

Guida ai plugin di ProM

1. Importare il progetto su eclipse

Per costruire un plugin ProM, utilizzare il template disponibile su <https://svn.win.tue.nl/repos/prom/Packages/GettingStarted/>, oppure puoi estrarre l'archivio plugin.template presente nella cartella ProM Resources.

Una volta estratto, importalo su eclipse:

File->Open Projects from File System

2. Compilare il plugin

Per compilare il plugin, tasto destro sul file build.xml -> Run as -> 1 Ant Build. La compilazione produrrà il binario .jar nella directory dist/. Nel caso si presentano errori di compilazione, assicurarsi dell'esistenza della cartella 'doc' nel progetto.

3. Eseguire un plugin su ProM

Per prima cosa occorre copiare il plugin nella directory di installazione di ProM. In seguito bisogna includere la dipendenza nel file ProM.bat su Windows (ProM.sh su Linux).

Su Windows, aggiungere la stringa:

```
@set X=%X%;.\dist\ProM-Contexts.jar  
@set X=%X%;.\dist\ProM-Models.jar  
@set X=%X%;.\dist\ProM-plugins.jar  
@set X=%X%;.\<pluginname>.jar
```

Su Linux, lo stesso, sulla falsa riga di quanto visto.