



NetBeans 6.0.1

Java SE

片貝 正紀

Java エバンジェリスト

サン・マイクロシステムズ株式会社

<http://blogs.sun.com/katakai>



 **NetBeans IDE 6.0.1**

ご報告

2008 年 2 月 8 日

NetBeans 6.0.1 日本語版が
リリースされました!!

ダウンロードは
ja.netbeans.org
から

内容

- NetBeans 6.0 (6.0.1) 全体
 - > インストール
 - > モジュールのアップデート
- Java SE
 - > Swing Application Framework
 - > GUIビルダーデモ
- 今後の予定
- お知らせ

NetBeans 6.0 はどのようなリリースか

必要な IDE はこれ 1 つだけ！

- VisualWeb Pack, Enterprise Pack, Profiler, Mobility Pack, C/C++ Pack の統合
 - > Sun Java Studio Enterprise, Sun Java Studio Creator からの移行
- Ruby/Ruby on Rails のサポート
- Subversion 統合
- エディタの強化

NetBeans 6.0 のダウンロード

NetBeans IDE ダウンロードバンドル

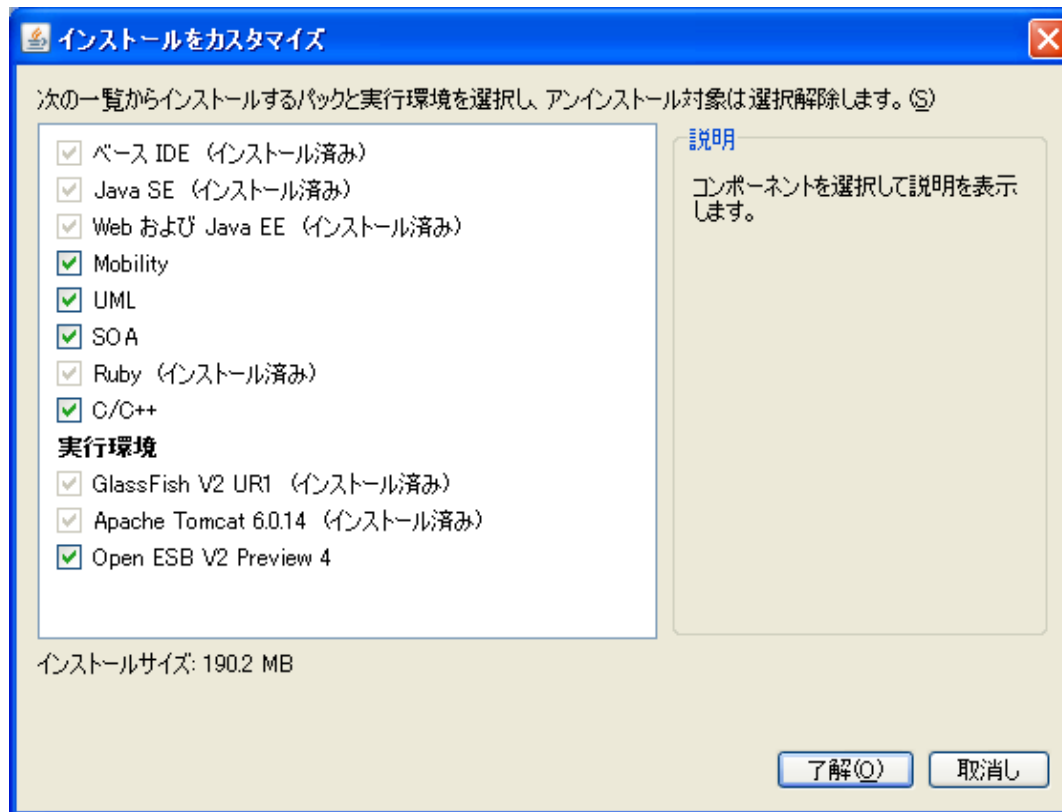
NetBeans パック *	Web および Java EE	Mobility	Java SE	Ruby	C/C++	すべて
④ ベース IDE	●	●	●	●	●	●
④ Java SE	●	●	●			●
④ Web および Java EE	●					●
④ Mobility		● ¹				●
④ UML						●
④ SOA						●
④ Ruby				●		●
④ C/C++					●	●
バンドル サーバー						
④ GlassFish V2 UR1	●					●
④ Apache Tomcat 6.0.14	●					●

