

Einsparungen bei der Anwendungsbereitstellung mit 2X ApplicationServer

Überblick zu den Kostenvorteilen von 2X ApplicationServer 7 im Vergleich mit Citrix XenApp 5

2X ApplicationServer sorgt bei bereits mehreren Tausend Kunden weltweit für die verlässliche, kostengünstige Remote-Bereitstellung von Software-Anwendungen. Um die Kosteneffizienz von 2X ApplicationServer zu verdeutlichen, soll die 2X-Lösung nachfolgend anhand einer Beispielkonfiguration mit der Wettbewerberlösung Citrix XenApp 5 verglichen werden. Angaben zu Benutzerdichte je Server sowie Betriebskosten und Wartungsgebühren dienen lediglich der Illustration, um mögliche Einsparungen und potenzielle ROI-Steigerung durch den Einsatz von 2X ApplicationServer aufzuzeigen. Die tatsächlichen Implementierungs- und Folgekosten können je nach der im Einzelfall gewählten Software- und Hardware-Konfiguration abweichen.

Implementierungsbeispiel

Ein Versandhändler verfügt über ein 1500 Mitarbeiter starkes Netzwerk, über das Applikationen zentral bereitgestellt werden sollen. Server-Anwendungen haben allen Usern jederzeit zur Verfügung zu stehen, sodass 1500 gleichzeitige Verbindungen möglich sein müssen. Dem Unternehmen kommt es auf eine Lösung an, die für eine besonders zuverlässige Remote-Bereitstellung sorgt, unnötige Zusatzfunktionen sind nicht gewünscht.

Unter Berücksichtigung dieser Vorgaben wird 2X ApplicationServer 7 nachfolgend Citrix XenApp 5 gegenübergestellt. Vergleichsgrundlage ist eine Benutzerdichte von 50 Usern pro Server.

Kosten für 50 User/Server*

2X ApplicationServer 7

	2X
Benutzerdichte (User/Server)	50
Betriebskosten (Strom, Räumlichkeiten) pro Server/Jahr	\$ 1.200
Benutzer	1.500
Server	30
Produktlizenz	ASENT30 (ASENT mit 28 ASAGENT)
Kosten	\$ 47.155
Wartung	ASENT30UPIN
Jährliche Wartungskosten	\$ 14.150

Citrix XenApp 5

	Citrix
Benutzerdichte (User/Server)	50
Betriebskosten (Strom, Räumlichkeiten) pro Server/Jahr	\$ 1.200
Benutzer	1.500
Server	30
Produktlizenz	1.500 Concurrent-User-Lizenzen für XenApp 5, Advanced Edition
Kosten	\$ 367.500 (\$ 245/Lizenz)
Wartung	Verlängerung von 1.500 Lizenzen für XenApp 5, Advanced Edition
Jährliche Wartungskosten	\$ 52.500 (\$ 35/Lizenz)

Kosten für 3-Jahres-Zeitraum*

2X ApplicationServer

	2X
Kosten	\$ 47.155
Betriebskosten (3 Jahre)	\$ 108.000
Wartungskosten (3 Jahre)	\$ 42.000
Gesamtkosten	\$ 197.155

Citrix XenApp 5

	Citrix
Kosten	\$ 367.500
Betriebskosten (3 Jahre)	\$ 108.000
Wartungskosten (3 Jahre)	\$ 157.500
Gesamtkosten	\$ 633.000

Bei einer Benutzerdichte von 50 Benutzern je Server entstehen mit 2X ApplicationServer 7 in einem 3-Jahres-Zeitraum Gesamtbetriebskosten in Höhe von \$ 197.155 – eine Ersparnis von ganzen 68 Prozent gegenüber Citrix XenApp 5 (\$ 633.000).

