

Verfahrensintegration

EAI für das Produktmanagement



KUNDENNUTZEN

- Reduzierung der Kosten für Informationsmanagement
- Nahtlose Zusammenarbeit von Entwicklung, Produktion, Service und Vertrieb
- Vielfältige Informationen zu Produkten, Partnern, Kunden und Prozessen

REFERENZEN

- Siemens

TNet01

AUSGANGSSITUATION

Die hochleistungsfähigen Produkte in Telekommunikation, Automobilbau u.a. erfordern ein komplexes Zusammenspiel:

- Requirement Management
- Multi-Project Management
- Sales Management
- Service Management
- Documentation Management
- u. v. a. m.

INTEGRATION IM PRODUKTLEBENSZYKLUS

TopNet integriert die Verfahren „Request-Management“, „Projekt-Management“, „Dokumenten/Webcontent-Management“ und „Produkt-Management“ im Bereich Product Life Cycle.

Nach der erfolgreichen Einführung von TopNet entfällt für viele Anwendergruppen die Notwendigkeit, mehrere prozessunterstützende Applikationen einzeln zu bedienen.

Nach nur einmaligem Login (Single Sign On) lassen sich mit wenigen Eingaben und Maus-Klicks neue Projekte und Produkte strukturiert anlegen und verwalten.

Im Hintergrund sorgt eine Integrationsplattform für die automatische Generierung und Verteilung der jeweiligen applikationsspezifischen Informationsobjekte und Dokumenten-Ablagestrukturen in den angebundenen Systemen.



TECHNOLOGIE

- Basis: Applikationen mit Java EE Multi Tier-Architektur
- Integration: EAI, z.B. auf Basis des IBM Websphere Business Integration Servers
- Zukunftssicher: Object Layer und Web Services