



Die DATA AG, seit 1981 Hersteller für professionelle Finanzbuchhaltungs- sowie Lohn- und Gehaltsabrechnungsprogramme in Passau.

Die günstige Kostenstruktur von 2X ApplicationServer hat wesentlich dazu beigetragen, dass wir DATAC online dem Markt zu einem so attraktiven Preis von 28,50 Euro anbieten können.
Stefan Schmidt, DATAC

Das Projekt im Überblick

Kunde:

DATA AG, www.datac.de

Projekt:

DATAC online: Finanz- und Lohnbuchhaltung im SaaS-Modell

Web: www.datac.de/DATAConline

Mail: dataconline@datac.de

Lösung:

2X ApplicationServer und 2X LoadBalancer

Dienstleister:

SSP Europe GmbH, München

Buchhaltung aus der Steckdose

Die professionelle Finanz- und Lohnbuchhaltung ist angesichts der immer komplizierteren Bestimmungen wahrlich ein anspruchsvolles Unterfangen. Kein Wunder, dass entsprechende Software oft komplex und kostspielig ist. Die in Passau ansässige DATA AG bietet seit rund 30 Jahren komfortable Softwarelösungen für diesen Bereich. Das neueste Angebot – DATAC online – wurde in Zusammenarbeit mit 2X Software und SSP Europe auf der Basis von 2X ApplicationServer realisiert: Die Kunden von DATAC können die Software nun im SaaS-Modell online nutzen.

Gleichgültig, ob es sich um eine unternehmensinterne Abteilung für die Buchführung oder ein externes Büro für die Finanz- und Lohnbuchhaltung handelt – beide sind auf leistungsfähige Software angewiesen. Entsprechende Lösungen kosten schnell gut über 10.000 Euro, ganz zu schweigen von den Folgekosten für Updates und Support.

Zielsetzung der in Passau ansässigen DATA AG ist es, den Anwendern den Einstieg in die Nutzung ihrer Lösungen so erschwinglich und komfortabel wie möglich zu machen. Seit

November 2009 bietet die DATAC dafür mit DATAC online einen ganz speziellen Service und stellt die Programme für die Finanz- und Lohnbuchhaltung auch im Software-as-a-Service-Modell online zur Verfügung. Zielgruppe des Angebots sind Buchhaltungsbüros mit fünf bis zehn Mandanten sowie Buchhaltungsabteilungen in mittelständischen Unternehmen.

FiBu-Software wie Strom aus der Steckdose

Realisiert wurde das Angebot in Kooperation mit 2X Software, einem der führenden Entwickler kosteneffizienter und benutzerfreundlicher Lösungen für die Desktop Virtualisierung und das

serverbasierte Computing, sowie dem in München ansässigen Security Service Provider SSP Europe.

SSP Europe entlastet Businesskunden von allen Aufgaben, die mit dem technischen Betrieb von IT-Sicherheit verbunden sind. Die Software von DATAC läuft auf den Servern in den Rechenzentren von SSP Europe und wird über mehrere 2X ApplicationServer den Anwendern von DATAC online zur Verfügung gestellt.

Dazu Stefan Schmidt, Vertriebsleiter von DATAC: „Die Nutzung von DATAC online ist denkbar einfach. Nach der Buchung des Services erhält der Kunde per E-Mail die Zugangsdaten und den Link zum Download des angepassten 2X Clients. Dessen Installation ist sehr schnell erledigt, der Kunde kann das System sofort nutzen.“ Damit wurde, so Schmidt, die Philosophie von DATAC erfolgreich auch auf den neuen Service DATAC online angewendet.

Sicherheit ist „mission-critical“

Bei einer so sensiblen Anwendung wie der Finanz- und Lohnbuchhaltung ist natürlich die Sicherheit ein ganz wesentlicher Aspekt. Der 2X ApplicationServer unterstützt neben der Bereitstellung der Anwendungen basierend auf Benutzername, Gruppenmitgliedschaft oder IP-Adresse auch SSL-geschützte Anwendungsverbindungen.

Darüber hinaus ermöglicht er auch die Filterung der Mac-Adressen der zugreifenden Rechner und unterstützt die Unified Two Factor Authentication von Deepnet Security.



Einloggen und arbeiten! Für 28,50 Euro gibt es jetzt ein komplettes Buchführungsprogramm der Oberklasse im SaaS-Modell.

