

## Windows Server 2012 R2 Ressourcen Manager installieren

Der Ressourcen Manager auf einem Windows Server regelt unter anderem die maximale Größe der einzelnen Dateifreigaben. Dadurch ist es möglich die gesamten Kapazitäten an Speicherbedarf fest zu begrenzen bzw. zu verwalten. Sie können mit dem Ressourcen Manager für Dateiserver die einzelnen persönlichen Laufwerke innerhalb der Domäne auf ein vorgegebenes Volumen zum Beispiel 5 GB den jeweiligen Anwendern zur Verfügung stellen. Das Augenmerk bei dem Ressourcen Manager fällt unter der Möglichkeit anzugeben welche Dateitypen auf das persönliche Netzlaufwerk gespeichert werden dürfen. So können Sie zum Beispiel das Speichern von Audio bzw. Video Dateien erlauben oder komplett verbieten.

## So installieren Sie den Ressourcen Manager auf einem Windows Server

Zuerst rufen wir den "*Assistenten zum Hinzufügen von Rollen und Features*" auf. Dies tun wir über den Server Manager -> **Verwalten**-> **Rollen und Funktionen**.

Die Bemerkungen können wir mit einem Klick auf Weiter überspringen.

orbemerkung	Jen www.Hk3ek343A61.cicotecte
Vorbenstung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features Bestätigung	<ul> <li>Dieser Assistent unterstützt Sie beim Instalieren von Rollen, Rollendiensten oder Features. Sie bestimmen anhand der Anforderungen ihrer Organisation, z. B. Freigabe von Dokumenten oder Host einer Website, welche Rollen, Rollendienste oder Features installiert werden sollen.</li> <li>Gehen Sie zum Entfernen von Rollen, Rollendiensten oder Features wie folgt vor: Statten Sie den Assistenten zum Entfernen von Rollen und Features.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass die folgenden Aufgaben abgeschlossen wurden, bevor Sie den Vorgang fortsetzen:         <ul> <li>Die Netzwerkeinstellungen (z. B. statische IP-Adressen) sind konfiguriert.</li> <li>Die neuesten Sicherheitsupdates von Windows Update sind installiert.</li> <li>Wenn Sie überprüfen müssen, ob eine der vorhergehenden Voraussetzungen erfullt wurde, schließen sie den Assistenten Sie die Schrifte aus, und führen Sie den Assistenten dann erneut aus.</li> <li>Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.</li> </ul> </li> </ul>



Im nächsten Dialog wird der Punkt **Rollenbasierte oder featurebasierte Installation** ausgewählt.

	Assistent zum Hinzufügen von Rollen und	d Features
Installationstyp	auswählen	ZIELSERVER WIN-HKSEKGEGAGT diconection
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features Bestätigung	<ul> <li>Wählen Sie den Installationstyp aus. Sie können Rolle Computer oder auf einem virtuellen Computer oder a Disk, VHD) im Offlinemodus installieren.</li> <li>Rollenbasierte oder featurebasierte Installation Konfigurieren Sie einen einzelnen Server, indem Si O Installation von Remotedesktopdiensten Bei der Installation waren Rollendienste für die virt Infrastructure, VDI) erfordrich, um eine Desktopb oder einer Sitzung zu erstellen.</li> </ul>	en und Features auf einem ausgeführten physischer auch auf einer virtuellen Festplatte (Virtual Hard e ie Rollen, Rollendienste und Features hinzufügen. tuelle Desktopinfrastruktur (Virtual Desktop bereitstellung auf Basis eines virtuellen Computers
	< Zurück	Weiter > Installiemm Abbrechen

Nun wird der Punkt **Einen Server aus dem Serverpool auswählen** angeklickt, der gewünschte Server aus der Liste ausgewählt und mit *Weiter* bestätigt.