ダウンロード <small>無償, 117 MB</small>	ダウンロード <small>無償, 65 MB</small>	ダウンロード <small>無償, 26 MB</small>	ダウンロード <small>無償, 22 MB</small>	ダウンロード <small>無償, 14 MB</small>	ダウンロード <small>無償, 195 MB</small>
---	--	--	--	--	---

- 用途別に提供
- GlassFish, Tomcat をバンドル
- JRuby, Ruby on Rails, Ruby Gem をバンドル
- 「すべて」のインストーラでもカスタマイズ可能

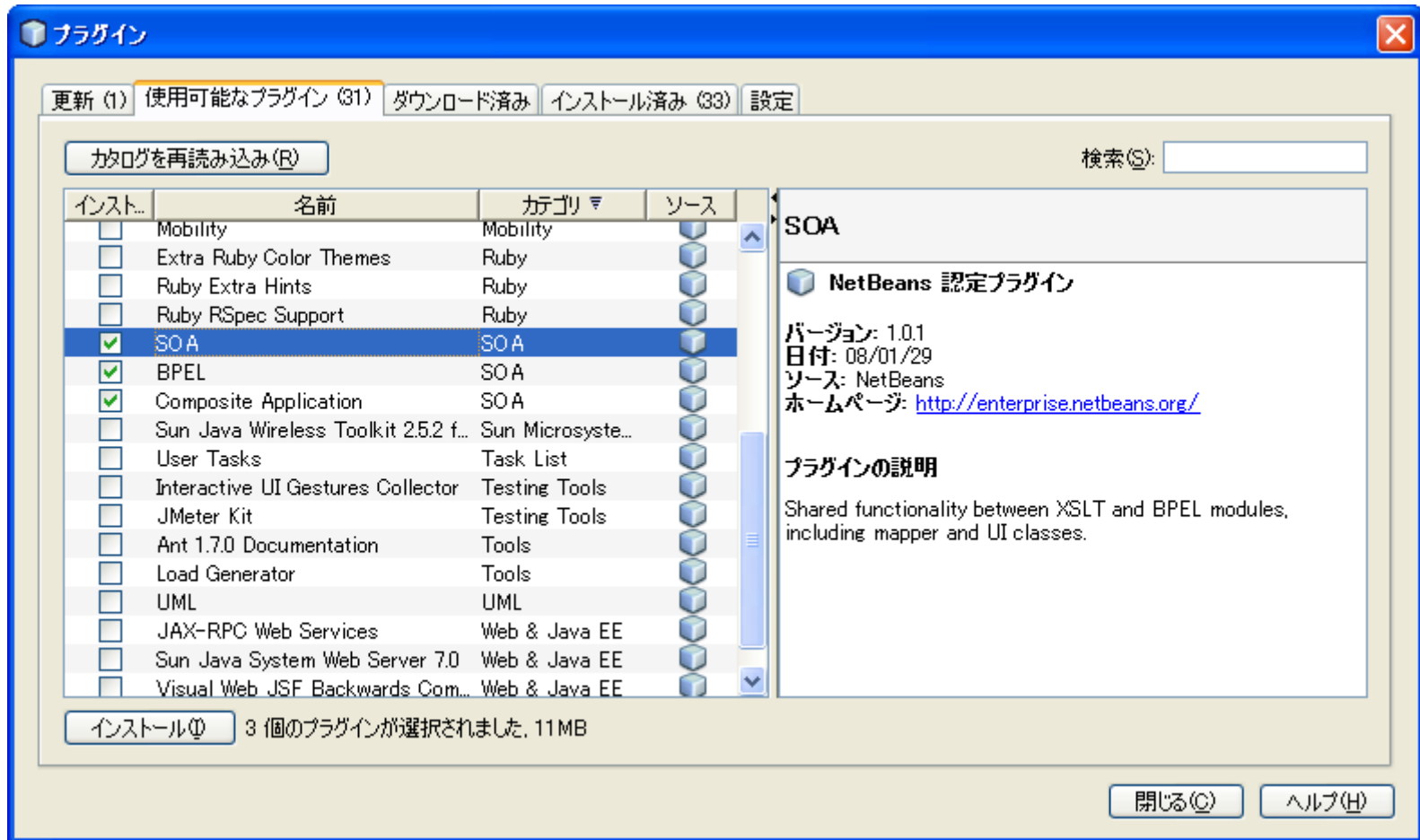
パックの追加方法 (1)

