

ソフトウェアの黙示的生成と明示的編集のための環境の開発

開発者: 山口陽平[†], 佐藤太亮[‡], 是安正博[‡]

MINAKA for Java

プログラミング過程をプログラミングする画期的開発環境

目的

Javaの開発の工数削減・品質向上

対象

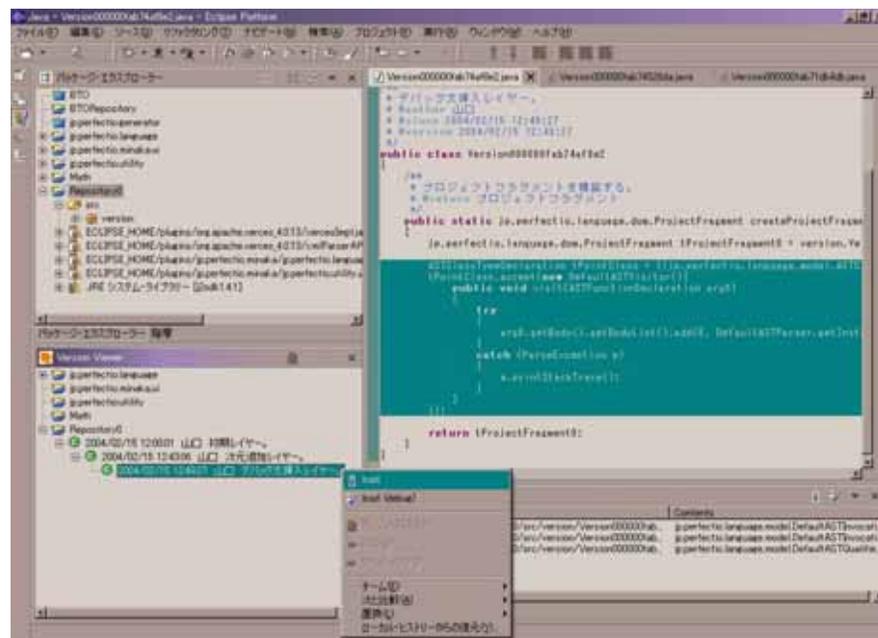
Javaの開発者・Javaのツール開発者

機能

プログラミング過程の記録・編集・実行
高度なプログラム分析・編集
便利なプログラミング補助

効果

同じようなプログラミングの繰り返しからの開放
従来は困難だった高度なプログラムの再利用が可能



Eclipse なしでも利用可能

例えば、MINAKA で携帯アプリ開発を効率化

厳しい要求

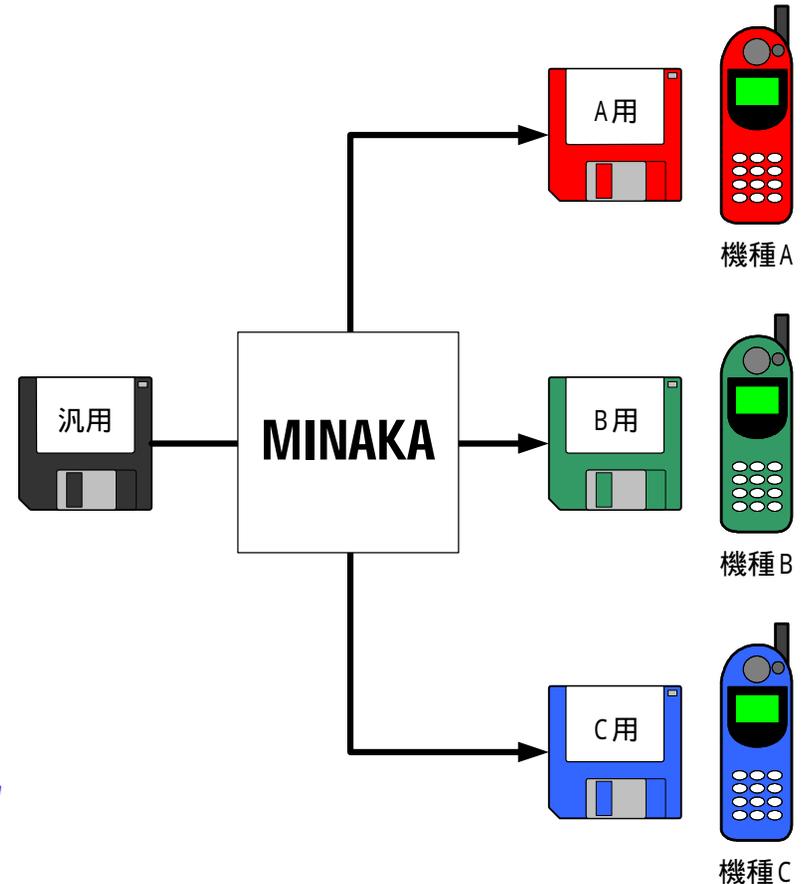
- ・全機種対応
- ・高速度
- ・省メモリ

従来の開発

- ・機種ごとに作りこみ
保守性低下(工数増加・品質低下)

MINAKA を使った開発

- ・汎用携帯アプリの作りこみ
- ・機種ごとの作りこみを MINAKA で自動化
保守性向上(工数削減・品質向上)



この他にも、MINAKA for Java はプログラミングに関する様々な問題を解決します。

(詳細) <http://www.perfectio.jp>