

acentrix
centralizing IT-architecture

INFINITIES1ST
plm solutions



Strategie



Architektur



Mehrwert

Ihre Architekten für zentrale IT und PLM Lösungen

Strategische IT-Beratung und
Implementierungsmanagement

**Infinites1st und acentrix – eine strategische Partnerschaft mit dem Ziel:
End to End Prozesse im Product Lifecycle Management durch
zentrale Anwendungsbereitstellung zu optimieren.**

*Die Herausforderung im Produktentstehungsprozess
ist die Verbesserung der Prozessperformance und
Optimierungsprojekte erfolgreich zu realisieren.*



Optimierung der End-to-End Prozesse

Eines der wesentlichsten Ziele des Product Lifecycle Managements ist ein durchgehender vernetzter „Backbone Prozess“ im Unternehmen.

Dabei stellt der „Integrierte Entwicklungsprozess“ und die Prozessvernetzung mit der gesamten Prozesslandschaft im Unternehmen zusammen mit externen Partnern die größte Herausforderung dar.

Herausforderungen und gleichzeitig die Ziele bei der Optimierung der End-to-End Prozesse:

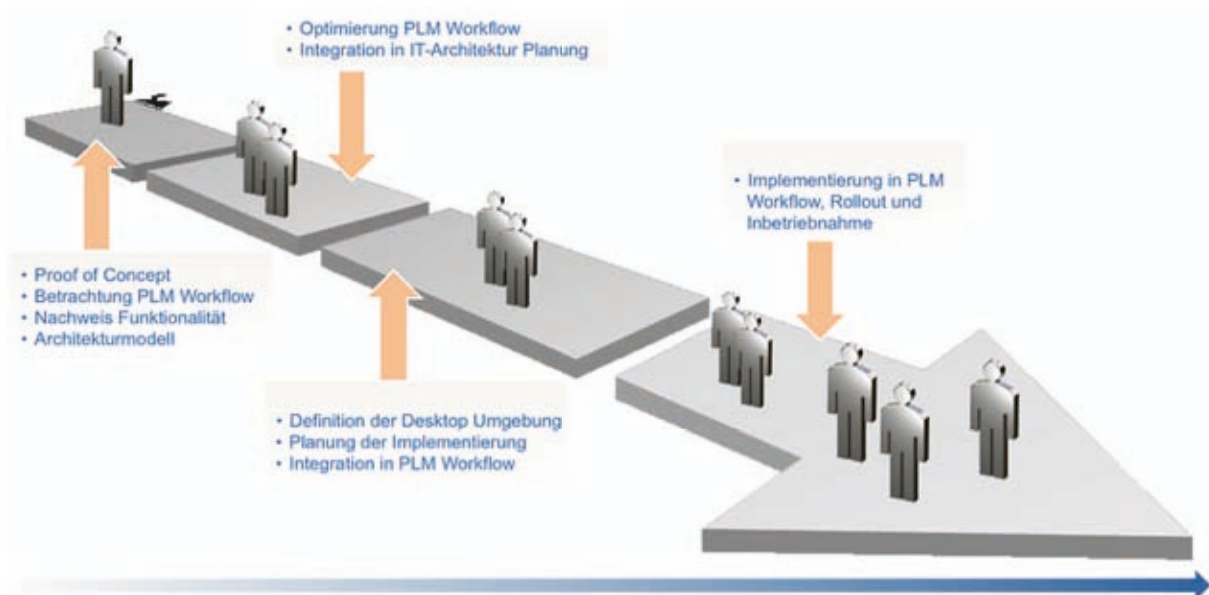
1. **Die Integration externer Partner / Mitarbeiter in den Entwicklungsprozess.** Die schnelle und zentrale Bereitstellung eines kompletten Engineering Arbeitsplatzes mit allen erforderlichen Anwendungen sowie unterschiedlichen Entwicklungsumgebungen und die Collaboration bei der Modellbearbeitung ermöglicht eine effiziente und kostenoptimierte Art der Zusammenarbeit.
2. **Der Schutz des geistigen Eigentums** erfordert neue und sichere Möglichkeiten für die Zusammenarbeit von Entwicklungsteams. Durch eine zentrale Bereitstellung von Applikationen und Daten wird der Datenaustausch signifikant verringert und das Risiko von Datenverlust minimiert. Granulare Zugriffsberechtigungen erfüllen die hohen Sicherheitsanforderungen in Entwicklungsprojekten
3. **Das Datenmanagement** erfährt eine Optimierung in den Bereichen Modellverwaltung und Versionierung. Das Auftreten von Dubletten wird vermieden.

Strategischer Nutzen und Vorgehensmodell

Entwicklungszyklen werden durch die zukünftig engere Zusammenarbeit von Partnern und Mitarbeitern durch die Reduzierung der aktuellen technischen Schnittstellen (Datenaustausch) wesentlich optimiert. Gleichzeitig werden die entstehenden Prozesskosten, die bei der bisherigen

Zusammenarbeit durch Datenaustausch entstehen, signifikant verringert.

Durch die zentrale Datenhaltung kann die Sicherheit deutlich verbessert werden und somit ist der Schutz des geistigen Eigentums gewährleistet.



