



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...

- ⌘ 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.
- ⌘ Die Verantwortung über die Nutzung von Home Office, inkl. Kontrolle der aufgerufenen Inhalte (Internet) liegt bei den Eltern.

Inhaltsverzeichnis

1.	Home Office.....	4
1.1	Zugriffsarten.....	4
1.1.1	Variante A: <i>VMware Horizon Client installieren</i>	4
1.1.2	Variante B: <i>VMware Horizon View Access</i>	4
1.2	Installation VMware Horizon Client.....	5
1.3	Home Office starten	8
1.4	Home Office beenden	9
2.	Empfehlungen des Informatikdienstes.....	9
3.	Support.....	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.

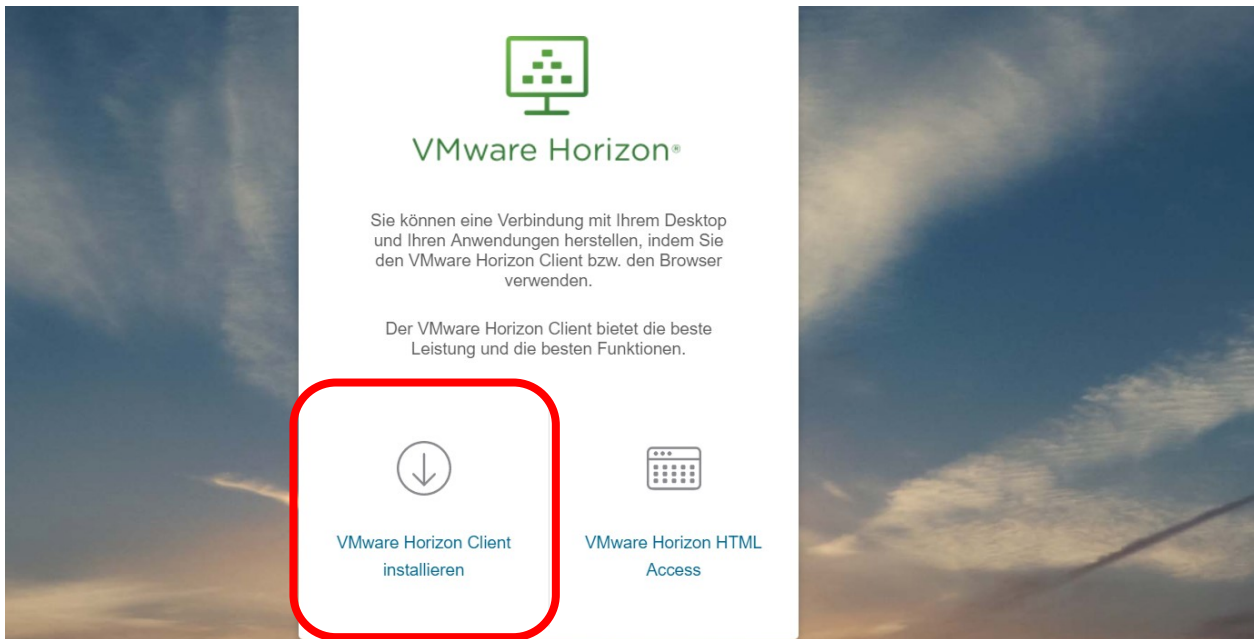
→ Aktuelle Version nutzen

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.



2. 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.

The screenshot shows the VMware website's 'Download VMware Horizon Clients' page. The 'Select Version' dropdown is set to '3.0'. The 'VMware Horizon Client for Windows' section is expanded, showing options for 32-bit and 64-bit Windows. The 'VMware Horizon Client for Mac' section is also expanded. A red box highlights the '3.0' version and the 'VMware Horizon Client for Windows' section. A red double-headed arrow points to the word 'oder' between the Windows and Mac sections.

