



Die Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft dhmp nutzt 2X ApplicationServer XG für die effiziente Zentralisierung ihrer IT.

„Die Administration von 2X ApplicationServer XG ist super, selbst Kollegen, die nicht immer damit zu tun haben, kommen sehr schnell damit zurecht.“

Robert Rubic,
IT-Leiter Infrastruktur

Sechs Standorte, eine zentrale IT

Die Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft dhmp mit Sitz in Karlsruhe unterhält sechs Standorte in Baden-Württemberg, an denen rund 140 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter tätig sind. Als die IT per Virtualisierung zentralisiert werden sollte, entschied man sich bei dhmp für den 2X ApplicationServer XG. Dieser konnte sich insbesondere in Sachen Benutzerfreundlichkeit, dem geringen Implementierungs- und Schulungsaufwand und wegen seiner günstigen Kostenstruktur gegen ein kurzzeitig eingesetztes Wettbewerbsprodukt durchsetzen.

„Wir sind dort, wo unsere Kunden uns brauchen“, das ist das Credo der bekannten Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft dhmp in Karlsruhe. Das Unternehmen unterhält in Baden-Württemberg neben seinem Hauptsitz in Karlsruhe fünf Niederlassungen in Baden-Baden, Leonberg, Mannheim, Pforzheim und Philippsburg.

Die rund 140 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erbringen für die Klienten neben der laufenden Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung sowie der Betreuung des Rechnungs- und Personalwesens Leistungen unter anderem in den Bereichen internationales Steuerrecht, Unternehmensnachfolge, Finanzierung und Rating, Firmenzusammenschlüsse und -übernahmen, Controlling, Restrukturierung und Sanierung.

Die Zahl der Niederlassungen, die Teamgröße und die breite Leistungspalette führen zwangsläufig zu hohen Anforderungen an die Informationstechnologie. Daher entschied sich dhmp zur Zentralisierung der IT-Landschaft mittels der Virtualisierung von Desktops und Applikationen mit dem Ziel, die Arbeitsplätze in allen Niederlassungen von Karlsruhe aus zu administrieren.

Dazu Robert Rubic, bei dhmp für die Infrastruktur zuständiger IT-Leiter: „Triebfeder für die Entscheidung war ganz klar, den durch die dezentrale Architektur hohen Administrationsaufwand deutlich zu senken. Eine willkommene Begleitwirkung waren zudem die Green-IT-Aspekte der Virtualisierung.“

Nach kurzem Abstecher die Entscheidung für 2X

Für die Virtualisierung von Desktops und Applikationen setzt dhmp den 2X ApplicationServer XG ein. Im Rahmen der Investitionsentscheidung für die geeignete Lösung hatte dhmp zunächst ein Wettbewerbsprodukt gewählt, das aber im Hinblick auf den für die Implementierung und die Mitarbeiterschulung nötigen Aufwand schlussendlich nicht überzeugen konnte. Robert Rubic: „Ein weiterer Aspekt war die bei 2X deutlich günstigere Kostenstruktur.“

Mit Unterstützung eines 2X-Partners, des Systemhauses Karlsruhe der Bechtle GmbH & Co. KG, implementierte dhmp bis heute 13 Lizenzen von ApplicationServer XG, die auf Servern unter Windows Server 2003 und 2008 RS laufen.

An den 140 Arbeitsplätzen setzt dhmp unter Vista und Windows 7 laufende PCs ein, die im Thin Client-Modus laufen. Damit kann die Lebensdauer der PCs deutlich verlängert werden, da die Anforderungen an die Hardware im Thin Client-Modus vergleichsweise gering sind und somit auch ältere PCs eingesetzt werden können.

Das Projekt im Überblick

Kunde:

dhmp Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft, Karlsruhe.