Die Partner Infinities1st und acentrix verfügen zusammen über eine lange Erfahrung und Expertise in den Themenbereichen PLM und Aufbau multimandantenfähiger zentraler IT-Infrastrukturen. Durch unsere gemeinsame Beratungskompetenz und unsere Best Practice Ansätze garantieren wir eine effiziente und kostenoptimierte Implementierung von Lösungen.

Für die Optimierung von End-to-End Prozessen im Produkt Entstehungsprozess haben wir ein Proof of Concept entwickelt. Wir analysieren und erarbeiten einen Business Case mit der Darstellung der Gesamtlösung, dem Optimierungspotential und einem entsprechenden Implementierungs- und Rollout Konzept.

Prozessoptimierung:

Einbindung externer Ressourcen

- Ist-Analyse der PLM Prozesse
- Ermitteln der Sollprozesse
- Erfassen der Kommunikationsanforderungen intern / extern
- Ausarbeitung eines optimierten Kommunikationsworkflow
- Optimierung der Integrationsprozesse
- Integration in CATIA Umgebung
- Test und Nachweis der Kommunikationsstrecken
- Integration der Folgeprozesse

Infrastrukturoptimierung:

Aufbau Testumgebung

- Analyse IT-Infrastruktur
- Definition der Testumgebung
- Aufbau einer Testumgebung
- Einrichten von exemplarischen Testusern
- Ausarbeitung Kommunikations- und Infrastrukturkonzept
- Rollout Planung



Die Partner

Infinities1st ist auf Prozessoptimierung im Bereich Product Lifecycle Management (PLM) spezialisiert.

Das Infinities1st Beratungs-, Service- und Softwareangebot beruht auf Dassault Systèmes Produkten mit eigenen SW- und Partnerlösungen.

Infinities1st ist ein etablierter Spezialist und Anbieter für PLM Lösungen. Als Basis hierfür dienen ebenfalls Softwarelösungen von Dassault Systèmes.

Die von Infinities1st angebotenen Komplettlösungen für Entwicklung, Konstruktion und Fertigung sowie die Server- und Supportkonzepte unterstützen unsere Kunden bei der Optimierung ihrer Prozesse in der Phase der Produktentwicklung.

Beratung, Lösung und Service – diese drei Begriffe bringen unseren PLM Ansatz auf den Punkt:

Umfangreiches Branchenwissen, Geschäftsprozesse Know-How und hohe Umsetzungskompetenz versetzen das Unternehmen Infinities1st in die Lage, die richtigen Mitarbeiter, Fähigkeiten und Technologien bereit zu stellen, um so die Leistung seiner Kunden zu verbessern.

Die von Infinities1st angebotenen Komplettlösungen für Entwicklung, Konstruktion und Fertigung unterstützen unsere Kunden bei der Optimierung ihrer Prozesse und sichern die Datenqualität in der Phase der Produktentwicklung.

acentrix ist auf die „strategische IT-Beratung“ und das „Implementierungsmanagement“ von kosteneffizienten zentralen IT-Infrastrukturlösungen spezialisiert.

Von der umfassenden Beratung über das Implementierungsmanagement bis hin zum Betrieb übernehmen wir die Konzeptverantwortung und begleiten unsere Kunden über alle Projektphasen hinweg. Dabei sind wir häufig Bindeglied zwischen dem Geschäftsmodell unserer Kunden und deren IT-Abteilung und zeigen technologische und wirtschaftliche Auswirkungen auf.

acentrix Berater unterstützen strategisch wie operativ rund um Lösungen für zentrale Client / Server Plattformen in Rechenzentren. Im Fokus dabei stehen Strategien und Konzepte, die die Industrialisierung der Rechenzentren im Hinblick auf Effizienz und Servicequalität weiter verbessern sollen.

Mit unserer Beratungskompetenz, unseren Best Practice Ansätzen und existierenden Templates sind wir in der Lage, schnell und effizient klare Entscheidungsgrundlagen für das Management auf unterschiedlichsten Ebenen zu erstellen und die Projektziele stets zu erreichen. Aufgrund der Mischung und des Zusammenspiels zwischen Beratungs- und Technologieexpertise garantieren wir das Implementierungsmanagement für Sie höchst professionell und mit Detailkenntnissen durchzuführen.



München
Tanusstraße 27
D-80807 München
Tel.: +49 (0)89-1222809-12
Email:
info@infinities1st.com

LinzTechCenter
Hafenstraße 47-51
A-4020 Linz
Tel.: +43(0)732-9015-5960
Email:
info@infinities1st.com



Hamburg
Ausschläger Elbdeich 2
D-20539 Hamburg
Tel.: +49 (0)40-79750944
Email:
info.hamburg@acentrix.de

Frankfurt am Main
Frankfurter Str. 151b
D-63303 Dreieich
Tel.: +49 (0)6103-3104457
Email:
info.frankfurt@acentrix.de

München
Ridlerstraße 37
D-80339 München
Tel.: +49 (0)89-54054-520
Email:
info.muenchen@acentrix.de