Getting a copy of the course materials

Christophe Pallier & Sylvain Charron

Sept. 2015

Le cours AIP2015 est accessible sur deux repositories git.

- L'un se trouve sur un site web sur Internet: https://github.com/chrplr/AIP2015
- L'autre est accessible sur le réseau local wifi 'synapse' à l'adresse: student@192.168.0.2:Sites/cogmaster2015/AIP2015 (mot de passe: Ie5h,Ps'e&jn'aps)

Ce document explique comment récupérer le cours en utilisant le programme git que vous devez avoir installé sur votre ordinateur (cf. les instructions d'installation).

Le principe est le suivant:

- vous allez créer, une fois pour toutes, une copie locale du cours sur votre ordinateur ("clonage").
- Ensuite, à tout moment, vous pourrez très simplement mettre à jour les fichiers modifiés par les enseignants.

Création d'une copie locale

La toute première fois, vous devrez cloner un des repositories sur votre ordinateur, c'est à dire créer un répertoire AIP2015 contenant tous les fichiers du cours.

Ouvrez un terminal et tapez les lignes de commandes suivantes:

• Si vous êtes connecté à Internet:

```
git clone https://github.com/chrplr/AIP2015 internet
cd AIP2015
git remote add synapse student@192.168.0.2:Sites/cogmaster2015/AIP2015
```

• Si vous êtes connecté au reseau wifi local 'synapse':

```
git clone student@192.168.0.2:Sites/cogmaster2015/AIP2015 synapse
cd AIP2015
git remote add internet https://github.com/chrplr/AIP2015
```

Quand un mot de passe est demandé, tapez test et appuyez sur 'Entrée'. (il est normal que le mot de passe ne s'affiche pas)

• Vérifier si la configuration est correcte:

```
git remote -v
```

Vous devriez voir s'afficher:

```
internet https://github.com/chrplr/AIP2015.git (fetch) internet https://github.com/chrplr/AIP2015.git (push) synapse student@192.168.0.2:Sites/cogmaster2015/AIP2015 (fetch) synapse student@192.168.0.2:Sites/cogmaster2015/AIP2015 (push)
```

Mises à jour

Pour mettre à jour le contenu du répertoire AIP2015, ouvrez un terminal;

• Si vous êtes connecté à Internet

```
cd AIP2015
git pull internet master
```

• Si vous êtes connecté à synapse:

```
cd AIP2015 git pull synapse master
```

That's all!