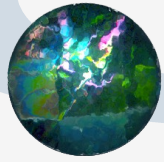
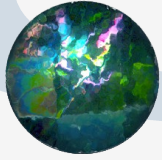


NetBeans IDEの導入



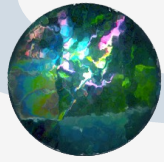
NetBeans IDE

- IDE : Integrated Development Environment
- 統合開発環境
 - Java, C, C++
 - Java Swingコンポーネントを使ってGUI設計
 - Applet、Servlet
 - UML (Unified Modeling Language)
 - XML (eXtensible Markup Language)



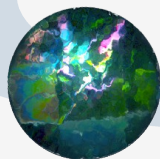
導入

- JDKをインストール
 - <http://java.sun.com/javase/ja/6/download.html>
- NetBeans6.9インストール
 - <http://ja.netbeans.org/>



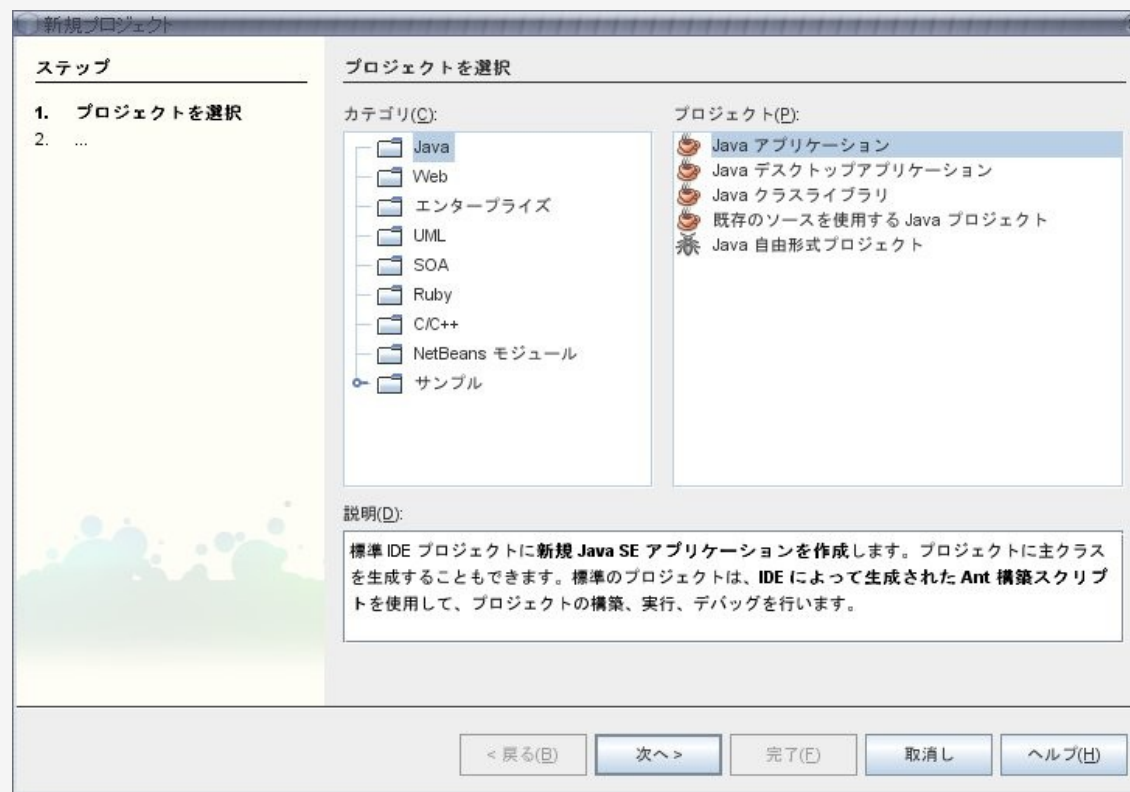
NetBeansの利点

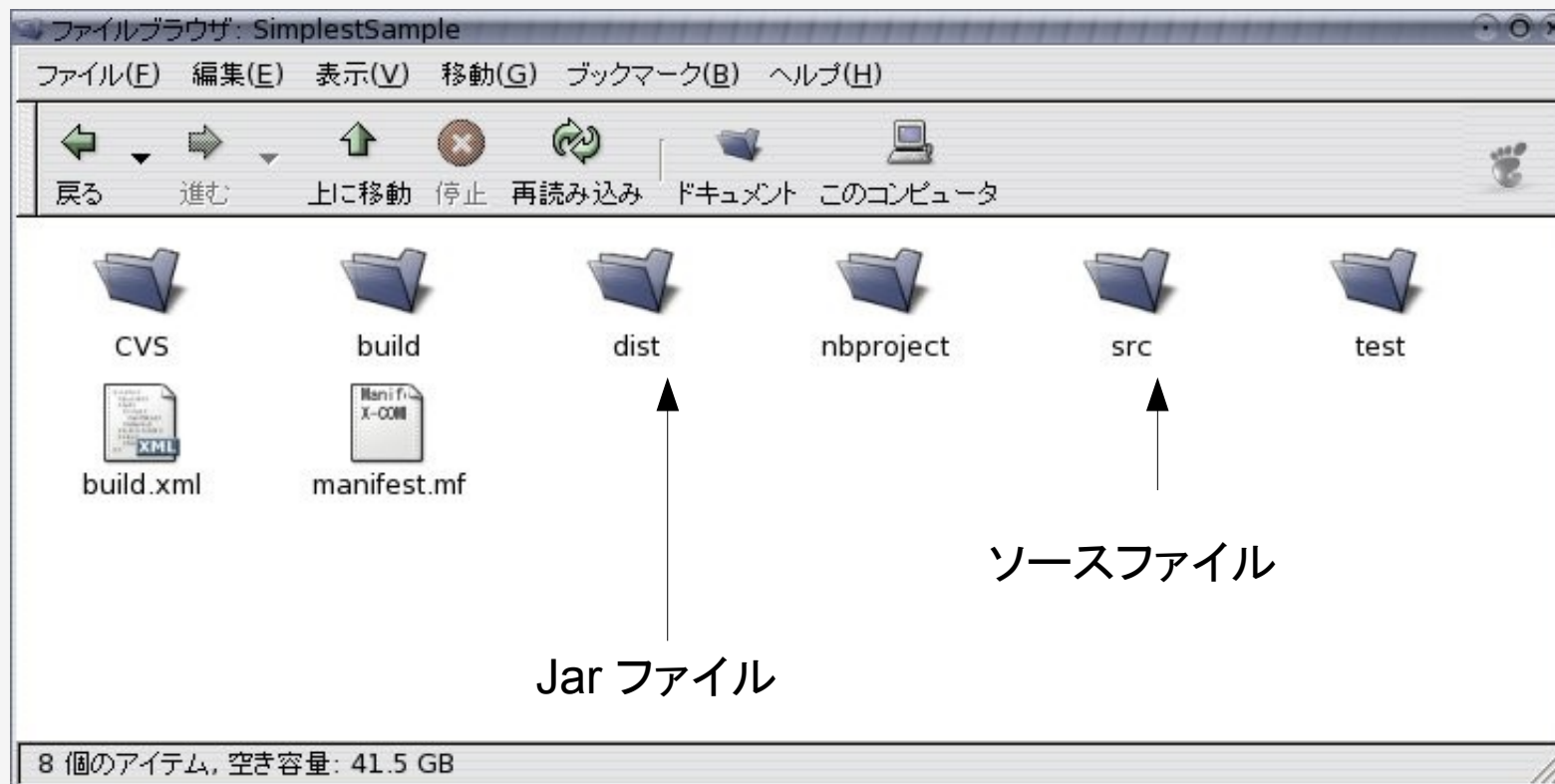
- 自動補完機能
 - クラス名、メソッド名のヒントを表示
- 依存性の自動検知による構築
- デバッグ機能

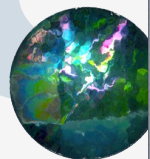


使い方

- プログラムはプロジェクト単位で管理する
- 「ファイル」→「新規プロジェクト」







SimplestSample - NetBeans IDE 6.1

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) ナビゲート(N) ソース(S) リファクタリング(A) 構築(B) 実行(R) プロファイル(P) バージョン管理(I) ツール(T) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

ファイル ブ... クラス

- graphLib-Model
- MLService
- pubDevelopment
- SimpleClient
- SimplestSample
 - ソースパッケージ
 - firstSample
 - Entry.java
 - EntryNew.java
 - NoClass.java
 - WithClass.java
 - WithClassNew.java
 - テストパッケージ
 - ライブラリ
 - テストライブラリ
- SIR
- StaffNameService
- SurveyPersonalDataDevelopment
- SurveyPersonalPC**
- TrafficAnalyzer
- TrafficData
- UMLExamples
- UnitBaseDB

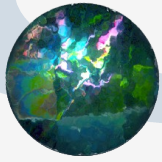
ナビゲータ UML ドキュメント

出力 HTTP モニター 使用状況

SimplestSample - プロ...

<プロパティなし>

SimplestSample



構築と実行

- プロジェクト→「構築」
- プロジェクト→「実行」
 - Mainを含むクラスの指定をする
- プロジェクト→mainを含むクラスファイル→「実行」