- インストーラで追加



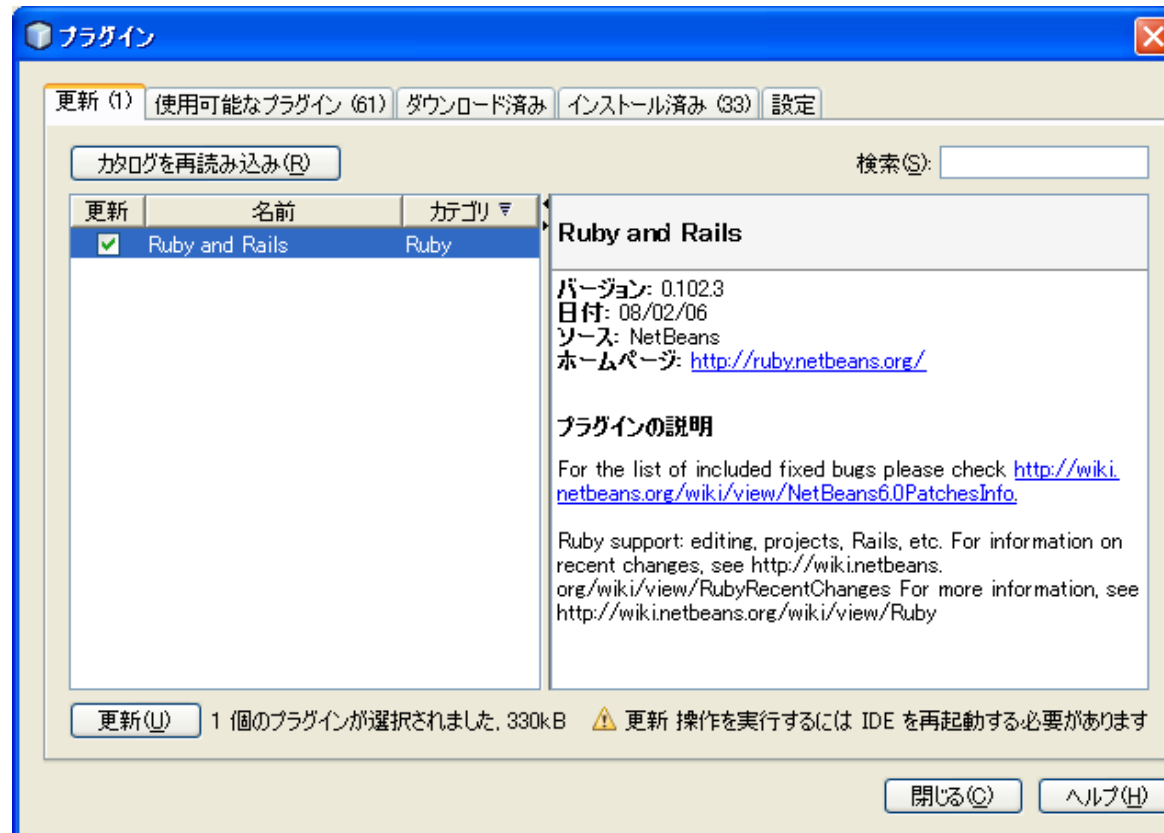
パックの追加方法 (2)

