

Single user rekenkracht gebruiken

Single user rekenkracht is een virtuele (Extern bureaublad / Remote desktop) high performance computer waarmee onderzoekers en hun studenten data-analyse kunnen laten uitvoeren. De virtuele computer werkt gegarandeerd vier of acht weken continu, zonder updates of herstarts.

Een medewerker kan de dienst voor zichzelf of voor een student aanvragen met het formulier Aanvraag Single user Rekenkracht. Binnen twee werkdagen krijgt u de computernaam van de virtuele computer doorgestuurd en kunt u verbinding maken.

U maakt de verbinding via de Remote Desktop app, met uw gebruikelijke ULCN inloggegevens. De Extern bureaublad/Remote desktop app is aanwezig op elke Windows PC, of te downloaden uit de App store (iOS) of Play store (Android).

App installeren

U kunt de Single user rekenkracht op uw Windows, iOS of Android apparaat gebruiken met de gratis Microsoft Extern bureaublad (Remote Desktop) applicatie. Als de app nog niet op uw apparaat staat, kunt u deze als volgt ophalen:

1. Bezoek de Windows Store (W10) , App store (iOS) of Play Store (Android) en zoek naar **Extern Bureaublad** of **Remote Desktop**
2. Waarschijnlijk worden meerdere apps getoond. Selecteer de app van Microsoft en installeer deze.

Verbinding tot stand brengen

Zoek de Extern bureaublad (Remote Desktop) app en open deze. De configuratie voor Windows, iOS en Android is niet precies gelijk, maar u geeft wel dezelfde gegevens op, namelijk een gateway server, uw eigen inloggegevens en de volledige naam van uw computer.

1. De Gateway server is de computer die u toelaat op het universiteitsnetwerk. De gateway server is: **rds.campus.leidenuniv.nl**
2. U geeft ook uw eigen naam en wachtwoord op, zoals u gewend bent op uw werkplek PC bij de universiteit. Met één verschil: zet vuw\ voor uw username.
Voorbeeld: De username jansenj zou u invoeren als: **vuw\jansenj**.
3. Natuurlijk zijn ook de gegevens nodig van uw werkplek PC. Daarvoor heeft u de computernaam nodig die aan u werd

toegekend. Achter deze naam voegt u toe: vuw.leidenuniv.nl.
Voorbeeld: de volledige computernaam voor WV0065241 is
WV0065241.vuw.leidenuniv.nl

Nadat u deze gegevens heeft ingevuld en opgeslagen, kunt u eenvoudig verbinding maken door de Remote Desktop App te openen en te klikken op de PC naam. Mogelijk wordt dan opnieuw uw username en wachtwoord gevraagd. Gebruik dan ook weer het voorvoegsel vuw\ voor uw username of studentnummer.

Single user rekenkracht gebruiken

Op de desktop zijn de bekende P: - en J:-schijf met uw gegevens beschikbaar. Zodra u een analyse heeft opgestart, kunt u de verbinding (via de app) verbreken. De computer die u gebruikte om de verbinding te leggen kunt u ook afsluiten; de virtuele externe desktop zal ondertussen gewoon doorwerken.

OPMERKING:

- Single user rekenkracht is niet gratis. Kies alleen voor de periode van acht weken als u deze tijd ook werkelijk nodig heeft.
- Als de analyses op de virtuele desktop gereed zijn, sluit dan de applicaties. Daarmee voorkomt u dat software-licenties onnodig in gebruik zijn.