Android ADT Eclipse プラグイン

[Android][Eclipse][Java]

- ・SDK のインストール
- http://developer.android.com/sdk/eclipse-adt.html
- ・Android Development Tools (ADT) は、Eclisep IDE のパワフルで環境に統合された Andoroid アプリケーション構築用のプラグイン。

ADT プラグインのインストール

開発用コンピュータの準備

- ・ADT は Eclipse IDE 用の<u>プラグイン</u>、事前に Eclipse をインストールしておく必要がある。
- ・既に <u>Eclipse</u> がインストールされている場合、ADT および <u>Android</u> SDK に対応しているか、<u>Eclipse</u> バージョンが対応している <u>Android</u> SDK リストの<u>システム要件ドキュメント</u>で確認する。
- ・インストールもしくはアップデートするには、以下の場所から
 - http://www.eclipse.org/downloads/
- ・Java または RCP バージョンの Eclipse 推奨

サポートされる開発環境 (Eclipse)

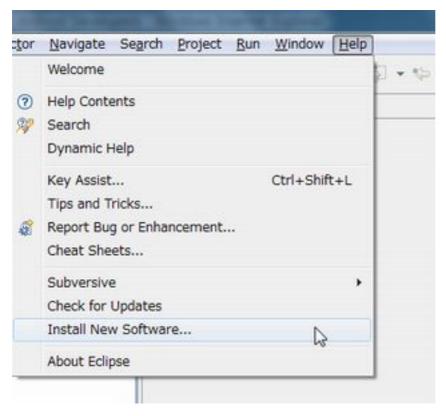
- http://www.eclipse.org/downloads/.
- ・Eclipse 3.4 (Ganymede) または 3.5 (Galileo)
- ・Eclipse JDT plugin (ほとんどの Eclipse パッケージには含まれている)
- ・Android アプリケーションの開発には、以下のパッケージを推奨
 - Eclipse IDE for Java EE Developers
 - Eclipse IDE for Java Developers
 - Eclipse for RCP/Plug-in Developers
 - Eclipse Classic (versions 3.5.1 and higher)
- ・JDK 5 m または、JDK 6 (JRE だけは不可 SDK も必要)
- ・Android Development Tools plugin (オプション)
- ・Gnu Compiler for Java (gcj) は対応していない。

SDK のインストール

ADT を利用する前に、Android SDK スターターパッケージをインストールする必要がある。 特に、対応バージョンの Android SDK Tools と 少なくとも 開発ブラットフォームをインストールする必要がある。ADT のセットアップを簡単にするためにも、事前にインストールしておくことを推奨する。

ADT プラグインのインストール (Eclipse 3.5)

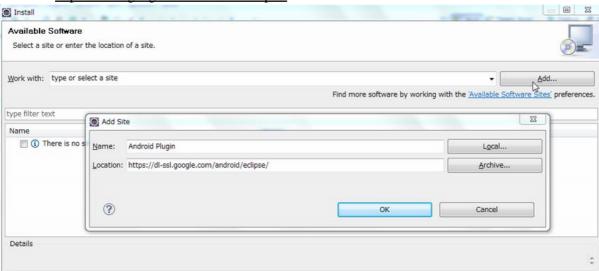
Help - Install New Software



Available Software ダイアログで、Add を押下

name: Android Plugin

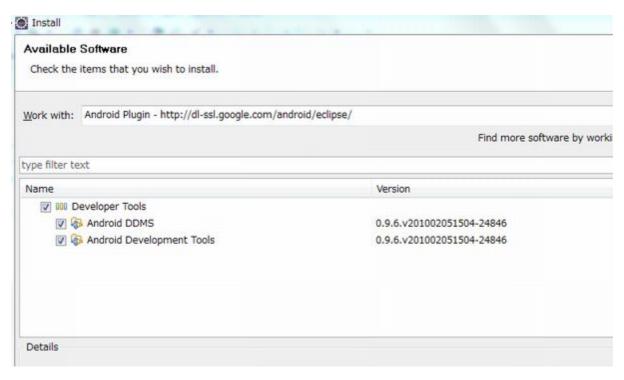
location: https://dl-ssl.google.com/android/eclipse/



問題がおこる場合、https ではなくて、http を指定してみる。

Developer Tools を選択

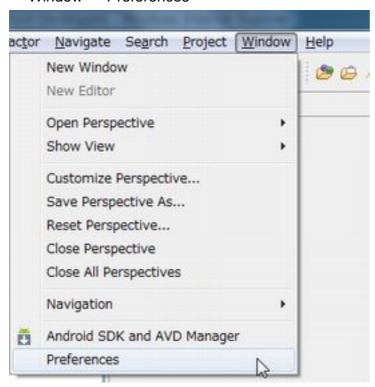
Developer Tools を選択し、次へ



ライセンスに同意しインストール インストール後、<u>Eclipse</u> を再起動

ADT プラグインの設定

Window - Preferences



Android を選択し、インストールした SDK のディレクトリを指定

