



Informationsverarbeitungs-Versorgungseinheit (IVV) Wirtschaftswissenschaften

Vorbereiten eines Dienstrechners für den Remotezugriff

Niklas Schröder IVV2 Universitätsstr. 14-16 D-48143 Münster

Version: 0.3 Datum: 17.03.2020





Informationsverarbeitungs-Versorgungseinheit (IVV) Wirtschaftswissenschaften

Dokumentenhistorie

Version	Datum	Änderung	Autor
0.1	2020-03-16	Ersterstellung	Niklas Schröder
0.2	2020-03-16	Erste Korrektur	Niklas Schröder
0.3	2020-03-17	Korrekturen	Michael Surkau





Informationsverarbeitungs-Versorgungseinheit (IVV) Wirtschaftswissenschaften

Inhalt

Dok	umei	ntenhistorie	2
1.	Einl	eitung	2
	1.1	Was ist Remotedesktop?	2
	1.2	Vorbereitungen	2
2.	Kon	figuration des Remotedesktops	2
	2.2	Abschalten des Ruhemodus	2
	2.3	Aktivieren des Remotezugriffs	4
	2.4	Aufbau einer Verbindung mit dem Dienstrechner	7
3.	Hilfe	e und Ansprechpartner	7





1. Einleitung

1.1 Was ist Remotedesktop?

Remotedesktop ist eine Funktion von Windows, mit der man von einem beliebigen Rechner aus zum Beispiel seinen Dienstrechner und die dort installierte Software benutzen kann.

1.2 Vorbereitungen

Um einen Rechner für den Remotezugriff vorzubereiten, müssen Sie zuerst vor Ort folgende Einstellungen an ihrem Dienstrechner vornehmen:

- Remotezugriff muss für Ihre Benutzerkennung aktiviert werden. Dafür werden Aministrations-Berechtigungen benötigt.
- Die Energiesparoptionen müssen konfiguriert werden, so dass der Rechner nicht mehr automatisch in den Ruhemodus wechselt.

Danach können Sie von zu Zuhause aus eine Remoteverbindung herstellen.

2. Konfiguration des Remotedesktops

2.2 Abschalten des Ruhemodus.

Damit Ihr Rechner aufgrund von Inaktivität nicht in den Ruhemodus wechselt und nicht mehr per Remotedesktopverbindung erreicht werden kann, müssen die Energiespareinstellungen angepasst werden.

Wählen Sie zuerst die Energiesparoptionen in den Einstellungen aus. Öffnen Sie die Windows-Einstellungen mit einem Klick auf das Zahnrad im Startmenü. Alternativ können Sie die Tastenkombination "Windowstaste+i" verwenden.



Windows 10 Startmenü



Informationsverarbeitungs-Versorgungseinheit (IVV) Wirtschaftswissenschaften

Klicken Sie auf den Eintrag "System".

Münster

WESTFÄLISCHE

Wilhelms-Universität



Windows 10 Einstellungen

Klicken Sie anschließend Links auf den Punkt "Netzbetrieb und Energiesparen" und wählen Sie unterhalb von "Energiesparmodus" den Wert "Nie" aus. Durch diese Einstellung wird Ihr Rechner nicht mehr in den Ruhemodus versetzt, wenn er längere Zeit nicht bedient wird.

		- 0
Startseite	Netzbetrieb und Energiesparen	
Einstellung suchen	P Bildschirm	Energie sparen und Akkulaufzeit erhöhen
System	Im Netzbetrieb ausschalten nach 5 Minuten	Verlängern Sie die Akkulaufzeit, indem Sie in den Einstellungen für die Bildschirmanzeige und den
C Anzeige		Standbymodus kurzere zeiten wahien.
40 Sound	Energiesparmodus	Verwandte Einstellungen
Benachrichtigungen und Aktionen	Im Netzbetrieb wechselt der PC in den Ruhezustand nach	Zusätzliche Energieeinstellungen
ی Benachrichtigungsassistent	Nie.	
Netzbetrieb und Energiesparen		
- Speich		
C3 Ta)		
H Multitasking		
Projizieren auf diesen PC		
C Gemeinsame Nutzung		
C Gemeinsame Nutzung		
Gemeinsame Nutzung Zwischenablage Femotedesktop		







2.3 Aktivieren des Remotezugriffs

Um den Remotezugriff für Ihren Dienstrechner zu aktivieren, benötigen Sie Administrations-Berechtigungen. Falls Sie keine Administrations-Berechtigungen haben, wenden Sie sich an den technischen Verantwortlichen Ihrer Einrichtung oder die Support-Hotline der IVV2 (0251-83-21977).

Rufen Sie zuerst die klassische Systemsteuerung über die Suchfunktion von Windows auf. Geben Sie einfach "Systemsteuerung" in die Suchleiste ein. Die klassische Systemsteuerung wird automatisch angezeigt.



Windows 10 Startmenü Suchfunktion

Ändern Sie die Ansicht der klassischen Systemsteuerung auf "kleine Symbole" ändern.



Klassische Systemsteuerung geordnet nach "Kategorie"





Informationsverarbeitungs-Versorgungseinheit (IVV) Wirtschaftswissenschaften

Wählen Sie das Symbol "System" aus.

