Google code et subversion

Pour utiliser svn avec **Google code** sous Eclipse, il faut installer le plugin subclipse.

Installer subclipse

Dans Eclipse :

- **Help/Install new software**
- Ajouter un Repository site à l'adresse : http://subclipse.tigris.org/update_1.6.x
- Installer **subclipse**

Google code

Créer le projet dans Google code :

- https://code.google.com/hosting/createProject
- Choisir **subversion** comme **Version Control System**

Premier commit

Dans Google code:

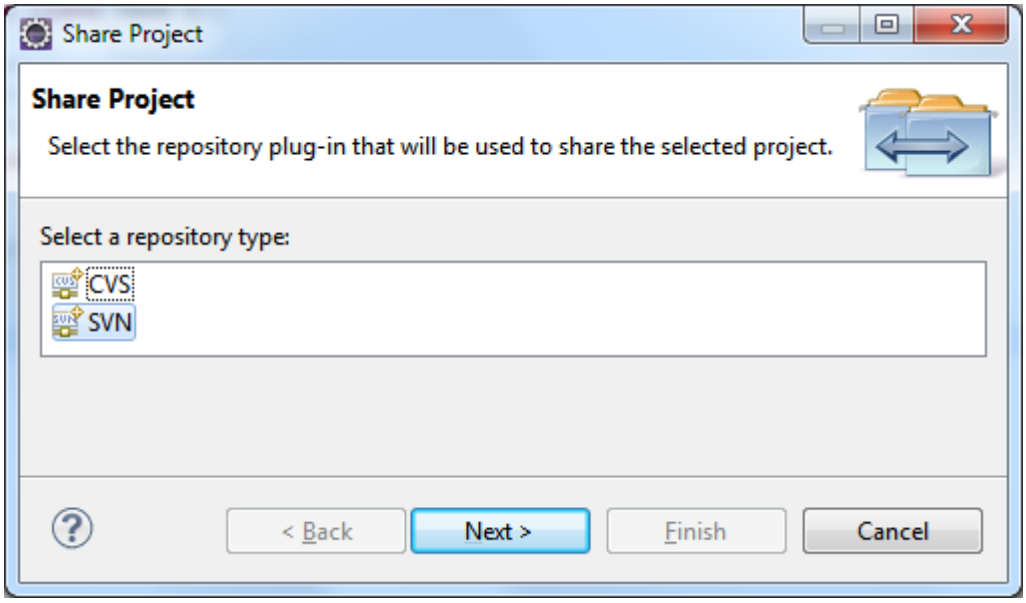
- Copier l'URL SVN du projet en allant dans la partie Source du projet dans Google code :



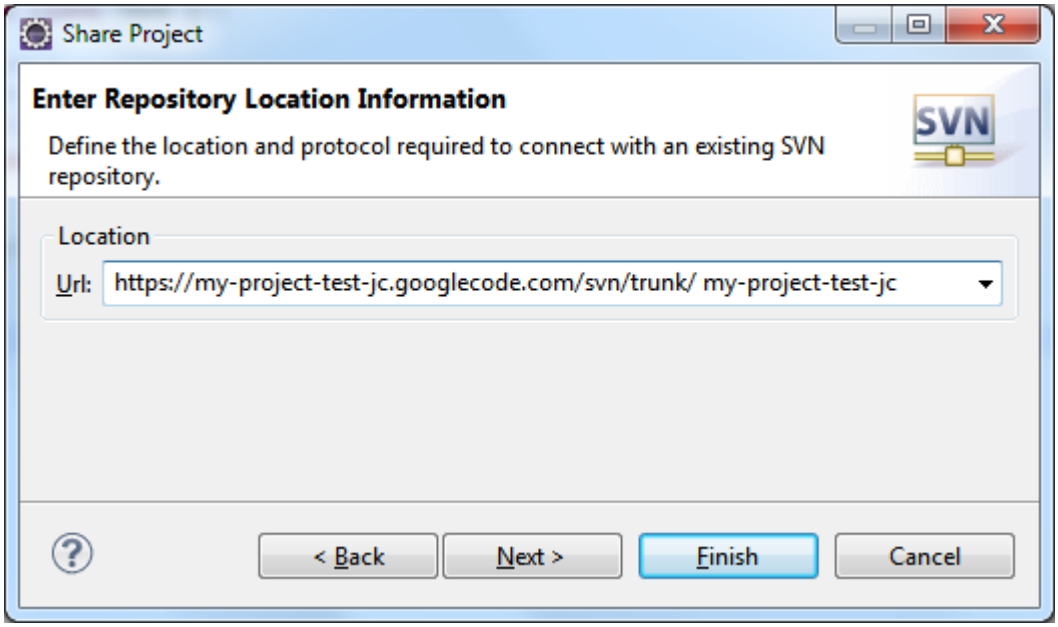
- Noter également le mot de passe à utiliser en cliquant sur le lien **googlecode.com password**

Dans Eclipse :

- Créer un projet (Java ou Dynamic Web Project)
- Choisir **Team/share project** dans le menu contextuel du projet