Product	Release Date	Action
VMware Horizon Client for Windows		
VMware Horizon Client for 32-bit Windows	2014-09-09	Go to Downloads
VMware Horizon Client for 64-bit Windows	2014-09-09	Go to Downloads
VMware Horizon View Client for Windows with Local Mode Option		
VMware Horizon View Client for 32-bit Windows with Local Mode Option	2014-06-19	Go to Downloads
VMware Horizon View Client for 64-bit with Local Mode Option	2014-06-19	Go to Downloads
VMware Horizon Client for Mac		
VMware Horizon Client for Mac	2014-09-09	Go to Downloads

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

The screenshot shows the VMware website's download page for the VMware Horizon Client for 32-bit Windows. The page includes a navigation bar, a breadcrumb trail, and a 'Download' button circled in red. Below the page, a Windows security warning dialog is displayed, asking to run the file 'download3.vmw.com', with the 'Ausführen' button circled in red.

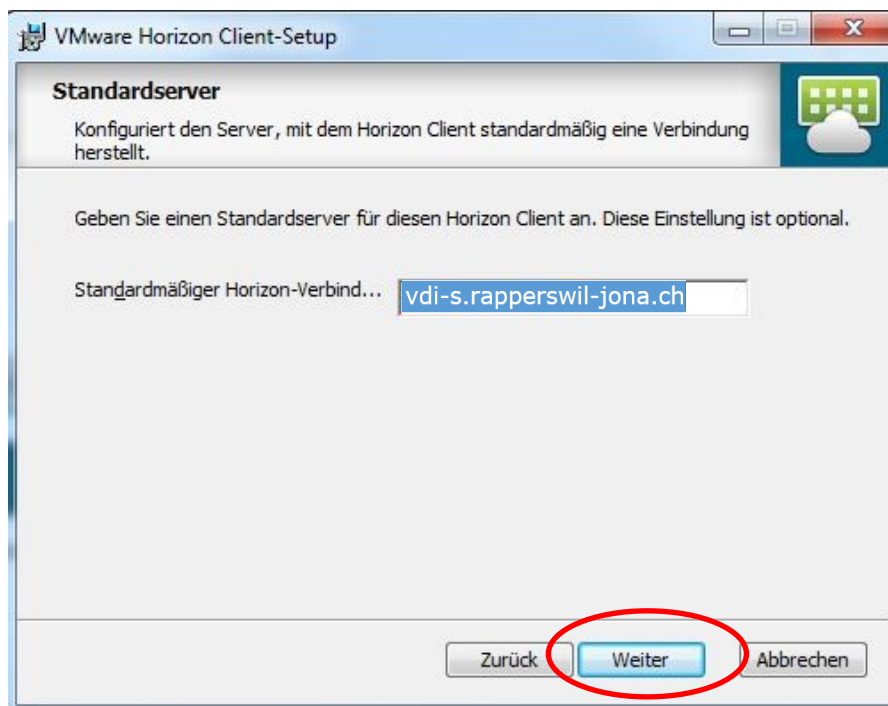
Hinweis:

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.*

The screenshot shows the VMware Horizon Client Setup Assistant window. The window title is 'VMware Horizon Client-Setup'. The main text reads: 'Willkommen beim Setup-Assistenten von VMware Horizon Client'. Below this, it says: 'VMware Horizon Client wird auf dem Computer installiert. Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen, oder auf "Abbrechen", um den Setup-Assistenten zu beenden.' At the bottom, there are three buttons: 'Zurück', 'Weiter', and 'Abbrechen'. The 'Weiter' button is circled in red.

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



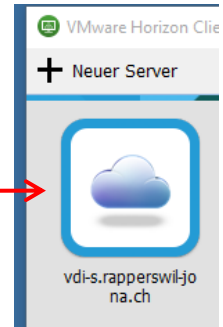
6. *Abschluss der Installation: Computer neu starten, Virens Scanner wieder aktivieren*