← → ~ ↑ 🖾 > Systemsteuerung	> Alle Systemsteuerungselemente	✓ Č Systemsteuerung durchsuch.	
Einstellungen des Computers anpassen Anzeige: Kleine Symbole 🔻			
Anmeldeinformationsverwaltung	📳 Arbeitsordner	📑 Automatische Wiedergabe	🍇 Benutzerkonten
RitLocker-Laufwerkverschlüsselung	🕲 Center für erleichterte Bedienung	🛼 Configuration Manager	🐼 Dateiversionsverlauf
🔐 Datum und Uhrzeit	🔊 Dell Audio	Dell Touchpad	🗃 Energieoptionen
Explorer-Optionen	📮 Farbverwaltung	🖌 Flash Player (32-Bit)	📾 Geräte und Drucker
📇 Geräte-Manager	🔒 Indizierungsoptionen	🧱 Intel® HD-Grafik	😒 Internetoptionen
🕌 Java (32-Bit)	🧼 Mail (Microsoft Outlook 2016) (32-Bit)	Maus	鞋 Netzwerk- und Freigabecenter
📧 Problembeha	Programme und Features	🔗 Region	🐻 RemoteApp- und Desktopverbindun
A Schri	🚩 Sicherheit und Wartung	🐌 Sichern und Wiederherstellen (Wind	🐐 Sound
Speich	🖶 Spracherkennung	Standardprogramme	Synchronisierungscenter
👱 System	Taskleiste und Navigation	Tastatur	📟 Telefon und Modem
德 Verwaltung	Wiederherstellung	🝘 Windows Defender Firewall	Windows To Go

Klassische Systemsteuerung geordnet nach "kleine Symbole"

Klicken Sie anschließend auf den Menüpunkt "Remoteeinstellungen". Jetzt müssen Sie eine Kennung mit Administrations-Berechtigungen angeben.



Systemeinstellungen in der klassischen Systemsteuerung





Aktivieren Sie das Optionsfeld "Remoteverbindung mit diesem Computer zulassen" aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche "Benutzer auswählen".

Systemeigensch	naften				×
Computername	Hardware	Erweitert	Computersch	utz Remo	te
Remoteunter	stützung				
✓ <u>R</u> emoteur	nterstützungs	verbindung	en mit <mark>d</mark> iesem	Computer z	ulassen
<u>Was geschie</u> ist?	ht, wenn Re	moteunters	ützung aktivie	<u>rt</u>	
				Erwe	eitert
Remotedeskt Wählen Si eine	op Option a Ig hersteller	ius, und gel n darf.	oen Sie anschl	ießend an,	wer
	noteverbindu	ung mit dies	em Computer:	zulassen	
Remoteve Image: Werbing Remote ausgel	dungen nur v edesktop mit ührt wird (er	t diesem Co von Compu t Authentifiz npfohlen)	mputer zulassen, em zulassen, ierung auf Net	en auf denen zwerkeber	
Entscheidung	<u>ishilfe</u>		Be	nutzer a <u>u</u> sw	vählen
		(OK AL	brechen	<u>Ub</u> ernehmen
	Re	emoteeii	nstellunge	n	

Fügen Sie unter "Benutzer hinzufügen" Ihre Benutzerkennung hinzu. Dazu tragen Sie Ihre Benutzerkennung in das Suchfeld ein. Klicken Sie danach auf die Schaltfläche "Namen überprüfen". Ihre Benutzerkennung wird automatisch vervollständigt.

emotedesktopbenutzer	7 X			
Die unten aufgelieteten Benutzer können	Benutzer oder Gruppen auswählen			
Computer herstellen. Mtglieder der Admir Remoteverbindung erstellen, auch wenn	Objekityp:			
WIWI\nschroe1	Benutzer oder Gruppen	Objekttypen		
A 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Suchpfad.			
	WIWI.UNI-MUENSTER.DE	Pfade		
	Geben Sie die zu verwendenden Objektnamen ein (Bezpiele):			
WWWaysnschroe1 hat bereits Zugriff.	nschroe1	Namen überprüfen		
Hos fines				
	1			
Offnen Sie die Systemsteuerungsoption Benutzerkonten zu erstellen oder Benutzi	Erweitert OK	Abbrechen		
inzuzufügen				
	OK Althouthan STER.DE			
	OK Abbrechen			

Auswahlmenü zum Hinzufügen von Benutzern



Anzeige nach dem Überprüfen

Bestätigen Sie die Einstellungen mit einem Klicken auf die Schaltfläche "OK".

Mit dem Klick auf die Schaltfläche "OK" haben Sie Ihren Dienstrechner für den Remotezugriff konfiguriert. Sie können das Fenster der klassischen Systemsteuerung schließen.

2.4 Aufbau einer Verbindung mit dem Dienstrechner

Eine Anleitung zur Verbindung per Remotedesktop finden Sie unter:

https://www.wiwi.uni-muenster.de/ivv/support/remotezugriff

3. Hilfe und Ansprechpartner

Bei Problemen oder Fragen sind die Mitarbeiter der IVV2 telefonisch unter der Rufnummer 0251-83-21977 oder per Mail an <u>support@wiwi.uni-muenster.de</u> zu erreichen.