

Druckserver auf Windows Server 2012 R2 installieren

Für eine möglichst zentrale Druckerverwaltung ist ein Druckserver im Windows Netzwerk genau das richtige. Die Installationen der einzelnen Drucker erfolgen auf einem Server und werden im Netzwerk freigegeben. Mit der Druckerfreigabe können die Clients die Verbindung aufbauen. Die Einstellungen sowie Druckertreiber werden praktisch vom Server übernommen, somit entfällt das manuelle installieren von Treibern auf die Clients und man spart sich damit jeglichen Mehraufwand der damit verbunden ist.

So wird der Druckserver auf einem Windows Server 2012 R2 installiert

Starten Sie den Server Manager und klicken Sie anschließend unter dem Punkt **Verwaltung** auf **Rollen und Features hinzufügen**





Die Vorbereitung zur Kenntnis nehmen und mit einem Klick auf weiter fortfahren

	Assistent zum Hinzufügen von Rollen und Features
Vorbemerkung	en www.ekseksaastisconechet
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverschen Herschen Resistation Argebrisse	 Dieser Assistent unterstützt Sie beim Installieren von Rollen, Rollendiensten oder Features. Sie bestimmen anhand der Anforderungen ihrer Organisation, z. B. Freigabe von Dokumenten oder Hosten einer Webste, welche Rollen, Rollendienste oder Features installiert werden sollen. Gehen Sie zum Entfernen von Rollen, Rollendiensten oder Features wie folgt von: Starten Sie den Assistenten zum Entfernen von Rollen und Features. Stellen Sie sicher, dass die folgenden Aufgaben abgeschlossen wurden, bevor Sie den Vorgang fortisetzen: Das Administratorkonto hat ein sicheres Kennwort. Die Netzwerkeinstellungen (z. 8. statische IP-Adressen) sind konfiguriert. Die neuesten Sicherheitsupdates von Windows Update sind installiert. Wenn Sie überprüfen müssen, ob eine der vorhergehenden Voraussetzungen erfüllt wurde, schließen Sie den Assistenten, führen Sie die Schritte aus, und führen Sie den Assistenten dann erneut aus. Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.
	Diese Seite standardmäßig überspringen

Als Installationstyp wählen wir **Rollenbasierte oder Featurebasierte Installation** aus

))	Assistent zum Hinzufügen von Rollen un	nd Features 📃 🗕 🗖
Installationstyp	auswählen	ZJELSERVEA WIN-HKSEK343AG1 cicotectest
Vorbereitung Installationstyp Serverautwahl Serverautwahl Heitingung Ogetoma	 Wählen Sie den Installationstyp aus. Sie können Rol Computer oder auf einem virtuellen Computer oder Disk, VHD) im Offlinemodus installieren. Rollenbasierte oder featurebasierte Installati Konfigurieren Sie einen einzelnen Server, indem S Installation von Remotedesktopdiensten Bei der Installation waren Rollendienste für die vi Infrastructure, VDI) erforderlich, um eine Desktop oder einer Sitzung zu erstellen. 	llen und Features auf einem ausgeführten physischen r auch auf einer virtuellen Festplatte (Virtual Hard ion Sie Rollen, Rollendienste und Features hinzufügen. virtuelle Desktopinfrastruktur (Virtual Desktop pbereitstellung auf Basis eines virtuellen Computers



Bei Serverauswahl wird der Server ausgewählt auf dem die Installation stattfinden soll. Also erfolgt die Auswahl auf **Einen Server aus dem Serverpool auswählen**

ielserver ausv	vählen wiiv-Hissauskot doomen		
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features	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 Fitter		
	Name IP-Adresse Betriebssystem WIN-HKSEK343AG1.ckc 192.168.2.22 Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard		
	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. Offineserver und r hinzugefügte Server, für die die Datensammlung noch nicht abgeschlossen ist, werden nicht angezei		

