

PROFIreferenz

Die Success-Stories der PROFI AG

Haufe Gruppe

Upgrade der SAP-Anwendungslandschaft
zur SEPA-Umstellung



HAUFE. Gruppe

Unternehmenszentrale
Headquarters

Haupteingang
Main entrance

Besucherparkplatz
Parking



Lieferanten
Einfahrt über
Bötzingen Straße

Standort



Volle SEPA-Funktionalität durch Upgrade der SAP ERP-Landschaft

Haufe Gruppe: Medien und Software für Recht, Wirtschaft und Steuern (RWS)

Die Haufe Gruppe ist ein innovatives Medien- und Softwareunternehmen auf den Gebieten Recht, Wirtschaft und Steuern (RWS) sowie Informationsverarbeitung. Sie stellt Lösungen für die alltägliche Arbeit ihrer Kunden bereit, die verständlich, praxisnah und nutzerfreundlich aufbereitet werden. Dazu gehört ein breites Spektrum an integrierten Applikationen, Dienstleistungen, Weiterbildungen und Fachmedien.

Ausgangssituation

Haufe-Lexware Services GmbH und Co. KG (Haufe-Lexware) betreibt in ihrem Rechenzentrum für die Haufe Gruppe mehrere IT-Systemplattformen. Insbesondere wird hier die SAP-Lösungslandschaft mit den Systemschienen ERP, HCM, BW, CRM, EP und XI/PI als zentrale Back Office-Anwendung betreut. Zusätzlich ist die SAP-Branchenlösung IS-Media im Einsatz. Die SAP-Systeme werden auf x86 Plattformen unter Windows Server, teilweise virtualisiert, betrieben. Das zugehörige Datenbanksystem ist Oracle. Die einzelnen SAP-Systemschienen bestehen aus zwei bzw. drei Systemlandschaften mit einer Gesamtzahl von 23 SIDs (SAP Datenbanken).

Ziele

Im Rahmen der Einführung des einheitlichen Euro-Zahlungsverkehrsraums waren Funktionalitäten erforderlich, die ein Upgrade der vorhandenen SAP ERP-Landschaft auf ein neues Release erforderlich machten. Andere Systemschienen der SAP-Landschaft, eigene Modifikationen und Schnittstellen zu Drittanwendungen waren ebenfalls mittelbar oder unmittelbar von diesem Upgrade betroffen. Die SAP ERP-Landschaft wurde zudem vor dem Upgrade auf eine neue Hardware mit einem höheren Betriebssystemstand migriert. Hinzu kam die Harmonisierung der gesamten SAP-Anwendungslandschaft auf ein einheitliches Datenbankrelease und die Implementierung von Sicherheitsrichtlinien nach den Vorgaben des Beratungshauses KPMG und der SAP.

Die PROFI-Leistung

Haufe-Lexware beauftragte die PROFI AG mit folgenden wesentlichen Teilen dieses umfassenden Projektes:

- » Durchführung eines Projekt Definition Workshops zur Festlegung des Umfangs und der Zeitplanung des Projektes
- » Übernahme der Verantwortung für Projektplanung, Projektdurchführung, Projektfortschritt und Reporting

„Durch den geschäftskritischen Charakter der SAP ERP-Systeme und den engen Zeitrahmen zur Implementierung, konnte ein solches Projekt nur mit einem kompetenten, hochmotivierten Partner wie PROFI und einem konsequent einzuhaltenden Projektplan durchgeführt werden.“

Marco Kühne, IT-Projektleiter, Haufe-Lexware Services GmbH und Co. KG



- » Migration der SAP ERP-Schiene auf die neue Hardware
- » Harmonisierung der Oracle Datenbanken auf einen einheitlichen Releasestand für alle SAP-Systemschienen (23 SIDs)
- » Implementierung von Sicherheitsrichtlinien für die Oracle Datenbanken (KPMG Oracle Härtung und SAP Security Patches)
- » Aufbau eines Entwicklungssystems für Notfallkorrekturen während der Laufzeit des Upgrade-Projektes
- » Upgrade des Entwicklungs- und Qualitätssicherungssystems
- » Upgrade des Produktivsystems und Going Live Unterstützung

Die Durchführung aller beschriebenen Tasks verlief in sehr guter, reibungsloser Zusammenarbeit zwischen Haufe-Lexware und PROFI. Insbesondere konnte die geschäftskritische Anwendung SAP ERP den Endanwendern fristgerecht, in qualitativ einwandfreiem Zustand und ohne wesentliche Einschränkungen für das Business zur Verfügung gestellt werden.

Die Vorteile für den Kunden: Volle SEPA-Funktionalität, harmonisierte SAP-Landschaft

Durch das erfolgreiche Upgrade der SAP ERP-Schiene auf das Release ERP 6.0 Enhancement Package 6 steht der Haufe Gruppe nun die volle SEPA-Funktionalität zur Verfügung. Zusätzlich befindet sich das ERP-System auf einem technisch stabilen und hohen Release-Stand. Wegen der starken Integration der SAP-Lösungslandschaft partizipieren auch die angrenzenden SAP und non-SAP Systemkomponenten von diesem Release-Wechsel.

