



terra CLOUD

IaaS Rollen Dokumentation

Stand: 03/2016



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	3
2	Besonderheiten der IaaS Rollen.....	3
2.1	IaaS AD Rolle.....	3
2.2	IaaS WTS Rolle.....	4

1 Einleitung

Dieses Handbuch dient als Grundlage zur Verwendung von IaaS Rollen (AD, WTS) innerhalb der terra CLOUD. Ein Zugriff auf die Systeme innerhalb einer Cloud kann über mehrere Wege erfolgen:

- Verbindung über das IaaS Portal
- Verbindung über den VPN-Tunnel

2 Besonderheiten der IaaS Rollen

Zusätzlich zum Bereitstellen des Basis Betriebssystems werden bei VM Rollen bestimmte Installationskripte durchgeführt, die Ihnen die gewünschte Funktionalitäten zur Verfügung stellen, so dass Sie bspw. eine Active Directory oder Windows Terminal Services direkt nach Übergabe an Sie nutzen können. Die Installationen erfolgen dabei standardisiert, so dass alle von uns ausgerollten „Rollen-VMs“ den gleichen Installations- und Konfigurationsstand aufweisen.

2.1 IaaS AD Rolle

Nach dem Standard VM-Deployment wird auf dem System eine Active Directory installiert mit den in der Bestellung angegebenen Domain- bzw. NetBIOS Namen. Außerdem wird eine OU-Struktur erstellt, die wie folgt aussieht:

- OU<DomainName>
 - o Benutzer
 - o Computer
 - o Gruppen

Das AD wird entsprechend so konfiguriert, dass neue Benutzer-Objekte und Computer-Objekte direkt in die entsprechende OU erstellt werden.

2.2 IaaS WTS Rolle

Wurde bei der Bestellung die WTS Rolle mit aktiviert, erfolgt nach dem Standard VM-Deployment noch eine zusätzliche Installation und Konfiguration der Windows Terminal Services. Außerdem wird immer eine Installation von Office 365 ProPlus durchgeführt.

Die WTS Dienste werden standardmäßig NICHT nach außen (über Internet) verfügbar gemacht, sondern sind lediglich intern oder über VPN erreichbar. Der Zugriff auf das Web Access ist über die Adresse <https://<Server FQDN>/RDWeb> möglich. Hierzu muss die Namensauflösung vom Client aus möglich sein (entweder Mitglied der Domain, Zugriff auf DNS oder entsprechenden Eintrag im HOST File erstellen). Die Anmeldung erfolgt nach der Bereitstellung über den User <NetBIOS>\Administrator mit dem entsprechenden Kennwort.

Nach dem initialen Deployment sind die folgenden Applikationen veröffentlicht:

- Office 365 ProPlus
 - o Excel
 - o One Note
 - o Outlook
 - o PowerPoint
 - o Skype for Business
 - o Visio
 - o Word
- System Tools
 - o Calculator
 - o Paint
 - o Remote Desktop

Der Terminal Server ist nicht direkt lizenziert. Um die Lizenzierung abzuschließen folgen Sie bitte den Schritten in dem entsprechenden Dokument.

Bei Rückfragen oder Verbesserungswünschen melden Sie sich bitte an feedback@terracloud.de.

Ihr terra CLOUD Support-Team