

LIACS onderwijsplek

De LIACS onderwijsplek is een dual boot PC, voorzien van Windows 7 (64 bit) en Ubuntu 12.04 LTS.

Opstarten

Tijdens het opstarten van de computer kan via het boot menu worden gekozen of de computer opstart met Windows of met Linux. Als er geen keuze wordt gemaakt zal de computer na enige tijd automatisch in Windows opstarten. Het kan zijn dat er tijdens het opstarten updates worden geïnstalleerd.

LET OP: Onderbreek dit proces niet, omdat anders de installatie beschadigd kan raken.

Zowel onder Windows als Linux log je in met je ULCN username en wachtwoord. Heb je deze gegevens niet meer, of kan je je wachtwoord niet meer achterhalen neem dan contact op met het ISSC. Zie hiervoor de laatste paragraaf van deze handleiding. De eerste keer dat je inlogt op een systeem kan het proces iets langer duren.

Bestanden

Windows - Bij het inloggen onder Windows krijg je een persoonlijke home directory. Deze kan je benaderen via de P-schijf.

Linux - Bij het inloggen onder Linux worden er twee home directories ter beschikking gesteld. Je standaard Linux home directory is te vinden onder:

```
/vol/home/<username>/
```

Daarnaast heb je vanuit Linux toegang tot je Windows home directory. Deze kan je vinden onder:

```
/vol/winhome/<username>/
```

Deze directory heeft de beperking dat je er geen executable bestanden kunt plaatsen.

Lokale harde schijf -De LIACS studieplek bevat een extra harde schijf van 1TB. Hierop kan iedereen tijdelijk lokaal data opslaan. Dit om i/o intensieve taken te versnellen. De beschikbaarheid van deze opslag is niet gegarandeerd en data op deze schijf kan zonder waarschuwing vooraf door beheer worden gewist. Ook wordt er geen backup van deze schijf gemaakt.

/scratch directory - Om bestanden uit te wisselen met medestudenten en docenten kan gebruik worden gemaakt van de

/scratch directory. De beschikbaarheid van deze opslag is niet gegarandeerd en data op deze schijf kan zonder waarschuwing vooraf door beheer worden gewist. Ook wordt er geen backup van deze schijf gemaakt.

Bestanden op oude omgeving

Linux - Onder Linux kan verbinding gemaakt worden met je „oude” werkplek home directory. Dit kan via de GUI door de „Home Folder” icoon aan te klikken en vervolgens in het menu te kiezen voor „Connect to Server”. Door nu verbinding te maken via het SSH protocol met „ssh.liacs.nl” en je LIACS username en wachtwoord kun je nu je oude home directory benaderen.

Windows - Onder Windows kan een verbinding gemaakt worden met je „oude” werkplek home directory door een verbinding te maken naar:

```
\\oxygen1.liacs.nl\username$
```

Je logt vervolgens in met je oude LIACS inloggegevens.

Remote Toegang

Vanwege aangescherpte veiligheidsregels is het niet langer mogelijk om van afstand in te loggen op de studieplekken. Op dit moment wordt vervangende functionaliteit ontwikkeld. Als tijdelijke oplossing worden er bij het LIACS negen extra Linux studieplekken geplaatst die enkel vanaf afstand toegankelijk zijn. Deze kunnen benaderd worden via de ISSC shell server. Verdere instructie over hoe de ISSC shell server kan worden gebruikt hier te vinden:

<http://issc.leidenuniv.nl/ict-voor-studenten/handleidingen/sshgw.htm>

Meer informatie

Meer informatie over de nieuwe studieplek vind je op de ICT voor Studenten website:

<http://www.issc.leidenuniv.nl/ict-voor-studenten/>

Daar is ook hulp te vinden voor het achterhalen van je ULCN username of het resetten van je wachtwoord.