	Assistent zum Hinzufügen von Röllen und Features
Zielserver aus	wählen DELSERVER WN-HKSEKJASAGT dicomectent
Vorbereitung Installationstyp Serverzuswahl Serverzuswahl Features Bestätigung	Wählen Sie einen Server oder eine virtuelle Festplatte aus, auf dem bzw. der Rollen und Features installiert werden sollen.            • Einen Server aus dem Serverpool auswählen             • Virtuelle Festplatte auswählen          Serverpool            Filter:         Name       IP-Adresse         Betriebssystem         WIN-HKSER343AG1.eico
	1 Computer gefunden Auf dieser Seite werden Server angezeigt, die unter Windows Server 2012 ausgeführt werden und mithilfe des Befehls "Server hinzufügen" im Server-Manager hinzugefügt wurden. Offlineserver und neu hinzugefügte Server, für die die Datensammlung noch nicht abgeschlossen ist, werden nicht angezeigt.



Jetzt wird die neue Rolle Ressourcen-Manager für Dateiserver ausgewählt. Der nächste Dialog: *Für diese Rolle werden weitere Features benötigt* muss mit **Features hinzufügen** bestätigt werden

erverrollen au	uswählen	DELSERVER WIN-HKSEK3434G1.clothec.ter
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl	Wählen Sie mindestens eine Rolle aus, die auf dem ausgewählte Rollen	en Server installiert werden soll. Beschreibung Der Ressnurzen-Manager für
Economical Features Bestätigung	A Minierdungsserver  A  Datei-/Speicherdienste (2 von 12 installiert)  Datei- und iSCSI-Dienste (1 von 11 installiert)  Dateiserver (Installiert)  Arbeitsordner  BranchCache für Netzwerkdateien  Dateiserver-VSS-Agent-Dienst  Datendeduplizierung  DFS-Namespaces  DFS-Replikation  iSCSI-Zielspeicheranbieter (VDS- und VSS-)  V  Server für NPS  ( ))	Dateiserver erleichtert Ihnen das Verwalten und Verstehen der Dateisen und Ordner auf einem Dateiserver durch Planen von Dateiverwaltungsaufgaben und Speicherberichten, Klassifizieren vor Dateien und Ordnern, Konfigurierer von Ordnerkontingenten und Definieren von Dateippüfungsrichtlinien.

Da bereits alle Features die benötigt werden ausgewählt wurden, kann der nächste Schritt einfach mit **Weiter** bestätigt werden

2	Assistent zum Hinzufügen von Rollen und Featur	es 💶 🗙
Features ausw	ählen	ZIELSERVER WIN-HISEK343AGT.dcotec.text
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features Bestatigung Froetoree	Wanien Sie die auf dem ausgewählten Server zu installkerenden       Features       Image: Image	Beschreibung NET Framework 3.5 kombiniert die Leistungsfähigkeit der .NET Framework 2.0-APIs mit neuen Technologien zum Erstellen von Anwendungen mit ansprechenden Benutzeroberflächen, die vertrauliche Identitätsinformationen schützen, für eine nähtlöse und sichere Kommunikation sorgen und das Modellieren einer Reihe von Geschäftsprozessen ermöglichen.
	< Zurück Weite	r > Abbrechen



Wir erhalten nun eine kurze Übersicht der zu installierenden Programme. Mit einem Klick auf **Installieren** wird die Installation gestartet.

nstallationsaus	swahl bestätigen	ZIELSERVER WIN-HKSEK3434G1.0cotec.set
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features Bestätigung	Klicken Sie auf "Installieren", um die folgenden Rollen, ausgewählten Server zu installieren Zielserver bei Bedarf automatisch neu starten Optionale Features (z. 8. Verwaltungstools) können auf automatisch ausgewählt wurden. Wenn Sie diese optio möchten, klicken Sie auf "Zurück", um die entsprechen Datei-/Speicherdienste Datei- und ISCSI-Dienste Ressourcen-Manager für Dateiserver Remoteserver-Verwaltungstools Rollemerwaltungstools Tools für Dateidienste Tools für den Ressourcen-Manager für	wh-HSEG3834GF.coorecteet ollen, Rollendienste und Features auf dem n en auf dieser Seite angezeigt werden, da sie optionalen Features nicht automatisch installieren echenden Kontrollkästchen zu deaktivieren.
	Konfigurationseinstellungen exportieren Alternativen Quellpfsd angeben	

Und zum Schluss noch die erfolgreiche Installation bestätigen und den Assistenten schließen.

