



un CMS prêt à l'emploi

LoLiTa
© 2007

☰ Plone

- Qu'est-ce que Plone ?
- Qui utilise Plone ?
- Installation
- Plone en action
- ...
- Conclusion

Qu'est-ce que Plone ?

- Système de gestion de contenu (*CMS*): logiciel de conception / gestion de sites (*voir wikipédia*)
 - Gestion utilisateurs,
 - Types de documents,
 - Chaîne de publication (*workflow*)
 - Séparation forme / contenu
 - Outils: recherche, actualités
 - Contrôle de version

Qu'est-ce que Plone ?

- Facile à installer / utiliser
- International
- Respectueux des standards
- Logiciel libre (GPL)
- Extensible
- Portable
- Mature mais développé, documenté et supporté
- Basé sur Zope, Python

Qui utilise Plone ?

- <https://www.cia.gov/>,
<http://www.amnesty.ch/>,
<http://www.fsf.org/>,
<http://www.novell.com/>,
<http://opensource.nokia.com/>,
<http://www.chicagohistory.org/>,
<http://www.ville-meudon.fr/>,
<http://www.asiapacificforum.net/>,
<http://www.bred.fr/>,
<http://www.pased17.sit.gouv.fr/>,
<http://www.qualif-cantal.sit.gouv.fr/>,
<http://www.astrium.eads.net/>

Installation de Plone

- Télécharger et exécuter le programme d'installation (Windows, Mac OS X, Linux): inclue versions de Python et Zope adaptées.

```
[jdg@q30 Plone-3.0.1-UnifiedInstaller]$ ./install.sh standalone
Stand-Alone Zope Instance selected
Rootless install method chosen. Will install for use by system
user jdg
zlib installation: no
libjpeg installation: no

Installing Plone 3.0.1 at /home/jdg/tmp/Plone-3.0.1
.....
```

- Patienter...

Installation de Plone

```
Plone successfully installed at /home/jdg/tmp/Plone-3.0.1
See /home/jdg/tmp/Plone-3.0.1/zinstance/adminPassword.txt
for password and startup instructions
Ask for help on plone-users list or #plone
Submit feedback and report errors at http://dev.plone.org/plone
This installer was created by Kamal Gill (kamalgill at mac.com)
Maintainers for Plone 3 are Kamal Gill and Steve McMahon (steve
at dcn.org)
13:48.85elapsed 67%CPU
[jdg@q30 Plone-3.0.1-UnifiedInstaller]$

[jdg@q30 Plone-3.0.1-UnifiedInstaller]$ cd ../Plone-3.0.1
[jdg@q30 Plone-3.0.1]$ zinstance/bin/zopectl start
. daemon process started, pid=29032
```

- C'est prêt !

Plone en action

- Lancer le navigateur sur :
<http://localhost:8080/>
- Page d'accueil Zope, choisir « Zope Management Interface ».
- Ajouter un site Plone.
- Action...

Conclusion

- Facilité, richesse.
- Beaucoup plus à découvrir !
- Sur le net :

<http://plone.org/>
#plone sur irc.freenode.net

- Questions ?