## 安心して迷子になるためのアプリ @ソフトウェア開発演習

北原 寛章(計算工学)



## 背景

- ・ 迷子になりたい/探検したい
  - 見知らぬ道を歩きたい



- · but 事前に調べないと目的地に辿り着けない
  - 終電逃して車道や線路沿いを歩くのはもう飽きた!



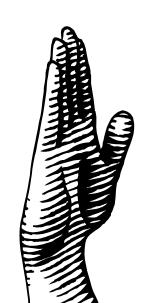
目的地に辿り着くのに必要な、"最低限の情報"だけを提示すればよいのでは?

#### 着想

目的地に辿り着くのに必須の情報だけを提示するアプリ

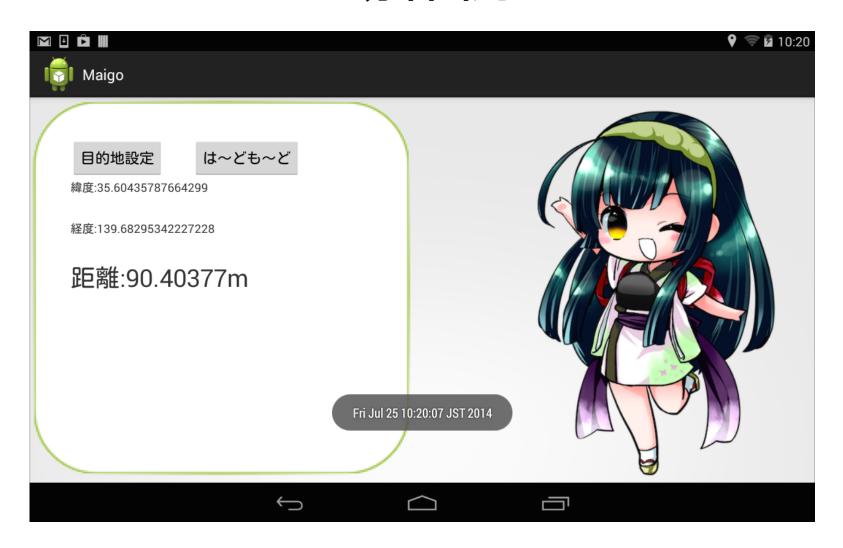
• アクションに対してポジネガだけ返せばいい

距離だけ 表示すればいい





#### 動作例



緯度・経度と目的地までの距離が表示される

# 動作例 (は一ども一ど)

- 最近は情報を削るのがマイブーム
- 距離表示は6段階と 硬派な仕様
- チェックポイントシステム
  - チェックポイントを自由に 設置できる
  - そこから10m以上目的地に近づいたかすれば何かメッセージ表示される



#### 問題点

- ・ 位置情報をGPSでしか取得してないので 屋内でまともにデモできない!
- 位置情報を打ち込むのがめんどくさい!
- 稀に詰む(川沿い、海沿いはやばそう)



今後の課題