



Modeling Tools

- MagicDraw 19.0 SP4
- TeamWork Cloud 19.0 SP4

Plugins (seitens Hersteller)

- Cameo Business Modeler
- Cameo Collaborator
- Cameo Data Modeler
- Cameo DataHub
- Cameo Requirements Modeler
- CSV Import
- Development Tools
- Excel Import
- Merge
- Product Line Engineering
- Project element counter
- Strict UML XMI Exporter
- SysML
- TOGAF
- UML2 Metamodel
- Zachman Framework

Plugins (eigene)

- ArcUnit

Reverse Engineering

- DDL
- Java
- OpenAPI
- WSDL
- XSD

Publikation von Modellen

- Static HTML
- TeamWork Cloud Publication
- MS Office Formats

Austausch von Modelldaten

- CSV, Excel
- XMI, XML
- JSON, YAML

Validierung von Modellen

- Validation Suites & Rules
- Structured Expressions
- OCL
- Groovy

Integration (seitens Hersteller)

- Enterprise Architect (Sparx)
- ReqIF
- Smartfacts

Methoden

- Unternehmensarchitektur
- Programmarchitektur
- Projektarchitektur
- Produktarchitektur
- Geschäftsobjektmodellierung
- Geschäftsfunktionsmodellierung
- Fach- und Systemkonzeption
- Datenmodellierung
- Anwendungs- und Testfälle

Modelle für Kunden (erstellt, weiter entwickelt)

- BusinessObjects
- ConnectIT
- DCOM WSDL
- EE Requirements & Functional Architecture
- iPDM
- PAMdiagrams (SPRINT, PiP, PPS, PFS)
- RSP Retail CRM System Proposal & Architecture
- RSPplus Delivery Method & Design
- Sales Processes
- Typzulassung

Plugins für Kunden

- EESML (E/E Software, Functional Architecture, Requirements Management)
- METAplus (Projekt- und Systemarchitektur)

Reverse Engineering

- Salesforce Metadaten
- Schnittstellenmodelle von Partnersystemen

Publikation von Kundenmodellen, automatisiert

- BOM
- IDM
- ODM
- PPSPAM

Automatisierung auf

- Windows Server
- GNU Linux on OpenStack
- SuSE Linux

Integration mit Werkzeugkette in der Entwicklung

- Confluence @ Atlassian, AWS, on premise
- JIRA @ Atlassian, AWS, on premise
- TestGenerator for ALM & Jira with Xray plugin
- Microfocus ALM / HP ALM / HP QC on premise
- IBM DOORS
- Alfabet planningIT on premise (ConnectIT)
- Bitbucket @ Atlassian, on premise
- GitHub @ GitHub
- Office365 @ Microsoft Sharepoint & Teams
- OpenMBEE @ OMG