Projekt:

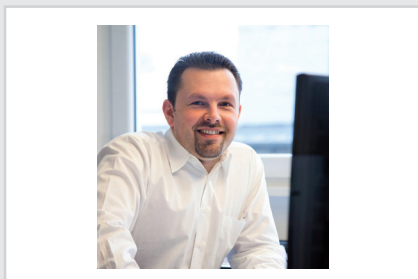
Zentralisierung der IT für die Zentrale und die fünf Niederlassungen.

Lösung:

2X ApplicationServer XG

Partner:

Bechtle GmbH & Co. KG, Systemhaus Karlsruhe, www.bechtle.com.



Robert Rubic, IT-Leiter Infrastruktur bei dhmp, hebt die hohe Benutzerfreundlichkeit der 2X-Umgebung hervor: „Die Nutzer müssen auf ihrem PC-System nur den 2X Client starten und haben sofort ihren Desktop und die für sie freigeschalteten Applikationen zur Verfügung.“

Vorteile für den Kunden:

- Deutliche Verminderung des Administrationsaufwandes
- Hoher Nutzungskomfort sowohl für Administratoren und Benutzer
- Sehr einfache Implementierung
- Praktisch kein Schulungsbedarf für die Benutzer
- Hohe Kostenvorteile
- Unerreichte Flexibilität

Niedrigerer Administrationsaufwand, hohe Benutzerfreundlichkeit

Robert Rubic zu den Vorteilen im laufenden Betrieb der 2X ApplicationServer XG-Umgebung: „Durch die vollständige Zentralisierung der gesamten IT an unserem Hauptsitz konnten wir den Administrationsaufwand deutlich senken. Die Pflege der Software-Ausstattung und der Arbeitsplätze ist praktisch auf das essentielle Minimum zurückgeführt. Die Administration ist so einfach, dass auch Kollegen, die nicht immer mit der Lösung zu tun haben, sehr schnell damit zurecht kommen.“

Auch der Grad der Sicherheit entspricht, so Rubic, den Anforderungen einer Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft. Über die komfortable Administrationsoberfläche von 2X ApplicationServer XG lassen sich Benutzer beispielsweise sicher und schnell sperren und freischalten.

Umfassendes Software-Portfolio zentral bereitgestellt

Robert Rubic stellt den dhmp-Teams in der Zentrale und den fünf Niederlassungen über den 2X ApplicationServer XG eine breite Palette von Applikationen zentral zur Verfügung – dabei ist neben Microsoft Office die Kanzleisoftware von Addison die wichtigste Applikation. Addison (www.addision.de) ist ein führender Anbieter von Softwarelösungen für Steuerberater, Wirtschaftsprüfer und mittelständische Unternehmen.

Die Kanzleisoftware Addison inklusive dem Dokumentenmanagementsystem von Docuware ist nahtlos integriert. Darüber hinaus werden dem Team unter anderem Applikationen wie der PDF Xchange Viewer sowie Praxishandbücher und ein Belegarchiv zur Verfügung gestellt.

Rubic hebt die hohe Benutzerfreundlichkeit der 2X-Umgebung hervor: „Die Anwender müssen auf ihrem PC-System nur den 2X Client starten und haben sofort ihren Desktop und die für sie freigeschalteten Applikationen zur Verfügung.“ Damit ist das System, so Rubic weiter, äußerst transparent und der Schulungsaufwand somit minimal.

Über 2X ApplicationServer XG

2X ApplicationServer XG vereint das Beste im Bereich Application Delivery und virtuelle Desktops (VDI)-Management, indem er Administratoren ermöglicht, Anwendungen und virtuelle Desktops aus einer All-in-one-Plattform heraus zu veröffentlichen. Die neue Lösung erschließt den Nutzern alle Vorteile der Desktop Virtualisierung – sie können das Management, die Sicherheit, Verfügbarkeit und Effizienz ihrer virtuellen Umgebungen deutlich optimieren. Anstatt alles lokal zu installieren, können virtuelle Desktops und Applikationen über beliebige Virtualisierungsplattformen auf Windows-, Linux-, Mac-, Android- und iOS-Geräte übertragen werden. Die Nutzer profitieren dabei von zusätzlichen Funktionen wie dem vollständigen universellen Drucken und Scannen, dem Poolen virtueller Desktops und Templates, der vollen RDP 7- und RemoteFX-Kompatibilität und vielem mehr.

