

Comparatif des logiciels de versionning

Liste des principaux logiciels de gestion de version à comparer :

Subversion

Source :

<http://openclassrooms.com/courses/geriez-vos-projets-a-l-aide-du-gestionnaire-de-versions-subversion>

- Disponible pour : GNU/Linux, Mac OS X et Windows
- Subversion permet de tracer les versions de répertoires, de fichiers et de droits sur les fichiers.
- Subversion permet de renommer un fichier ou un répertoire tout en conservant son historique.
- Possibilité d'utilisation en ligne.

Mercurial

Source : <http://openclassrooms.com/courses/gerer-vos-projets-avec-mercurial>

Est un logiciel de gestion de version écrit principalement en python.

Il a été créé pour s'utiliser via des lignes de commandes et utilise un protocole .

Toutes ses commandes commençant par « hg », en référence au symbole chimique.

Git: <http://git-scm.com/about/small-and-fast>

- Open source
- Simple à apprendre
- Opérations exécutées en local (avantage de performance)
- Plus rapide que les autres logiciels

Tableau comparatif :

	GIT	Mercurial	Subversion
Disponible sur MAC OS, Windows et Linux	✓	✓	✓
Utilisable sans serveur : (opérations exécutées en local)	✓	✓	✓
Renommer un fichier ou un répertoire	✓		
Utilisation en ligne	✓	✓	✓
Logiciel simple à utiliser	✓		
Gérer les gros projets		✓	
Gestion des fichiers ASCII et binaires.		✓	
Interface Web Intégrée		✓	

From:

<https://wiki.viper61.fr/> - **Viper61's Wiki**

Permanent link:

https://wiki.viper61.fr/sio/ppe2/mission_3/comp_ver

Last update: **18/09/2016 02:54**