

## Zugriff auf Citrix Umgebung mit Webbrowser

Rangee Thin Client:  
Rangee Linux Firmware 7.20 build 145 ff  
Firefox 31 7.20-033 ff  
ICA 13.10 7.20-048 ff  
ICA 12.10.1 7.20-019 ff

Server:  
Windows Server 2008R2 und 2012R2, Windows 7 Pro  
Citrix Xenapp6.5 mit Webinterface  
Citrix Xenapp7.6 mit Storefront

Funktionen für Xenapp- und Xendesktopumgebungen sind identisch, im folgenden wird für beides nur die Bezeichnung Xenapp verwendet.

Problembeschreibung:  
Unterschiedliche Technologien verlangen unterschiedliche Clientzugriffsroutinen.  
In Xenapp Umgebungen Version 6.x mit Webinterface sollte der ICA 12.x zum Einsatz kommen.  
In Xenapp Umgebungen Version 7.x mit Storefront sollte der ICA 13.x zum Einsatz kommen  
Beide Clients haben serverspezifische Funktionen eingebaut, die Installation und Verwendung von beiden Clients parallel ist nicht möglich.

Zudem gibt es bei der Nutzung von ICA 13 Client mit Windows 2008 Server mit Storefront Darstellungsprobleme, die man in der Umgebung mit dem ICA 12 Client vermeiden kann.

Die universellste Zugriffstechnologie ist daher die Nutzung des Webbrowsers um die Anwendungen für den Benutzer abzurufen, unabhängig davon, ob Storefront oder Webinterface verwendet wird.

Dadurch ergeben sich neue Anforderungen:  
Der Passwortwechsel bei Ablauf des Passwortes eines AD Kontos ist im Browser nicht möglich.  
Die Benutzerdaten lassen sich nicht voreintragen und cachen.

Diese Funktion lässt sich herstellen, durch die Nutzung der AD Anmeldung am Thin Client. Diese ermöglicht den Passwortwechsel sobald dieses serverseitig angefordert wird. Die Anmeldedaten werden in die Firefoxstartseite eingetragen. Die Syntax, welche Informationen und Eingaben erforderlich sind, ist bei Webinterface und Storefront

**How-To: “Zugriff auf Citrix Umgebung mit Webbrowser” aus der Rangee How-To Sammlung. Weitere Dokumente finden Sie unter [www.rangee.de](http://www.rangee.de)**

unterscheidlich. Alle Optionen, Eingabereihenfolge der Befehle und Strings, lassen sich konfigurieren:

Erlaubt sind durch Komma getrennt: User Domain Passwd Backslash  
Tab Enter

<http://xenapp75.citrix.local/Citrix/StoreWeb/>  
Domain,Backslash,User,Tab,Passwd,Enter

<http://xenapp76.citrix.local/Citrix/StoreWeb/>  
Tab,User,Tab,Passwd,Enter

Ebenso lassen sich die Browseroptionen optimieren: Anzeige der Elemente, wie Tableiste, Adressleiste, etc, Startseite und Fenstergröße.

Wir empfehlen diese Funktion zu testen, insbesondere, wenn Sie aufgrund von Verwendung von zertifikatgesicherten Verbindungen ICA 13 nutzen müssen, aber dennoch den Windows Server 2008 im Einsatz haben.

Der Rangee Support ist bei der Einrichtung der Clientumgebung gerne behilflich.