Die Funktionen beinhalten:

- zentrale Verbreitung virtueller Desktops und Applikationen auf Windows- und Linux-Rechner sowie Macs
- Freie Auswahl an Hypervisor-Herstellern
- Nutzung des gleichen Clients für den Zugriff auf virtuelle Desktops und publizierte Applikationen
- Publikation virtueller Desktops und Applikationen basierend auf Benutzernamen, Gruppe oder IP
- Publikation virtueller Desktops und Applikationen auf Web-Portalen



Die IT der Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaft dhmp ist am Hauptsitz in Karlsruhe zentralisiert, von dort werden die IT-Systeme in den fünf Niederlassungen von dhmp in Baden-Württemberg administriert.

2X Software, Ltd. – Europe

109, 4th Floor
Sir William Reid Street
Gzira GZR 1033
Malta
T: +356-2258 3800
F: +356-2137 7078
E: sales@2x.com
W: www.2x.com

2X Software – Central Europe

Brunnmatt 14
6330 Cham
Schweiz
T: +41 (0) 41 783 00 90
F: +41 (0) 41 785 80 61
E: sales.de@2x.com
W: www.2x.com/de/

- Integration mit 2X LoadBalancer
- Sicherheit über SSL und Filterung der MAC-Adressen
- Universal Printing und Scanning
- Unterstützung von Windows 2008 R2 und Windows 7
- Verbindung mit mobilen Clients (iPad, Android)

Anforderung einer Testversion

2X Software bietet im Internet eine kostenlose Testversion von 2X ApplicationServer XG unter www.2x.com/de/applicationserver/download.html zum Download an. Diese unterstützt während der ersten 30 Tage eine unbegrenzte Anzahl gleichzeitiger Verbindungen für zwei Terminalserver. Nach Ablauf der 30-Tage-Frist ermöglicht das Produkt drei gleichzeitige Verbindungen für einen Terminalserver und kann weiter kostenfrei genutzt werden.

Über 2X Software

2X Software entwickelt Softwarelösungen für den boomenden Markt der serverbasierten Computernutzung (SBC) und der Desktop Virtualisierung. SBC kontrolliert die Spirale der Kosten des PC-Managements, zentralisiert das Applikations- und Arbeitsplatzmanagement, optimiert Sicherheit und Leistungsfähigkeit und erlaubt die problemlose Integration entfernt arbeitender Nutzer. Die Produkte werden von einer Vielzahl von Kunden etwa im Gesundheitswesen, im Regierungsbereich, bei Banken, Versicherungen und Logistikunternehmen sowie im produzierenden Gewerbe eingesetzt. Die Produktpalette umfasst 2X ThinClientServer, 2X LoadBalancer für Terminal Services/Citrix, 2X ApplicationServer für Windows Terminal Services sowie 2X ApplicationServer XG. 2X Software ist in Privatbesitz und unterhält Niederlassungen in den USA, Deutschland, Großbritannien, Japan sowie auf Malta. Das Management-Team verfügt über langjährige Erfahrung in der Entwicklung und im Vertrieb von Software-Produkten für die Netzwerk-Infrastruktur. 2X Software ist Partner von Microsoft, IBM und RedHat. Umfassende Informationen zu 2X sowie den 2X-Produkten für Windows, Macintosh und Linux sind im Internet unter www.2x.com/de zu finden.

2X Software bietet im Web unter www.2x.com/de umfassende Informationen, darunter auch eine Vielzahl von Whitepapers sowie Lösungsszenarien. Der Server Based Computing-Leitfaden gibt einen guten Überblick über die Produktpalette von 2X Software und die damit möglichen Lösungen.

Alle Bezeichnungen von Produkten und Unternehmen in dieser Fallstudie können Markenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber sein.