1.3 Home Office starten

1. Icon „VMware Horizon Client“ auf Desktop doppelklicken
oder
Start →
Alle Programme →
VMware →
VMware Horizon Client

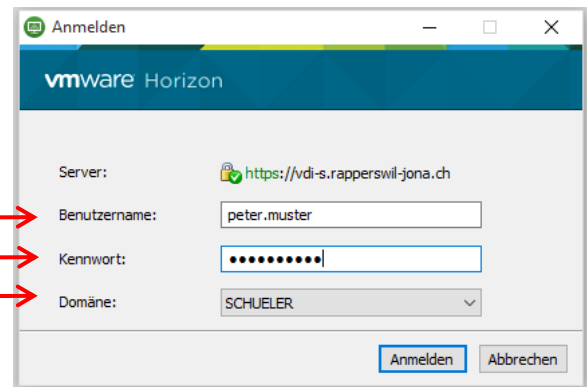


2. Doppelklicken auf Icon
vdi-s.rapperswil-jona.ch

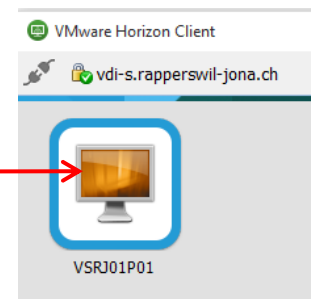


3. Anmelden mit aktuellen
Logindaten
des Schülernetzes

Benutzername:
Kennwort:
Domäne: **SCHUELER**



4. Doppelklicken auf Icon
VSRJ01P01



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

1.4 Home Office beenden

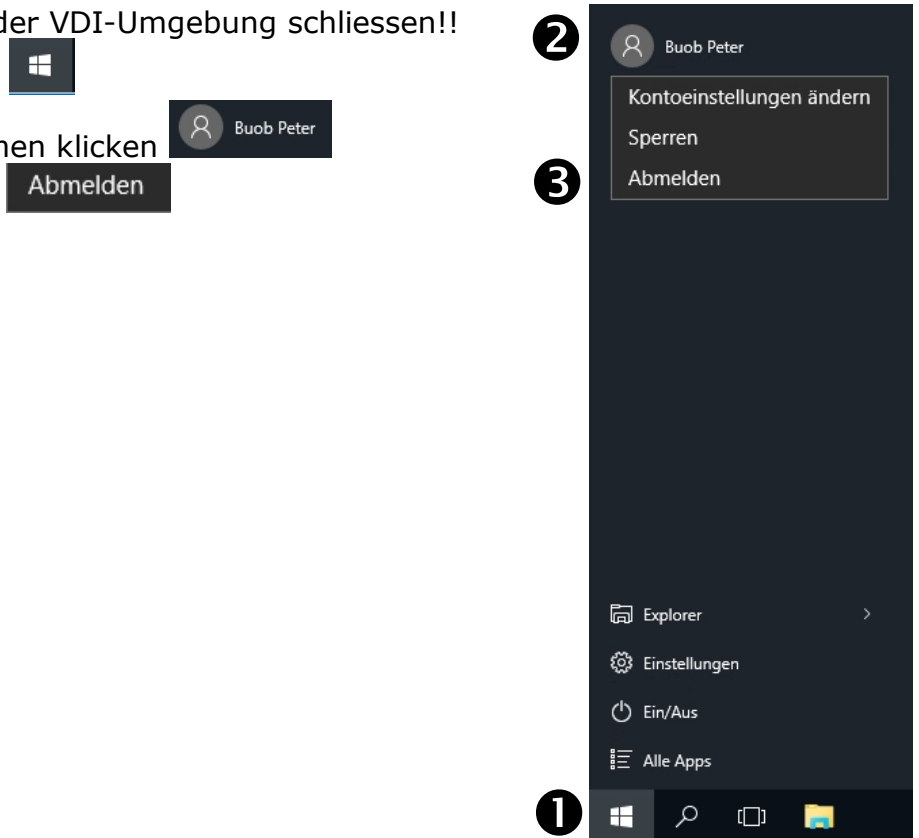
In Windows 10 können Sie sich somit nur noch wie folgt abmelden:

0. Alle Programme in der VDI-Umgebung schliessen!!

1. Startmenü aufrufen

2. Oben auf Ihren Namen klicken

3. „Abmelden“ wählen



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>.