

Kurzübersicht

ASFiNAG - Autobahnen- und Schnellstrassen-Finanzierungs-AG

- **Standort:** Wien
- **Branche:** Autobahn- und Schnellstraßenbetreiber
- **Umsatz:** 1,975 Mio. Euro (2007)
- **Mitarbeiter:** 2.646 in AT (2007)
- **Internetadresse:** www.asfinag.at
- **SAP® Lösungen und Services:**
SAP ERP 6.0,
SAP Enterprise Portal 7.0
- **User:** ca. 900
- **Projektdauer/Jahr:** 18 Monate/ 2006
- **Hardware:** HP Proliant
- **Datenbank:** MS SQL 2005
- **Betriebssystem:** Windows 2003
- **Implementierungspartner:**
SAPPHIR IT & Management
Consulting GmbH

„So manche europäische Straßengesellschaft wird in Erklärungsnot kommen, wenn sie sich an der ASFiNAG messen muss.“

Mag. Reinhard Wendler,
LOS-Projektleiter ASFiNAG

Die wichtigsten Herausforderungen

- Abbildung aller relevanten Instandhaltungsobjekte und deren leistungsrelevanten Ausprägungen im R/3-System
- Alle Kosten der unterschiedlichen Leistungen sind transparent darzustellen
- Bidirektionale Integration der GIS-Applikation

Projektziele

- Einführung einer Instandhaltungslösung für die betriebliche Erhaltung inklusive Abbildung aller Bestandsdaten in einem angebundenen GIS-System

Highlights der Implementierung

- 100% Integration der GIS-Applikation
- Einfache und schnelle Auftragsanlage
- Umfangreiches Berichtswesen
- Abbildung aller notwendigen Folgeprozesse (wie z.B.: das integrierte GIS-Änderungsmanagement)

Entscheidung für SAP

- Basierend auf bestehenden R/3-Systemen, kristallisierten sich die Synergien einer SAP-Instandhaltungslösung relativ rasch heraus.

Hauptnutzen für den Kunden

- Die detaillierte Darstellung der umfangreichen Bestandsdaten des gesamten Autobahnen- und Schnellstrassennetzes Österreichs im SAP-PM Modul
- Durch Implementierung spezieller Anlagemasken für die Instandhaltungsaufträge, erzielte man hohe Akzeptanz bei den Key-Usern und sehr niedrige Einführungskosten
- Die Möglichkeit der Visualisierung der Bestandsobjekte im ASFiNAG-WEB-GIS aus dem SAP-Auftragswesen
- Benchmark-Möglichkeit durch klare Zuordnung von Kosten zur erbrachten Leistungsmenge
- Durch Verwendung des entwickelten Budgetierungsmoduls für Instandhaltungsobjekte, können Budgets von globaler Ebene bis auf Objektebene erstellt werden (inkl. Versionsverwaltung und Tools zur Optimierung von Budgeterstellung)
- Einfache Integration in die bestehende ERP-Lösung

A|S|F|i|N|A|G

SAPPHIR
IT & MANAGEMENT CONSULTING



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 SAP AG nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die von SAP AG oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Softwareprodukte können Softwarekomponenten auch anderer Softwarehersteller enthalten.

Microsoft, Windows, Outlook, Excel und PowerPoint sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

IBM, DB2, DB2 Universal Database, System i, System i5, System p, System p5, System x, System z, System z10, System z9, z10, z9, iSeries, pSeries, xSeries, zSeries, eServer, z/VM, z/OS, i5/OS, S/390, OS/390, OS/400, AS/400, S/390 Parallel Enterprise Server, PowerVM, Power Architecture, POWER6+, POWER6, POWER5+, POWER5, POWER, OpenPower, PowerPC, BatchPipes, BladeCenter, System Storage, GPFS, HACMP, RETAIN, DB2 Connect, RACF, Redbooks, OS/2, Parallel Sysplex, MVS/ESA, AIX, Intelligent Miner, WebSphere, Netfinity, Tivoli und Informix sind Marken oder eingetragene Marken der IBM Corporation.

Linux ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern.

Adobe, das Adobe Logo, Acrobat, PostScript und Reader sind Marken oder eingetragene Marken von Adobe Systems Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

ORACLE® ist eine eingetragene Marke der ORACLE Corporation.

UNIX®, X/Open®, OSF/1® und Motif® sind eingetragene Marken der Open Group.

Citrix®, das Citrix-Logo, ICA®, Program Neighborhood®, MetaFrame®, WinFrame®, VideoFrame®, MultiWin® und andere hier erwähnte Namen von Citrix-Produkten sind Marken von Citrix Systems, Inc.

HTML, DHTML, XML, XHTML sind Marken oder eingetragene Marken des W3C®, World Wide Web Consortium, Massachusetts Institute of Technology.

JAVA® ist eine eingetragene Marke der Sun Microsystems, Inc.

JAVASCRIPT® ist eine eingetragene Marke der Sun Microsystems, Inc., verwendet unter der Lizenz der von Netscape entwickelten und implementierten Technologie.

SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP Business ByDesign und weitere im Text erwähnte SAP-Produkte und -Dienstleistungen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und anderen Ländern.

Business Objects und das Business-Objects-Logo, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius und andere im Text erwähnte Business-Objects-Produkte und -Dienstleistungen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der Business Objects S. A. in den USA und anderen Ländern. Business Objects ist ein Unternehmen der SAP.

Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die in dieser Publikation enthaltene Information ist Eigentum der SAP. Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung durch SAP AG gestattet.

Bei dieser Publikation handelt es sich um eine vorläufige Version, die nicht Ihrem gültigen Lizenzvertrag oder anderen Vereinbarungen mit SAP unterliegt. Diese Publikation enthält nur vorgesehene Strategien, Entwicklungen und Funktionen des SAP®-Produkts. SAP entsteht aus dieser Publikation keine Verpflichtung zu einer bestimmten Geschäfts- oder Produktstrategie und/oder bestimmten Entwicklungen. Diese Publikation kann von SAP jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SAP übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen in dieser Publikation. Des Weiteren übernimmt SAP keine Garantie für die Exaktheit oder Vollständigkeit der Informationen, Texte, Grafiken, Links und sonstigen in dieser Publikation enthaltenen Elementen. Diese Publikation wird ohne jegliche Gewähr, weder ausdrücklich noch stillschweigend, bereitgestellt. Dies gilt u. a., aber nicht ausschließlich, hinsichtlich der Gewährleistung der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck sowie für die Gewährleistung der Nichtverletzung geltenden Rechts.

SAP haftet nicht für entstandene Schäden. Dies gilt u. a. und uneingeschränkt für konkrete, besondere und mittelbare Schäden oder Folgeschäden, die aus der Nutzung dieser Materialien entstehen können. Diese Einschränkung gilt nicht bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

Die gesetzliche Haftung bei Personenschäden oder Produkthaftung bleibt unberührt. Die Informationen, auf die Sie möglicherweise über die in diesem Material enthaltenen Hotlinks zugreifen, unterliegen nicht dem Einfluss von SAP, und SAP unterstützt nicht die Nutzung von Internetseiten Dritter durch Sie und gibt keinerlei Gewährleistungen oder Zusagen über Internetseiten Dritter ab.