„Die super Zusammenarbeit und das Know-how der PROFI AG in Kombination mit den tiefen Prozesskenntnissen der Haufe IT waren der Schlüssel zum Erfolg. So konnte ein anspruchsvolles Thema erfolgreich in Time, Budget und mit der entsprechenden Qualität abgeschlossen werden.“

Ulrich Habakuk, Bereichsleiter IT Transition, Haufe-Lexware Services GmbH und Co. KG

Durch die Harmonisierung der Oracle Datenbanken auf einen einheitlichen, höheren Release-Stand ist die SAP-Landschaft insgesamt stabiler und aus Sicht des Supports einfacher zu betreiben.

Durch die Härtung der Datenbanken nach Vorgaben von KPMG und die Implementierung von SAP Security Patches sind die Oracle Datenbanken durch Maßnahmen wie Passwortsicherheit, Kontenklärung, Authentifizierung, Monitoring externer Zugriffe optimiert. Sie entsprechen damit den intern festgelegten Sicherheitsstandards der Haufe Gruppe.

Die PROFI-Leistungen

- » *Projekt Definition Workshop*
- » *Projekt- und Terminplanung, Reporting*
- » *Umzug der ERP-Schiene auf neue Hardware*
- » *Harmonisierung aller SAP Oracle Datenbanken*
- » *Härtung aller SAP Oracle Datenbanken*
- » *Aufbau einer Sandbox für die Entwicklung*
- » *Upgrade der ERP-Systemschiene auf ERP 6.0 EhP 6*
- » *Going Live Unterstützung*

Fazit

Das Upgrade der ERP-Landschaft auf ERP 6.0 Enhancement Package 6 wurde termingerecht und qualitativ hochwertig durchgeführt. Die Einschränkungen für den operativen Geschäftsbetrieb zur Erreichung dieses Zieles waren minimal. Alle SAP Oracle Datenbanken konnten in den zur Verfügung gestellten Zeitfenstern auf einen einheitlichen Release-Stand gebracht werden und stellen damit eine harmonisierte und konsolidierte Systemumgebung für die SAP-Lösungslandschaft dar. Die vom Beratungshaus KPMG und der SAP empfohlenen Maßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit der Oracle Datenbanken wurden zeitgerecht implementiert und erhöhen die Zuverlässigkeit der SAP-Lösungslandschaft.

Kundennutzen

- » *Volle SEPA-Funktionalität im SAP ERP und angrenzenden System-Landschaften*
- » *Technisch hoher und stabiler SAP Release-Stand (NetWeaver und ERP)*
- » *Stabilisierung der SAP Oracle Datenbanklandschaft durch Konsolidierung aller Systeme auf einen einheitlichen, höheren Release-Stand*
- » *Vereinfachter Support der SAP-Lösungslandschaft durch Harmonisierung der Oracle Releases*
- » *Standardisierte Sicherheitsrichtlinien der Oracle Datenbanklandschaft durch Härtung und zusätzliche SAP Security Patches*

Die PROFI Engineering Systems AG

ist ein mittelständisches Systemhaus mit Hauptsitz in Darmstadt. Seit über 30 Jahren unterstützen wir unsere Kunden mit individuellen hochwertigen IT-Infrastrukturlösungen zur Optimierung von IT-Prozessen und Systemlandschaften für mehr Effektivität und Effizienz. Unsere Berater und Techniker sind erfahrene Spezialisten auf den Gebieten Hochverfügbarkeit, Datenmanagement, Disaster Recovery, Virtualisierungsstrategien sowie der IT-Integration von Geschäftsprozessen.

Unser Leistungsportfolio umfasst das gesamte Spektrum von der Beratung und Konzeption über die Bereitstellung und Implementierung bis hin zu Betrieb und Wartung. Die angebotenen Lösungen sind branchenunabhängig und richten sich an Unternehmen des Mittelstands, an große Firmen und an Konzerne. Kommunen, Städten und Landesbehörden bieten wir darüber hinaus spezielle Software-Lösungen für Anwendungsgebiete in öffentlichen Verwaltungen an.

PROFI beschäftigt aktuell rund 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an 14 Geschäftsstellen in ganz Deutschland. Seit vielen Jahren sind wir einer der führenden IBM Premier Partner in Deutschland.

Unsere IT-Lösungen für Ihren Erfolg

- » System-Infrastruktur
- » Software-Lösungen
- » SAP-Services
- » Projekt-Services
- » Managed Services

Unsere Partner

Gemeinsam mit unseren zertifizierten Partnern entwickeln wir für Sie die optimale Lösung.

