

svn+ssh+Subclipse

概要

SSH接続を利用した Subversion を、Eclipse プラグインの Subclipse で利用する方法。 Subversion でリポジトリを作るまでの手順は、 こちら を参照。

手順

1. あらかじめ、PuTTY を用意しておく。2. Subclipse を最新にしておく。3. サーバ接続用の公開鍵と秘密鍵を用意しておき、公開鍵方式を利用してサーバと接続できることを確認しておく。(公開鍵方式の認証方法は、別途調べてください)4. 環境変数に「SVN_SSH」を追加する。5. SVN_SSH の内容は、「C:[PuTTY フォルダ]/plinkw.exe -i "C:[PuTTY フォルダ]/[秘密鍵ファイル(xxx.ppk)]" (\ではなく / にすることを忘れずに)6. コマンドプロンプトから、「%SVN_SSH% [UID]@[HOST] svnserve -t」と入力して、「(success (1 2 (ANONYMOUS EXTERNAL) (edit-pipeline)))」と返ってくることを確認する。7. Eclipse の SVN リポジトリビューを表示して、SVN リポジトリの追加アイコンをクリック。8. Url に「svn+ssh://[UID]@[HOST]/home/[UID]/svn-repos」と入力して終了ボタンを押す。(今回は、home/[UID]/svn-repos でリポジトリを作成した)9. 無事、接続できたら成功。