

Möglichkeiten des externen Zugriffs auf orgAnice-Datenbanken

Entscheidungshilfe und Vergleich der Möglichkeiten

	orgAnice SQL Replikation	orgAnice WEB	Remote Desktop / Terminal Server
Kurzbeschreibung	<ul style="list-style-type: none"> • Auf dem lokalen Rechner wird mit einer Kopie (einem Replikat) der Datenbank gearbeitet • Die Änderungen zwischen dem Replikat und der Masterdatenbank werden auf Anforderung oder regelmäßig synchronisiert 	<ul style="list-style-type: none"> • Der Zugriff auf die Daten geschieht mit Hilfe eines Internet Browsers, die Darstellung erfolgt innerhalb einer Webseite 	<ul style="list-style-type: none"> • Der lokale Rechner stellt eine Verbindung zum Server her, es wird auf dem Server gearbeitet • Nur die grafische Oberfläche wird übertragen und in einem Fenster auf dem Client dargestellt
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeiten ist auch ohne Internet-Zugang möglich • Vollständige Funktionalität 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Installation auf Client-Rechner notwendig (Zugriff von „überall“ möglich) • Live-Zugriff auf die Daten • Zugriff von nicht Windows-Clients möglich 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Installation auf Client-Rechner notwendig • Vollständige Funktionalität • Live-Zugriff auf die Daten • Zugriff von nicht Windows-Clients möglich
Nachteile	<ul style="list-style-type: none"> • Installation auf dem Server und jedem Client-Rechner notwendig • Kein Live-Zugriff auf die Daten • Windows als Client-Betriebssystem notwendig 	<ul style="list-style-type: none"> • Nur eingeschränkte Funktionalität (keine VBA-Makros, keine Erstellung von Dokumenten) • Installation auf dem Server notwendig 	<ul style="list-style-type: none"> • Bei vielen Benutzern leistungsstarker Server notwendig • Einrichtung von VPN empfohlen (s.u.) • Zusätzliche Lizenzen für Microsoft-Produkte
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> • Server: MS SQL Server in einer kostenpflichtigen Edition (keine Express Edition) • Client: MS SQL Server 	<ul style="list-style-type: none"> • IIS (Internet Information Server) • Der Server muss übers Internet erreichbar sein 	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Terminal Server-Lizenzen • Erreichbarkeit übers Internet, optimalerweise über ein VPN-Tunnel
Kosten (zzgl. USt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vollreplikation: 100,-€ pro Benutzer • Teilreplikation: 300,-€ pro Benutzer • Kosten für SQL-Server 	<ul style="list-style-type: none"> • 90,-€ pro Benutzer bei vorhandener orgAnice-Lizenz • 50% der orgAnice-Lizenz bei nur Web-Zugriff • Im Premium-Softwarepflege-Vertrag und der Enterprise Edition enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine orgAnice-Kosten • Kosten entstehen für Microsoft -Lizenzen

Vorteile der einzelnen Lösungen als Checkliste

	orgAnice SQL Replikation	orgAnice WEB	Remote Desktop / Terminal Server
Nutzung auch ohne Internet-Zugang möglich	<input checked="" type="checkbox"/>		
Server muss nicht aus dem Internet erreichbar sein	<input checked="" type="checkbox"/>		
Keine Installation auf dem Server notwendig			<input checked="" type="checkbox"/>
Keine Installation auf dem Client notwendig		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alle Funktionalitäten von orgAnice nutzbar	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Live-Zugriff auf die Daten		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung von nicht Windows-Clients möglich		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Keine zusätzlichen MS-Lizenzen notwendig	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kein leistungsstarker Server notwendig	<input checked="" type="checkbox"/>		