Bei einer höheren Benutzerdichte von beispielsweise 100 Benutzern pro Server ist die Kostenersparnis mit 2X bedeutend höher:

Kosten für 100 User/Server*

2X ApplicationServer

	2X
Benutzerdichte (User/Server)	100
Betriebskosten (Strom, Räumlichkeiten) pro Server/Jahr	\$ 1.200
Benutzer	1.500
Server	15
Produktlizenz	ASENTPRN15 (ASENTPRN mit 13 ASAGENT)
Kosten	\$ 23.225
Wartung	ASEN15UPIN
Jährliche Wartungskosten	\$ 6.970

Citrix XenApp 5

	Citrix
Benutzerdichte (User/Server)	100
Betriebskosten (Strom, Räumlichkeiten) pro Server/Jahr	\$ 1.200
Benutzer	1.500
Server	15
Produktlizenz	1.500 Concurrent-User-Lizenzen für XenApp 5, Advanced Edition
Kosten	\$ 367.500 (\$ 245/Lizenz)
Wartung	Verlängerung von 1.500 Lizenzen von XenApp 5, Advanced Edition
Jährliche Wartungskosten	\$ 52.500 (\$ 35/Lizenz)

Kosten für 3-Jahres-Zeitraum*

2X ApplicationServer

	2X
Kosten	\$ 23.225
Betriebskosten (3 Jahre)	\$ 54.000
Wartungskosten (3 Jahre)	\$ 20.910
Gesamtkosten	\$ 98.135

Citrix XenApp 5

	Citrix
Kosten	\$ 367.500
Betriebskosten (3 Jahre)	\$ 54.000
Wartungskosten (3 Jahre)	\$ 157.500
Gesamtkosten	\$ 579.000

Steigt die Benutzerdichte auf 100 Benutzer je Server, fallen die Gesamtbetriebskosten bei der 2X-Lösung in einem 3-Jahres-Zeitraum auf insgesamt \$ 98.135. Gegenüber Citrix (\$ 579.000) beträgt die Ersparnis nun sogar 83 Prozent. Die 2X-Lizenzkosten richten sich nach der Anzahl der physikalischen Server, auf

denen das Produkt installiert wird – und nicht lediglich nach der Gesamtzahl der Benutzer. Der Vorteil: Je höher die Benutzerdichte ist, desto größere Einsparungen lassen erzielen.

Mit 2X ApplicationServer 7 profitieren Sie somit nicht nur von einer effizienten, verlässlichen Remote-Bereitstellung von Anwendungen, sondern auch von signifikant geringeren Kosten im Vergleich mit Wettbewerberlösungen.

Um jetzt zu erfahren, welche Kosteneinsparungen Ihr Unternehmen mit 2X erzielen kann, senden Sie eine E-Mail an sales.de@2x.com, damit wir Ihnen ein individuelles Angebot unterbreiten können. Eine Testversion von 2X ApplicationServer finden Sie auf <http://www.2x.com/de>.

*Angaben gemäß Fachhandelspreisen aus der offiziellen 2X-Preisliste 2009 (<http://www.2x.com/de/ordering/pricing.html>). Preisangaben der Citrix-Lösung gemäß überprüften Angeboten von Citrix-Fachhandelspartnern.

© 2010 2X Software Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen geben die Meinung von 2X zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder. Da 2X sich veränderten Marktbedingungen anpassen muss, sind diese Ausführungen nicht als verpflichtende Zusage von 2X zu werten; 2X übernimmt zudem keine Garantie für die Genauigkeit der in diesem Dokument präsentierten Informationen nach dem Zeitpunkt seiner Veröffentlichung. Die Angaben in diesem White Paper dienen nur der allgemeinen Information. 2X GIBT MIT DIESEM DOKUMENT KEINE ZUSAGEN, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND. 2X, 2X ApplicationServer, 2X ThinClientServer und 2X TerminalServer sowie ihre Produkt-Logos sind eingetragenen Marken oder Marken von 2X Software Ltd. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle in diesem Dokument genannten Produkte und Firmennamen können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.