

# Anleitung VDI, Home Office (Version 2/2018) Schülernetz RJ

Version	Datum	Seite(n) Kapitel	Ergänzungen / Änderungen	Wer / Kurzzeichen
1.0	05.09.2017		Erstausgabe	felur
1.0a	15.11.2017		Version Primar (einfach)	felur
2.0	12.04.2018		div. Korrekturen	felur

Autor:	Urs Fell (auf Basis von P. Buob)
Dokumentname:	Anleitung VDI, Home Office Schülernetz RJ
Version:	V2/2018
Dateiname:	Anleitung HomeOffice Schüler V2_2018.docx
Verteiler	Eltern und Schüler der Schule RJ

### DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE...

- **V** Home Office bedeutet, dass Schülerinnen und Schüler von zuhause oder unterwegs 1:1 auf ihrer schulischen IT-Umgebung arbeiten können. Die Technik dazu heisst VDI.
- **V** Die Verantwortung über die Nutzung von Home Office, inkl. Kontrolle der aufgerufenen Inhalte (Internet) liegt bei den Eltern.

## Inhaltsverzeichnis

1.	Hon	ne Office	4
	1.1	Zugriffsarten	4
1.	1.1	Variante A: VMware Horizon Client installieren	4
1.	1.2	Variante B: VMware Horizon View Access	4
	1.2	Installation VMware Horizon Client	5
	1.3	Home Office starten	8
	1.4	Home Office beenden	9
2.	Emp	ofehlungen des Informatikdienstes	9
3.	Sup	port	9

# 1. Home Office

### 1.1 Zugriffsarten

Auf der Internetadresse **https://vdi-s.rapperswil-jona.ch/** werden zwei Zugriffsarten (A und B) für Home Office angeboten:



### 1.1.1 Variante A: VMware Horizon Client installieren

Wird auf dem Privatgerät VMware Horizon Client installiert, entsteht für die Nutzung von Home Office eine stabilere und flüssigere Verbindung zum Rechenzentrum RJ.

➔ Aktuelle Version nutzen

#### 1.1.2 Variante B: VMware Horizon View Access

Sollte Variante A nicht möglich sein, Variante B wählen. Diese Zugriffsvariante nutzt den HTML5 Browser und kann somit von jedem Gerät, auf welchem ein solcher Browser installiert ist, ohne weitere Installationen genutzt werden. Home Office wird dann im Browserfenster dargestellt, Vollbildmodus ist nicht möglich und auch der Software Einsatz kann u.U. eingeschränkt sein (z.B. lassen sich Ä, Ö und Ü als Grossbuchstaben nicht eingeben).

### **1.2 Installation VMware Horizon Client**

1. Der Download für das Programm *VMware Horizon Client* ist kostenlos und kann auf der Internetadresse *https://vdi-s.rapperswil-jona.ch/* mit Klick auf den Text im Installations-Icon angefordert werden.



 Version (aktuellste wählen) und Betriebssystem des Privatgerätes *VMware Horizon Client for 32-bit oder 64-bit Windows* oder

VMware Horizon Client for Mac auswählen und Go to Downloads anklicken.

United States		My	VMware Partner Ce	entral Training	Community Store	Search	
<b>n</b> ware <sup>®</sup>	Products	Support	Downloads	Consulting	Partner Prog	rams	Compa
Home / All Downloads / VMware Horizon Clier	nts						
Download VMware Hor	rizon Clier	nts		P	roduct Resource	s	
				V	iew My Download Histor	У	
Select Version: VMware Horizon Clients for	Windows, Mac, iO	S, and Android a	llow you to connect to	your Pi	roduct Info		
from any location.	ktop from your dev	/ice of choice giv	/ing you on-the-go acc	D	ocumentation		
Deed Mark				V	Mware View Mobile Clie	nt Privacy	
Read More				н	orizon View Community		
					nux: How to get the Hor	izon view ci	lent
Product Downloads Drivers & Tools	Open Source	Custom IS	Os				
Product				Release Date			
✓ VMware Horizon Client for Window	vs						
VMware Horizon Client for 32-bit Window	/S			2014-09-09	Go to Downl	oads	
VMware Horizon Client for 64-bit Window	VS			2014-09-09	Go to Downl	oads	
✓ VMware Horizon View Client for W	indows with Loc	al Mode Option	λ				
VMware Horizon View Client for 32-bit W	indows with Local N	•oder		2014-06-19	Go to Downl	oads	
VMware Horizon View Client for 64-bit wi	ith Local Mode Opti	on		2014-06-19	Go to Downl	oads	
✓ VMware Horizon Client for Mac							

