

Installing Platypus on Ubuntu / Installation de Platypus sur Ubuntu

Lionel Vofo, Christian Fotsing

10 novembre 2014

English Version

The aim of this manual is to give simple steps to install Platypus on your computer.

Steps to install platypus in Ubuntu

First you need to know is that Platypus run on Pharo platform <http://pharo.org/>. The environment used for our test is CHEDDAR virtual machine dowload on <http://beru.univ-brest.fr/svn/CHEDDAR/trunk/src/platypus/Pharo/Pharo.image>
Opérating system used in this test is Ubuntu 12.04 32-bit .

Follow steps

0.1 Installation of the platform Pharo

The ubuntu users can use the dedicated directory ppa to install Pharo.

```
sudo add-apt-repository ppa :pharo/stable
sudo apt-get update
sudo apt-get install pharo-launcher
```

0.2 Download pharo image

Download the platypus pharo image in the Cheddar project. It is a file of 65.9 MB.
use :

```
: $ mkdir pharo
: $ cd pharo
: /pharo$ wget http://beru.univ-brest.fr/svn/CHEDDAR/trunk/src/platypus/Pharo/Pharo.image
```

0.3 start Platypus

use command
: /pharo\$ pharo-vm-x Pharo.image

Enjoy and feel free to contact us

Version Française

Ce manuel a pour objectif de donner des étapes simples à suivre afin d'installer Platypus sur votre ordinateur.

étapes à suivre pour une installation de platypus sur Linux

Tout d'abord vous devez savoir que Platypus tourne sur la plate forme Pharo <http://pharo.org/>. l'environnement utilisé pour nos tests est la machine virtuelle disponible sur CHEDDAR qui se trouve à l'adresse <http://beru.univ-brest.fr/svn/CHEDDAR/trunk/src/platypus/Pharo/Pharo.image> Le système d'exploitation utilisé pour le test est Ubuntu 12.04 32-bit .

suivre les étapes

0.4 Installation de la plate forme Pharo

Les utilisateurs d'ubuntu peuvent utiliser le répertoire dédié ppa pour l'installation de Pharo.

```
sudo add-apt-repository ppa :pharo/stable
sudo apt-get update
sudo apt-get install pharo-launcher
```

0.5 Télécharger l'image pharo

Télécharger l'image pharo de platypus dans le projet Cheddar. C'est un fichier de 65.9 Mo utiliser les commandes :

```
: $ mkdir pharo
: $ cd pharo
: /pharo$ wget http://beru.univ-brest.fr/svn/CHEDDAR/trunk/src/platypus/Pharo/Pharo.image
```

0.6 Lancer Platypus

Utiliser la commande

```
: /pharo$ pharo-vm-x Pharo.image
```

Profitez-en et n'hésitez pas à nous contacter