UCI (Uczelniane Centrum Informatyki)

Korzystanie z komputerów w UCI

Dostęp do komputerów w pracowniach

Aby uzyskać dostęp do komputerów w UCI, nie wystarczy rejestracja na stronie panel.agh.edu.pl (poprzez tę stronę można jedynie założyć konto pocztowe) – potrzebne jest zawnioskowanie o dostęp do serwera MOPS.

Aby uzyskać dostęp do serwera MOPS, udaj się do bud. C-1 do p. 505 z ważną legitymacją studencką i poproś o dostęp do serwera MOPS. Jeśli posiadasz już konto pocztowe – podkreśl to w rozmowie z personelem UCI (wówczas procedura uzyskiwania dostępu przebiegnie sprawniej).

Otrzymasz wydruk z danymi logowania.
Od razu wykonaj jego zdjęcie! Hasło do serwera MOPS jest trudne do zapamiętania…

Teraz możesz się zalogować na komputerze w UCI zgodnie z danymi z wydruku (dla serwera MOPS):

- **login** – nazwa użytkownika na serwerze MOPS (tj. w domenie `@mops`), bez domeny
  np. jeśli na wydruku stoi `jankonowa@mops` – należy jako loginu użyć `jankonowa`
  Nie podawaj nazwy konta pocztowego (w domenie `@student.agh.edu.pl`)!
- **hasło** – takie, jakie na wydruku stoi obok nazwy użytkownika na serwerze MOPS (np. `Hx45=jhwr`)

Nie pamiętasz swojego hasła? – Możesz je wygenerować ponownie w bud. C-1 w p. 505.

Środowisko graficzne dla systemu Linux

W przypadku pracy na systemie operacyjnym Debian/Linux należy wybrać środowisko graficzne – środowiskiem (bodaj) najbardziej przyjaznym użytkownikowi jest GNOME, ewentualnie można wybrać KDE.

PyCharm IDE

Uruchamianie w konsoli systemowej poleceniem: `pycharm`

Konfiguracja przy pierwszym uruchomieniu

Upewnij się, że masz na koncie co najmniej 200 MB wolnego miejsca (jeśli nie, wywołaj w katalogu domowym skrypt `miejsce`, aby wybrać zbędne pliki/katalogi do usunięcia, a następnie np. polecenia `rm -rf <ścieżka_do_pliku>`, aby usunąć w całości dany plik/katalog).

Jeśli pojawi się okno *Complete Installation*, zaznacz opcję *Do not import settings* i kliknij przycisk *OK*. W oknie *Customize PyCharm*, w sekcji *Set UI theme* wybierz pożądany schemat kolorów i kliknij *Skip Remaining and Set Defaults*.

(w oknie *Welcome to PyCharm*)

- Kliknij przycisk *Configure* u dołu okna, wybierz *Settings*.
- Wybierz z drzewa po lewej stronie okna pozycję *Project Interpreter*.
- Kliknij na przycisk z zębatką koło listy *Project Interpreter*.
- W oknie *Add Local Python Interpreter* wybierz z listy po lewej stronie *System Interpreter* i upewnij się, że na liście *Interpreter* (po prawej stronie) wybrana jest pozycja `/usr/bin/python3.5`.
- Kliknij przycisk *OK*.
- Kliknij przycisk *OK*.

Poczekaj, aż PyCharm uaktualni ustawienia.

Tworzenie nowego projektu

- Kliknij przycisk *Create New Project*.
- Podaj nazwę projektu – ostatni człon nazwy w rubryce *Location*.
- Rozwiń sekcję *Project interpreter: ...*.
- Zaznacz opcję *Existing interpreter* (upewnij się, że wybrany został Python 3.5).
- Kliknij przycisk *Create*.

From:
https://mdig.agh.edu.pl/dokuwiki/ - **MVG Group**

Permanent link:
https://mdig.agh.edu.pl/dokuwiki/doku.php?id=teaching:uci&rev=1551361181

Last update: **2020/08/25 15:49**