- アップデートセンターからも可能



NetBeans 6.0 のアップデート

- 定期的にパッチを提供
- アップデートセンターからインストール可能



NetBeans Java SE サポート

- Java エディタの拡張
- プロファイラ統合
- 複数実行環境の設定
 - > Java Web Start サポート
- GUIビルダー拡張
 - > 自動国際化機能
 - > Swing Application Framework
 - > Beans Binding

Swing Application Framework

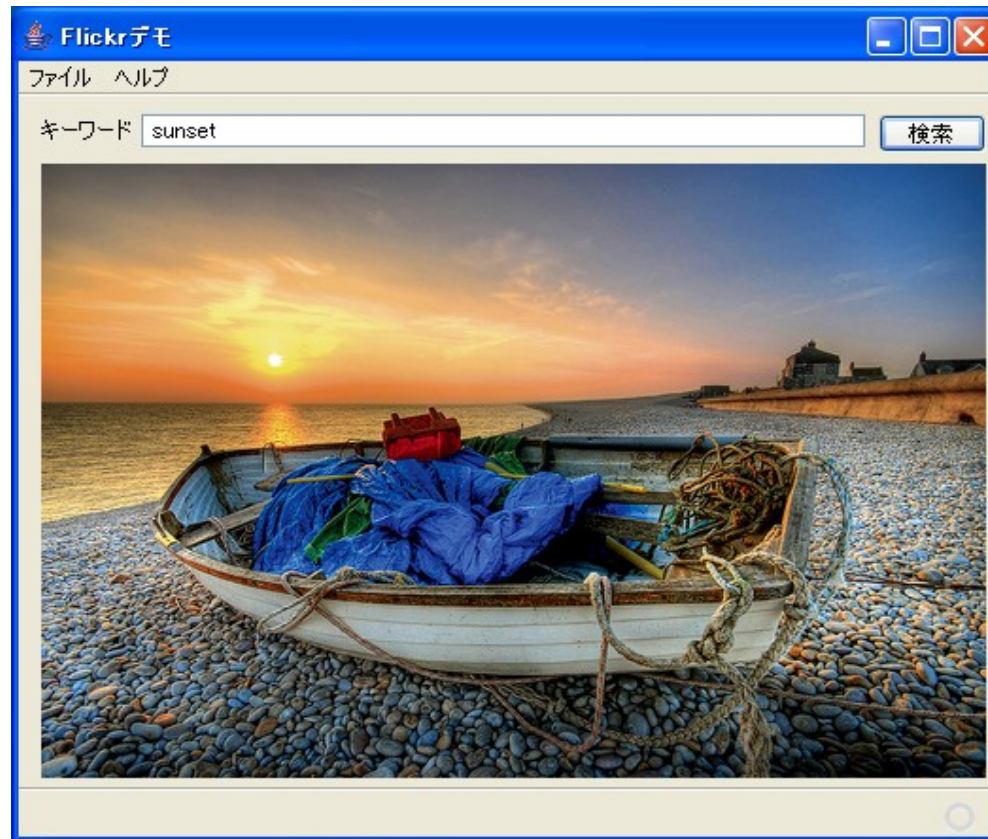
- JSR 296
- <https://appframework.dev.java.net/>
- アプリケーションのためのフレームワーク
- コンセプト
 - > できるだけ簡単に、できるだけ小さく
 - > 1時間で説明できる
 - > 小規模 ~ 中規模のアプリケーションをターゲット
- NetBeans プラットフォームと競合しない

