

開発事例【Androidデリバリー注文アプリ】

概要

既存の食品デリバリーのWEB注文システムと連携するAndroid用のアプリ。
アプリ内にデータを記録することが出来るため、サーバとの通信の回数などを減らし、ECサイトから注文するより、軽快に注文が行える。

■特徴1. 音声認識

商品名を音声で入力することで商品を選択することが可能。

■特徴2. 画像認識

チラシ等の商品画像を撮影することで商品を選択することが可能。

開発環境

■Androidアプリ

[統合開発環境] Eclipse3.4, Android-SDK1.6

■Android用サーバ側AP

[開発環境] Eclipse3.4, Tomcat1.5

[言語] Java 1.6

[フレームワーク] Seasar2

[DB] Oracle10g

■画像認識

[言語] C

[使用ライブラリ] OpenCV2.0

イメージ図

