

Checkliste / Anleitung für den 'Umzug' von IOS2000 / DIALOG (IOS) auf einen neuen Server

Der Umzug von IOS auf einen neuen Server sollte gut vorbereitet werden und braucht in jedem Fall 1-2 Wochen Vorlauf.

Vorbereitende Aufgaben seitens des Hardwarelieferanten/Händlers/Systemadmins des Anwenders:

Der neue Server wird fertig installiert mit :

- Windows Server ab 2008
- Microsoft SQL Server ab 2008 mit Management Konsole im gemischten Anmeldemodus
- MS Internet Information Server mit ASP Services
- Teamviewer 8 Host (KEINE neuere TV-Version!!!) von unserer Webseite
- Installation aller Drucker, die von IOS genutzt werden sollen, auf dem neuen Server mit EXAKT DEN GLEICHEN DRUCKERNAMEN wie auf dem alten Server!
- Test der installierten Drucker durch Aufruf einer Testseite am neuen Server

Dann wird vom neuen Server eine Verknüpfung zum Datenlaufwerk des alten IOS Servers hergestellt, damit auf das alte IOS und MSSQL Datenbankverzeichnis zugegriffen werden kann

- Verknüpfung zum alten Server IOS2000 Verzeichnis hergestellt oder

Sollte das aus lizenzrechtlichen Gründen nicht gehen, weil z.B. beide Server nicht gleichzeitig im Netz online sein dürfen/können, muss das komplette \IOS2000 Verzeichnis nach \IOSALT und die letzte IOS Datenbanksicherung auf den neuen Server kopiert werden (.mdf und .ldf nach \IOSBackupAlt)

- letzte DB-Sicherung von IOS ist auf dem neuen Server in \IOSBackupAlt
- \IOS2000 Verzeichnis alter Server ist auf \IOSALT neuer Server kopiert

Dann Mail an Markussoft mit folgenden Angaben:

1. Teamviewer ID und Passwort des neuen Servers
2. Name des MS-SQL Servers und des Passworts für den User sa
3. IP-Adresse des neuen Servers
4. Laufwerksbuchstabe, unter dem der alte Server erreichbar ist (wenn verfügbar, sonst wurden ja die Daten kopiert)

MARKUS SOFT prüft dann die Erreichbarkeit des neuen Servers und die richtige Installation.

Dann kommen die vorbereitenden Arbeiten durch MARKUS SOFT:

- Installation von einem neuen IOS2000/DIALOG auf dem neuen Server
- Rekonstruktion der letzten Datensicherung (alt) auf dem neuen Server
- Kopie der Drucksteuerdateien
- Kontrolle der Druckereinstellungen für Formulare und FSD Dateien

Einstellungen im ControlCenter auf die IP und Zugangsdaten des neuen Servers, damit IOS/DIALOG auf dem neuen Server getestet werden kann

Jetzt ist wieder der Anwender und sein Hardwarelieferanten/Händlers/Systemadmins dran.

Login auf dem neuen Server

Prüfung, ob die wichtigsten Programmteile funktionieren wie Kasse, Auftragsbearbeitung, usw.

Kopieren des Desktops mit allen Verknüpfungen und Stapeldateien in das Verzeichnis \alterDesktop auf dem neuen Server

Erstellen einer Text-Liste der im Windows Taskmanager eingetragenen automatischen Routinen und Kopie der dazu gehörigen Stapeldateien auf den neuen Server.

Wenn alles in Ordnung ist, wird ein Umzugstermin festgelegt.

Der Termin findet in der Regel abends nach Geschäftsschluss oder am Wochenende statt. Zeitaufwand für MARKUS SOFT ca. 1 Stunde.

An diesem Termin erfolgt folgender Ablauf:

Durch Anwender und Hardwarelieferanten/Händlers/Systemadmins

Abschließende Tagesarbeiten wie z.B. Kassenabschlüsse

Vollständige Datensicherung von IOS (Dienste, CC-Aktionen, Sicherung)

Evtl. Umstellung der IP des neuen Server (auf die IP des alten Servers, damit nicht alle Clients eine andere IP zum Start von IOS speichern müssen)

Dann Einsatz MARKUS SOFT:

je nach Version und Möglichkeiten des neuen Servers

Kopieren der aktuellen Datenbank vom alten Server auf den neuen Server und ATTACH an den SQL Server oder

Rekonstruktion der letzten Datensicherung vom alten Server

Einstellungen im ControlCenter auf die IP des neuen Servers und Zugangsdaten des neuen Servers, damit IOS/DIALOG auf dem neuen Server getestet werden kann

Test des Logins

Kopieren aller Datensicherungen vom alten Server auf den neuen Server

Damit sollte der Umzug erfolgreich vollzogen sein.