumentversion
- Aktionen nach erfolgreicher Prüfung der aktuellen Dokumentversion auf vorherige Dokumentversionen
- Überprüfung von Dokumentdaten, Dokumentzusatzdaten, Materialdaten, Klassifizierung, Objektverknüpfungen usw.
- Löschen von zusätzlichen Originalen aus dem Dokument nach erfolgreicher Prüfung
- Datensynchronisation zwischen verschiedenen SAP-Objekten



IHRE VORTEILE

- Optimieren Sie Ihre Engineering-Prozesse und konfigurieren Sie Regeln und Aktionen in SAP PLM
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Regeln eingehalten und die gewünschten Aktionen ausgeführt werden
- Nutzen Sie die einfache Konfiguration direkt in SAP PLM
- Profitieren Sie davon, dass umfangreiche Regelwerke für PTC Creo Objekte und Strukturen bereits im .riess® ProcessOptimizer integriert sind

VORGEHENSWEISE

- Legen Sie zusammen mit unseren Beratern die Prozesse und damit verbundenen Regeln für den .riess® ProcessOptimizer fest
- Konfigurieren Sie selbstständig oder zusammen mit unseren Beratern ihre Regelwerke in SAP PLM

The screenshot displays the SAP PLM interface with a 3D model of an engine assembly. Below the model, the 'riess® ProcessOptimizer for SAP ECTR' window is open, showing a table of document statuses. The table has the following columns: Document, Document Type, Document part, Doc. version, Description, Change Number, Material, Objekt, Drawing, Objekttyp, Selected, Source status, Destination Status, and Message text.

Document	Document Type	Document part	Doc. version	Description	Change Number	Material	Objekt	Drawing	Objekttyp	Selected	Source status	Destination Status	Message text
1000007051	PAS	000	00						PROA	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007060	PFR	000	00			1062			PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007065	PAS	000	00						PROA	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007057	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007069	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007055	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007066	PAS	000	00						PROA	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007072	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007052	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007053	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007067	PFR	000	00				1068		PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007074	PAS	000	00						PROA	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007068	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007077	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007058	PFR	000	00						PROP	AC	RE	RE	Status change not possible - Target status can not be reached!
1000007061	PAS	000	00						PROA	AP	RE	RE	Document has no material link!
1000007061	PAS	000	00						PROA	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007063	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	Document has no material link!
1000007063	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007075	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	Document has no material link!
1000007075	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007062	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	Document has no material link!
1000007062	PFR	000	00						PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007070	PFR	000	00				1064		PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!
1000007073	PFR	000	00				1069		PROP	AP	RE	RE	User must not change status (4-eye principle)!



Weitere Informationen:
riess.de/processoptimizer



© 2021, riess engineering, gmbh oder ein verbundenes Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch die riess engineering gmbh oder eines verbundenen Unternehmens nicht gestattet. „riess engineering“ sowie die in dieser Publikation erwähnten Produkte und Dienstleistungen sind eingetragene Warenzeichen der riess engineering gmbh oder eines verbundenen Unternehmens. Zusätzliche Informationen zu Marken/Warenzeichen und Vermerken finden Sie auf der Seite https://www.riess.de/de/copyright_intrademarks.