- Coller l'URL SVN du projet

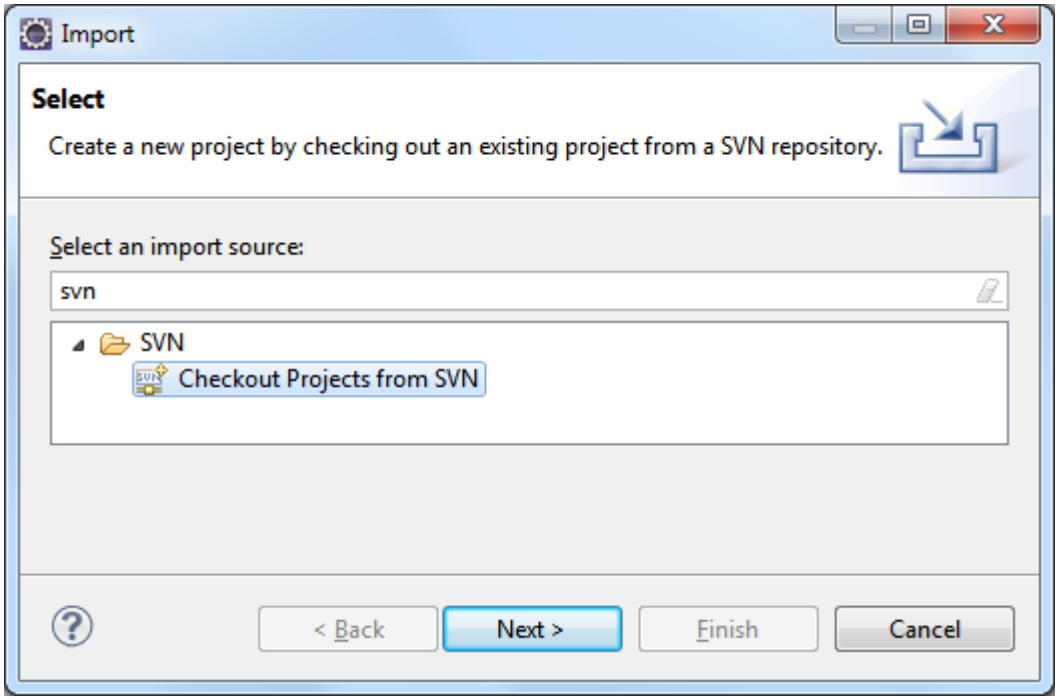


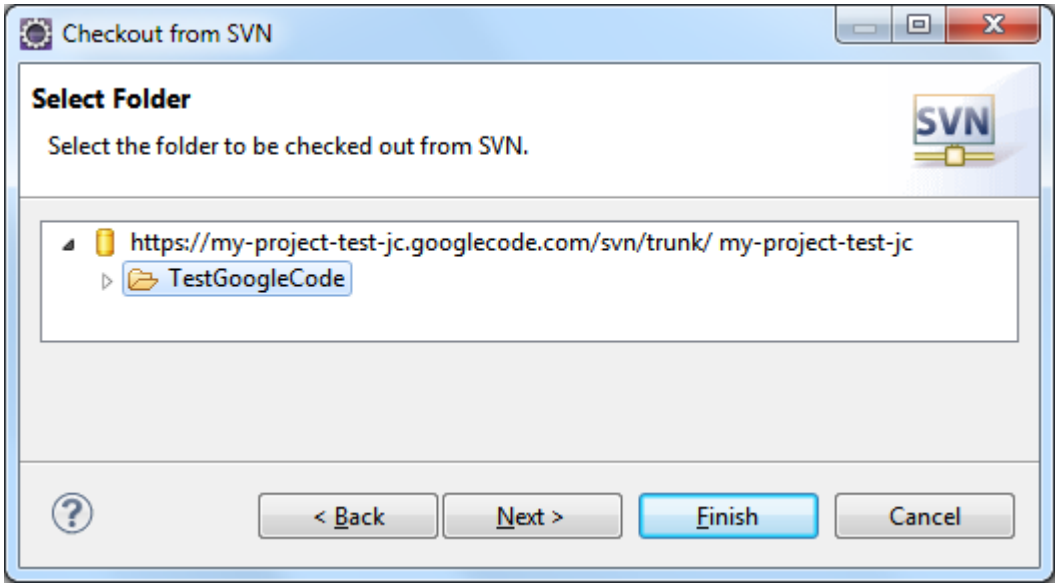
- Effectuer le commit initial
- Vérifier la création du projet en parcourant le code dans Google Code (**Sources/Browse**)

Récupérer une première fois un projet

Dans Eclipse :

- Choisir File/Import/CheckOut Projects from SVN
- Coller à nouveau l'URL SVN du projet Google code





Ajout de fichiers et Commits suivants

Avant de travailler :

Il est impératif de travailler sur une version mise à jour...

- Sélectionner le projet dans Eclipse
- **Team/Synchronise with repository**

Vous travaillez sur le projet...

- Pour ajouter un fichier créé à la publication sur Google code : dans le menu contextuel du fichier **Team/Add to version control**
- Pour les fichiers ne devant pas être publiés : dans le menu contextuel du fichier **Team/Add to svn:ignore...**

En fin de travail, ou au fur et à mesure :

- Faire des Commits **Team/commit...**

Conflits

Un conflit peut survenir quand plusieurs personnes travaillent sur des mêmes fichiers. Exemple :

- le développeur lambda travaille et modifie le fichier A, mis à jour depuis le repository.
- le développeur alpha travaille lui aussi sur le fichier A, mis à jour depuis le repository.
- lambda fait un commit : pas de problèmes
- alpha fait un commit : **message d'erreur → ressource out of date : conflict**

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/slam5/collaboration/googlesvn?rev=1354806425

Last update: **2019/08/31 14:37**