

## Projekt-Steckbrief

### Plattform-Migration OS/2-Windows 2000

#### Die Branche:

Versicherungswirtschaft

#### Die Ausgangssituation:

Das Unternehmen setzt ein Vertriebsunterstützungssystem auf Basis von OS/2 ein. Hierdurch kommt es zunehmend zu Problemen mit der Verfügbarkeit von Standard-Software und OS/2-Unterstützung mit aktueller Hardware. Hinzu kommt mangelnde Akzeptanz seitens der Anwender. Somit sieht sich das Unternehmen gezwungen eine Migration des Vertriebssystems von OS/2 auf Windows durchzuführen.



#### Die Zielsetzung:

Durch die unterschiedlichen Philosophien der Betriebssysteme ist eine 1:1-Portierung weder sinnvoll noch innovativ. Deshalb wurde schon zu Beginn des Projektes ein besonderes Augenmerk auf den durchgängigen und professionellen Einsatz der neuen und vielseitigen Möglichkeiten von Windows 2000 gelegt. Zusätzlich zum Betriebssystem muss auch die bestehende Office-Komponente durch Microsoft Office ersetzt. Da für den Benutzer alle vorhandenen Vorlagen und Dokumente weiterhin zur Verfügung stehen sollen, bedingt dies auch die Konvertierung aller Anwenderdokumente.

#### Das Umfeld:

Das Vertriebssystem kommt auf ca. 4.500 Systemen, vorwiegend Notebooks zum Einsatz. Die Migration umfasste folgende Software-Komponenten

- IBM OS/2, Starwriter Version 3. IBM DB/2 Version 5
- Kundenspezifisches Informationssystem
- ISDN-basierte Anbindung an die zentralen Systeme zwecks Datenaustausch
- weitere kleinere kundenspezifische Anwendungen
- Safeguard Easy (Festplattenverschlüsselung)

#### Das Ergebnis:

Die gesamte Migration dauerte ca. ein Jahr.

- Der Konzeption und Umsetzung des neuen Vertriebssystems: Windows 2000, Office 2000, Portierung des Informationssystems, Kommunikationsanbindung
- Entwicklung des Migrationsverfahrens
- Durchführung der Migration aller Vertriebssysteme

#### Der Nutzen:

- Das Vertriebssystem basiert nun auf einer modernen und innovativen Plattform, die bezüglich Erweiterungen und Software alle Möglichkeiten bietet.
- Dem Anwender nun bekannte Standard-Software zur Verfügung.
- Das Problem der OS/2-Verfügbarkeit und Wartung wurde gelöst.

#### Eingesetzte Technologien:

- Windows 2000, Office 2000
- Windows Scripting
- Windows (Group) Policies

#### Schlagwörter:

Plattform-Migration, OS/2, Windows 2000, System-Integration