

# 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<sup>†</sup>, 佐藤太亮<sup>‡</sup>, 是安正博<sup>‡</sup>

# 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

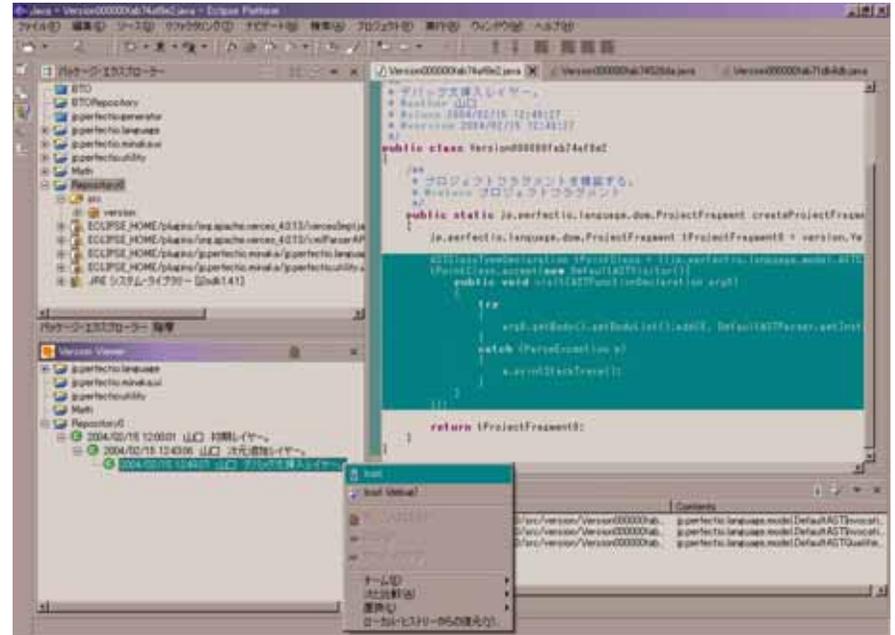
Javaの開発者・Javaのツール開発者

## 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

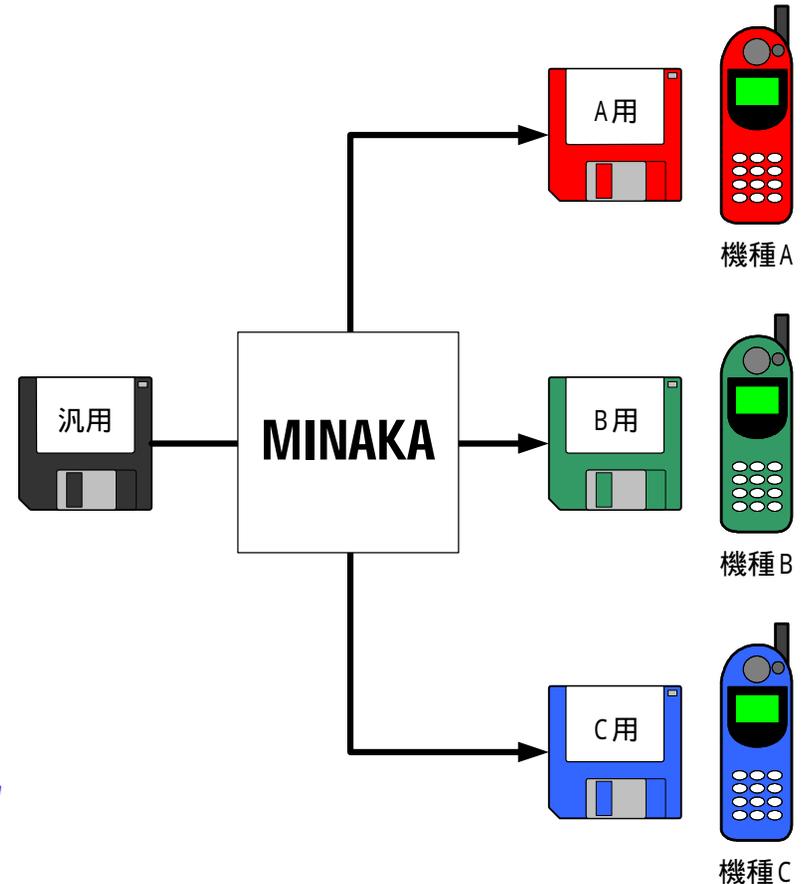
- ・全機種対応
- ・高速度
- ・省メモリ

## 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>