Wir wählen im nächsten Schritt **Serverrollen** die Rolle: **Druck- und Dokumentendienst**

erverrollen au	uswählen	WIN-HKSEK343AG1.clopmic.test
Vorbereitung installationstyp	Wählen Sie mindestens eine Rolle aus, die auf dem ausgewählt Rollen	en Server installiert werden soll. Beschreibung
Serverauswahl Serverrollen Features Heitzbourg Kopistikke	Active Directory Lightweight Directory Services Active Directory-DomAnendiemste (Installiert) Active Directory-Rechteverwaltungsdienste Active Directory-Zertifikatdienste Active Directory-Zertifikatdienste Anwendungsserver Datei-/Speicherdienste (3 von 12 installiert) DhCP-Server DNS-Server (Installiert) Drucks- und Dokumentdienste Fasserver Komen V	Die Rolle "Druck- und Dokumentdienste" ermöglicht das Zentralisieren von Druckerserver- und Netzwerkdrucker- Verwaltungssufgaben. Mit dieser Rolle können auch gescannte Dokumente von Netzwerkscannern empfangen und die Dokumente an eine freigegebene Netzwerkressource, Windows SharePoint Services-Website oder a E-Mail-Adressen weitergeleitet werden.
	Netzwerkrichtlinien- und Zugriffsdienste Remotedesktopdienste B B S	



Die Abfrage: Sollen für die Druck- und Dokumentendienste erforderliche Features hinzugefügt werden? wird mit Features hinzufügen bestätigt

🚡 💿 Assistent zum Hinzufügen von Rollen und Features 🔜	
Sollen für Druck- und Dokumentdienste erforderliche Features hinzugefügt werden?	
Die folgenden Tools sind zum Verwalten dieses Features erforderlich, sie müssen jedoch nicht auf demselben Server installiert sein.	
▲ Remoteserver-Verwaltungstools	
 Kollenverwaltungstools [Tools] Tools f	
✓ Verwaltungstools einschließen (falls vorhanden)	
Features hinzufügen Abbrechen	

Alle Features die benötigt werden, wurden bereits ausgewählt. Dieser Vorgang kann mit **Weiter** fortgesetzt werden

Vorbeneitung	Wahlen Sie die auf dem ausgewählten Server zu installierende	WN-HCEEC43461 dootacta n Features aus. Baschaeibennn
Serverauswahl Serverrollen Features Druck- und Dokumentdie Rollendienste Bestätigung Ergebrisse	Image: Second State Sta	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 Identitätsinformatione schützen, für eine nähtlöse und sichere Kommunikation sorgen um das Modellieren einer Reihe von Geschäftsprozessen ermöglichen.



Wir erhalten nun eine kurze Übersicht über den weiteren Ablauf der Installation sowie Konfiguration der Druck- und Dokumentdienste. Nach Kenntnisnahme mit **Weiter** fortfahren

Druck- und Do	okumentdienste	ZIELSERVER WIN-HKSEK343AG1.ciontec.test
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Features	Die Rolle "Druck- und Dokumentdienste" ermöglic Netzwerkdrucker-Verwaltungsaufgaben. Mit diese Netzwerkscannern empfangen und die Dokument SharePoint Services-Website oder an E-Mail-Adres Wichtige Hinweise • Windows Server 2012 unterstützt Druckwartesch	cht das Zentralisieren von Druckerserver- und r Rolle können auch gescannte Dokumente von e an eine frigegebene Netzwerkressource, Windows sen weitergeleitet werden. Nangen mit Druckertreibern des Typs 3 oder 4.
Rollendienste Bestätigung	 Es ist empfehlenswert, Druckertreiber des Typs - die nicht Mitglied der lokalen Administratorgrug Drucker herstellen. Benutzer von 32-Bit-Clients i Verbindung mit dem Druckerserver herstellen. 	4 zu verwenden. Mit diesem Typ können Benutzer, ppe sind, standardmäßig eine Verbindung mit dem können auch ohne einen 32-Bit-Treiber eine
	 Sie müssen signierte, paketähige Treiber verwe freigegebenen Druckwarteschlangen herstellen Druckerserver unterstützen. Falls keine signierte Clientbenutzer entweder als lokaler Administrat Gruppenrichtline für "Computer/Administrative bereits für Sicherheitseingabeaufforderungen ko 	nden, damit Clients eine Verbindung mit können, die den Druckertreiber des Typs 3 auf dem oder paketfähigen Treiber vorhanden sind, müssen or angemeldet sein, oder Sie haben die Vorlagen\DruckenPoint-and-Print-Einschränkungen onfiguriert.
	 Sie müssen eine übereinstimmende 32-Bit-Vers- installieren, wenn Sie Druckertreiber des Typs 3 Treiber installiert sein, können die Clients möglic herstellen. 	ion des Druckertreibers auf dem Druckerserver und 32-Bit-Clients einsetzen, Sollten keine 32-Bit- cherweise keine Verbindung mit dem Drucker