Swing Application Framework

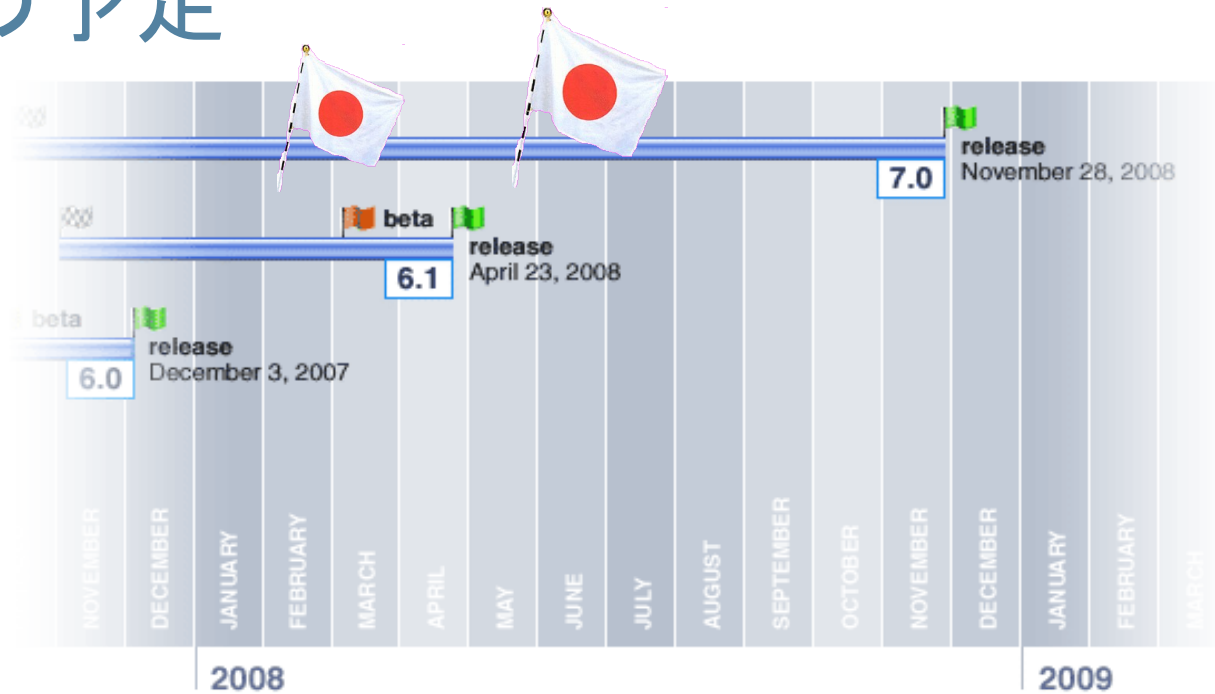
- ライフサイクル管理
 - > Launch(), initialize(), startup(), ready(), exit(), shutdown()
- リソース
 - > ResourceBundle
 - > Resource Injection
- アクション
 - > @Action
- タスク
 - > 非同期アクション
 - > モニター
- セッション
 - > ウィンドウサイズ、位置を保存

Swing Application Framework デモ

Flickr デモ



今後の予定



- 6.1
 - > クオリティー
 - > パフォーマンス
 - > Mercurial
 - > PHP(?)
- スケジュール
 - > 日本語版は約1ヵ月後を目標

日本語のドキュメント少ないですか？

ja.netbeans.org でいろいろやっています !!

- 日本語メーリングリスト
- Wiki
- ドキュメント翻訳
- オリジナルコンテンツ募集中
- ブログ



参加してください !!

参考資料

- NetBeans 6.0 日本語情報、ダウンロード、メーリングリストなど <http://ja.netbeans.org>
- Swing Application Framework
<https://appframework.dev.java.net/>
- Beans Binding <https://beansbinding.dev.java.net/>
- プラネット NetBeans <http://planetnetbeans.org/ja>
- NetBeans サポートブログ
http://blogs.sun.com/NetBeansSupport_ja
- パッチ情報
<http://wiki.netbeans.org/NetBeans6.0PatchesInfo>



NetBeans 6.0.1

Java SE

片貝 正紀

Java エバンジェリスト

サン・マイクロシステムズ株式会社

<http://blogs.sun.com/katakai>



 **NetBeans IDE 6.0.1**