Vorteil für den Kunden:

Außer dem 2X Client muss keine Software installiert werden + Höchster Sicherheitsstandard + Ortsunabhängiger Zugriff auf die Buchhaltung

Vorteil für DATAC:

Ein innovativer Service kann zu äußerst attraktiven Konditionen angeboten werden + Problemlose Updates + Geringer Supportaufwand durch Zentralisierung

Das von SSP Europe in seinen Rechenzentren zentral zur Verfügung gestellte Portfolio professioneller IT-Sicherheitsfunktionalitäten umfasst neben der FireWall die Intrusion Prevention, Web- und Mailsecurity und vieles mehr. Mit diesem Gesamtpaket wird ein Sicherheitsstandard ähnlich wie im Online-Banking gewährleistet.

Die Nutzer von DATAC online greifen aus der Cloud heraus und gesichert über die Firewall von SSP Europe auf die 2X ApplicationServer zu. Über das Netz laufen, SSL-verschlüsselt, lediglich die erfassten Daten. Die Dateien selbst werden verschlüsselt auf dem Server vorgehalten, somit sind die Daten und Inhalte zu keiner Zeit abgreifbar.

Hochverfügbarkeit von entscheidender Bedeutung

Angesichts enger Fristen für die Abgabe der entsprechenden Erklärungen und Unterlagen kommt auch der Hochverfügbarkeit der Software entscheidende Bedeutung zu. Der 2X ApplicationServer ist mit dem 2X LoadBalancer integriert, der die Lastverteilung automatisch übernimmt.

Zukunftssicher dank problemloser und kostengünstiger Skalierung

Derzeit setzen DATAC und SSP Europe für DATAC online zwei 2X ApplicationServer ein. Mit steigender Akzeptanz muss die Lösung fortlaufend skaliert werden. Stefan Schmidt erläutert: „Wir benötigen ein System, das sowohl technisch als auch im Hinblick auf die Kosten transparent mitwächst. Beides ist bei den Lösungen von 2X Software gegeben. Das serverbasierte Lizenzmodell von 2X war ein wichtiges Kriterium für die Entscheidung für den 2X ApplicationServer.“

Mit dem neuen Service stellt DATAC den Kunden, so Schmidt, eine komplette Buchführungslösung der Oberklasse sehr kostengünstig zur Verfügung – die monatliche Gebühr beträgt 28,50 Euro. Das Leistungsspektrum kann um eine Belegarchivierung inklusive Volltexterkennung erweitert werden. Dank der Lösungen von 2X Software und der Infrastruktur von SSP Europe sind die Performance und Hochverfügbarkeit auch dann jederzeit gewährleistet.

Über 2X ApplicationServer

Der 2X ApplicationServer dient in einer serverbasierten IT-Umgebung der Bereitstellung von Applikationen. Die Arbeitsplatzrechner verbinden sich mit dem Server über eine einfache Client-Software, die für Windows, Mac und Linux zur Verfügung steht. Über den 2X LoadBalancer kann das Potenzial der Ressourcen optimal ausgenutzt werden. Die Lösung eignet sich aufgrund der problemlosen Skalierung für Installationen jeder Größenordnung.

Leistungsmerkmale:

- Remote-Bereitstellung von Programmen – die Anwendungsinstallation auf lokalen PCs entfällt
- Gezielte und geschützte Veröffentlichung einzelner Anwendungen statt kompletter Desktops
- Nahtlose Integration mit dem lokalen Desktop und der Taskleiste
- Bereitstellung von Anwendungen nach Benutzername, Gruppenmitgliedschaft oder IP-Adresse
- Veröffentlichung von Windows-Anwendungen für Linux und Macintosh
- Bereitstellung von Anwendungen für Webinterface (nur für Windows-Clients)
- Veröffentlichung von Anwendungen für eine Terminalserver-Farm
- Integration mit 2X LoadBalancer
- SSL-geschützte Anwendungsverbindungen
- Universal Printing



- Automatische Redundanz
- Zuordnung von Dateierweiterungen
- Single Sign-On (SSO) zur vereinfachten Authentifizierung
- Verteilte Bildschirmanzeige
- Beschränkung des Anwendungsaufrufs auf eine Instanz und CPU-Lastverteilung
- Weiterleitung von Web-/E-Mail-Links an lokale Clients
- Unterstützt Windows 2008
- Sicherheit durch das Filtern der MAC Adresse

Anforderung einer Testversion

Interessenten können sich anhand einer 30-Tage-Testversion von den Vorteilen von 2X ApplicationServer überzeugen. Zum kostenfreien Einsatz ist lediglich eine Registrierung auf der 2X-Website erforderlich. Die Testversion von 2X ApplicationServer steht zum Download bereit unter www.2x.com/de/applicationserver/download.html.

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 VirtualDesktopServer. 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.

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/

... Go thin and win with