Als Rollendienst wird **Druckerserver** ausgewählt

2	Assistent zum Hinzufügen von Rollen und Fe	ratures 📃 🗖 🗙
Conceptions of the second seco	Wählen Sie die Rollendienste aus, die für "Druck- und Do Rollendienste Dukkessesses Internetdrucken IPO-Dienst Server für verteilte Scanvorgänge	DELSERVER WN-HCERCHIAGT.cicotecteet kumentdienste [®] installiert werden müssen. Beschreibung Druckverweitungs-Snap-In, mit dem Druckverweitungs-Snap-In, mit dem Sie mehrere Drucker oder Druckverver verwalten und Druckerserver verwalten und Druckerserver verwalten und Druckerserver verwalten und Druckerserver verwalten und
- EQUIDATION	< Zurück	Weiter > Installieren Abbrechen



Alle zu Installierenden Funktionen, Rollen und Tools werden aufgelistet. Mit einem Klick auf **Installieren** wird die Installation begonnen.

nctallationcauswa	ahl bestätigen	ZillSERVER
Vorbereitung Installationstyp Serverauswahl Serverrollen Peatures Druck- und Dokumentdie Rollendienste Bestalgung Opebwein	Klicken Sie auf "Installieren", um die folgenden Rollen, R ausgewählten Server zu installieren. Zielserver bei Bedarf automatisch neu starten Optionale Features (z. B. Verwaltungstools) können auf o automatisch ausgewählt wurden. Wenn Sie diese option möchten, klicken Sie auf "Zurück", um die entsprechend Druck- und Dokumentdienste Druckerserver Remoteserver-Verwaltungstools Rollenverwaltungstools Tools für Druck- und Dokumentdienste	ollendienste und Features auf dem Sieser Seite angezeigt werden, da sie alen Features nicht automatisch installieren en Kontrollkästchen zu deaktivieren.
	Konfigurationseinstellungen exportieren Alternativen Quellpfad angeben	

Der Druckserver ist installieren. Der Assistent kann jetzt geschlossen werden.

2	Assistent zum Hinzufügen von Rollen und Features	-	•	*
Installationsstatus	WIN-HISEC	2 143AG1.c	ELSERVI icotec.tv	ER ef
Varbeisbarg Incollation typ Serverd Wowk Serverd Rom Features Couch, and Conumentales Rotandensis Rotandensis Rotangung Ergebnisse	Installationsstatus anzeigen Featureinstallation Die Installation auf "WIN-HKSEK343AG1.cicotec.test" war erfolgreich. Druck- und Dokumentdienste Druckerserver Remoteserver-Verwaltungstools Rollenverwaltungstools Tools für Druck- und Dokumentdienste			
	Sie können diesen Assistenten schließen, ohne die ausgeführten Aufgaben zu u Zeigen Sie den Aufgabenstatus an, oder öffnen Sie diese Seite erneut, indem Si Befehlsleiste auf "Benachrichtigungen" klicken. Konfigurationseinstellungen exportieren	e auf de	chen. tr	5