

Synchronisatie oplossing	Type gebruik(er)	Voordelen	Aandachtspunten
<b>Geen synchronisatie</b>	<p>De “standaard”.</p> <p>Beste oplossing voor algemeen gebruik.</p> <p>Veiligste oplossing bij werken met gevoelige data.</p>	<p>Alle bewerkingen doe je met de webbrowser.</p> <p>Je kunt Office documenten en audio (interviews) direct in de Research Drive omgeving bewerken/afspelen zonder ze te downloaden: veilig!</p> <p>Ook zonder synchronisatie beschik je over alle mogelijkheden van Research Drive.</p>	<p>De web-omgeving heeft (nog) geen ingebouwde mogelijkheid om bijvoorbeeld SPSS of Atlas ti bestanden te bewerken. Deze data moet je dus eerst downloaden naar je laptop om te bewerken.</p> <p>Je zult zelf actief lokaal gedownloade bestanden met gevoelige data handmatig moeten verwijderen van je laptop: veiligheid!</p>
<b>OwnCloud Synchronisatietool</b>	<p>Meer gebruiksgemak maar minder veilig bij gevoelige onderzoeks-data, vergeleken met “geen synchronisatie”.</p>	<p>Eenvoudige installatie en gebruik, zie AskHU.</p> <p>Mappen en bestanden verschijnen in de Windows Verkenner. Simpel aanklikken voor bewerken. Na bewerken wordt alles weer gesynchroniseerd.</p> <p>Merkbaar sneller dan WebDAV Netwerk-verbinding bij grote datasets (&gt;1GB) of veel bestanden (&gt;100).</p>	<p>SURF biedt regelmatig nieuwe versies aan van de synchronisatietool die nog niet in het software center van de HU staan.</p> <p>Je <u>moet</u> aangeven welke mappen wel en niet worden gesynchroniseerd met je laptop. Anders wordt <u>alles</u> gesynchroniseerd (veiligheid! en beperkte opslagcapaciteit op de HU laptops!).</p>
<b>WebDAV Netwerkverbinding</b>	<p>Meer gebruiksgemak maar minder veilig bij gevoelige onderzoeks-data, vergeleken met “geen synchronisatie”.</p>	<p>Eenmalige setup in Windows Verkenner, zie AskHU.</p> <p><u>Alleen</u> de data die je bewerkt wordt gedownload en na synchronisatie automatisch lokaal weer verwijderd.</p> <p>Mappen en bestanden verschijnen in de Windows Verkenner. Simpel aanklikken voor bewerken. Na bewerken wordt alles weer gesynchroniseerd.</p> <p>Eenvoudig ongedaan te maken door de netwerkverbinding te verbreken.</p>	<p>Telkens wordt gevraagd om bevestiging credentials (je hoeft alleen maar op OK te klikken)</p> <p>Werken met grote datasets (&gt;1GB) of veel bestanden (&gt;100) trager dan OwnCloud Synchronisatietool.</p>
<b>Dataset benaderen vanuit HPC.</b>	<p>Alleen als je veel rekenkracht nodig hebt.</p>	<p>Dataset direct te benaderen vanuit High Performance Cloud waar analyse plaatsvindt.</p>	<p>Alleen beschikbaar voor HPC gebruikers.</p>
<b>Maatwerk-oplossingen</b>	<p>Voor veeleisend gebruik.</p>	<p>Snelle gegevensoverdracht bij zeer grote datasets.</p>	<p>Veel keuzemogelijkheden afhankelijk van wensen. Veiligheid van gevoelige data nog niet op orde.</p>