3. *Download* starten und Installation *Ausführen* Ggf. Sicherheitsfrage mit *"Ja*" beantworten.

ware	Products Suppo	rt Downloads	Consulting	Partner Programs	Co
Home / All Downloads / VMware Horizor	n Clients / VMware Horizon Client fo	r 32-bit Windows			
Download VMware H	Horizon Client for 3	2-bit Windows	Pro	oduct Resources	
			Vie	w My Download History	
Select Version 3.1.0 V			Pro	duct Info	
Description The VMware Horizon Cl	ient for 32-bit Windows		Doc	cumentation	
Release Date 2014-09-09			VM	ware View Mobile Client Priva	cy
Type Product Binaries			Hor	izon View Community	
			Lini	ux: How to get the Horizon Vie	ew client
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit ' File size: 33 MB File type: exe file Read More	Windows		(	Download	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More nformation about MD5 checksums and SHA1 che	Windows		(	Download	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More formation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology	Windows coloums . Company Information	News & Events	(	Download	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More formation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology Virtualization	Windows closums . Company Information Leadership	News & Events Newsroom	(	Download Community Follow VMware	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More formation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology Virtualization Data Center Virtualization	Windows cksums . Company Information Leadership Careers at VMware	News & Events Newsroom Articles	(	Community Follow VMware	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More momation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology Virtualization Data Center Virtualization Desktop Virtualization	Windows closums : Company Information Leadership Careers at VMware Acquisitions	News & Events Newsroom Articles Events	(	Download Community Follow VMware Im I I I III IIII	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More formation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology Virtualization Datis Center Virtualization Deskto Pirtualization Virtualization Virtualization Virtualization	Windows closums . Company Information Leadership Careers at VMware Acquisitions Office Locations	News & Events Newsroom Articles Events Awards	(	Download Community Foliow VMware Im I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File size: 33 MB File type: exe file Read More formation about MD5 checksums and SH41 che VMware Technology Virtualization Desktop Virtualization Desktop Virtualization Cloud Computing	Windows Company Information Leadership Careers at VMware Acquisitions Office Locations Contact VMware	News & Events Newsroom Articles Events Awards Media Resource Cer	( 1ter	Download Community Follow VMware Im IM IM IM IM IM IM VMTN Communities VMware Bilogs VMware on Twitter	
Product/Details The VMware Horizon Client for 32-bit File spe: exe file Read More formation about MD5 checksums and SHA1 che VMware Technology Virtualization Data Center Virtualization Desktop Virtualization Virtualizing Enterprise Applications Cloud Computing Hybrid	Windows closums . Company Information Leadership Careers at VIAware Acquisitions Office Locations Contact VIAware	News & Evonts Newsroom Articles Events Awards Media Resource Cen	lter	Download Community Foliow VMware IIII IIII IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	

#### **Hinweis:**

Virenschutzprogramme können die Installation verhindern und sollten daher für den Zeitraum der Installation deaktiviert und nach erfolgreicher Installation wieder aktiviert werden

4. Während des Installationsprozesses sind mehrfach "Bestätigungen" und Klick auf "Weiter" nötig.



5. *Standardserver* eingeben: vdi-s.rapperswil-jona.ch und Weiter



6. Abschluss der Installation: Computer neu starten, Virenscanner wieder aktivieren



5. Desktop Schülernetz wird im Vollbildmodus gestartet (Maximal mögliche Bildschirmauflösung: Full HD  $\rightarrow$  1920 x 1080).

### **1.4 Home Office beenden**

In Windows 10 können Sie sich somit nur noch wie folgt abmelden:

- 0. Alle Programme in der VDI-Umgebung schliessen!!
- 1. Startmenü aufrufen
- 2. Oben auf Ihren Namen klicken
- 3. "Abmelden" wählen Abmelden



## 2. Empfehlungen des Informatikdienstes

Für einen flüssigen und stabilen Einsatz sorgen folgende Punkte:

- Betriebssystem mit den aktuellsten Updates, Windows ab Version 7
- Regelmässig Updates des Horizon-Clients ausführen
- Breitband-Internetzugang mit min. 10Mbit/s

# 3. Support

#### **Bitte beachten:**

Aus Haftungsgründen dürfen Lehrpersonen und/oder der Informatikdienst der Stadt Rapperswil-Jona keine Supportarbeiten auf Privatgeräten ausführen.

Die Installation und der Unterhalt der Soft-/Hardware ist Sache der Eltern.

Sollte die Installation fehlschlagen, besteht die Möglichkeit des Zugriffs über den Browser ohne Installation unter https://vdi-s.rapperswil-jona.ch.