



Social position tracking

Università degli Studi di Catania
Sistemi Embedded, a.a. 2014-2015

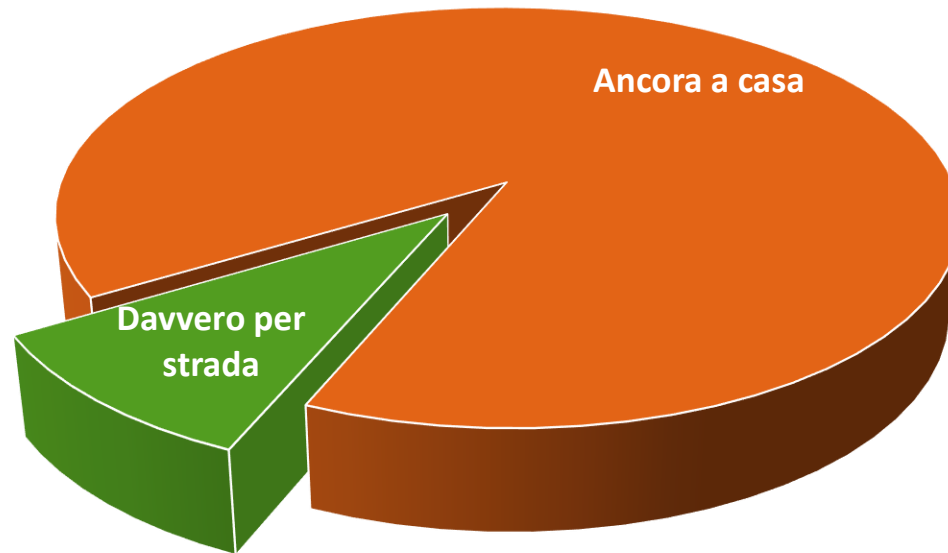
Marco Rinaldi
Federico Tomasi

Perché OnMyWay

«**Arrivo in 10 minuti!**»
2 ore dopo...



“On my way!” (“Sto arrivando!”)



■ Davvero per strada ■ Ancora a casa

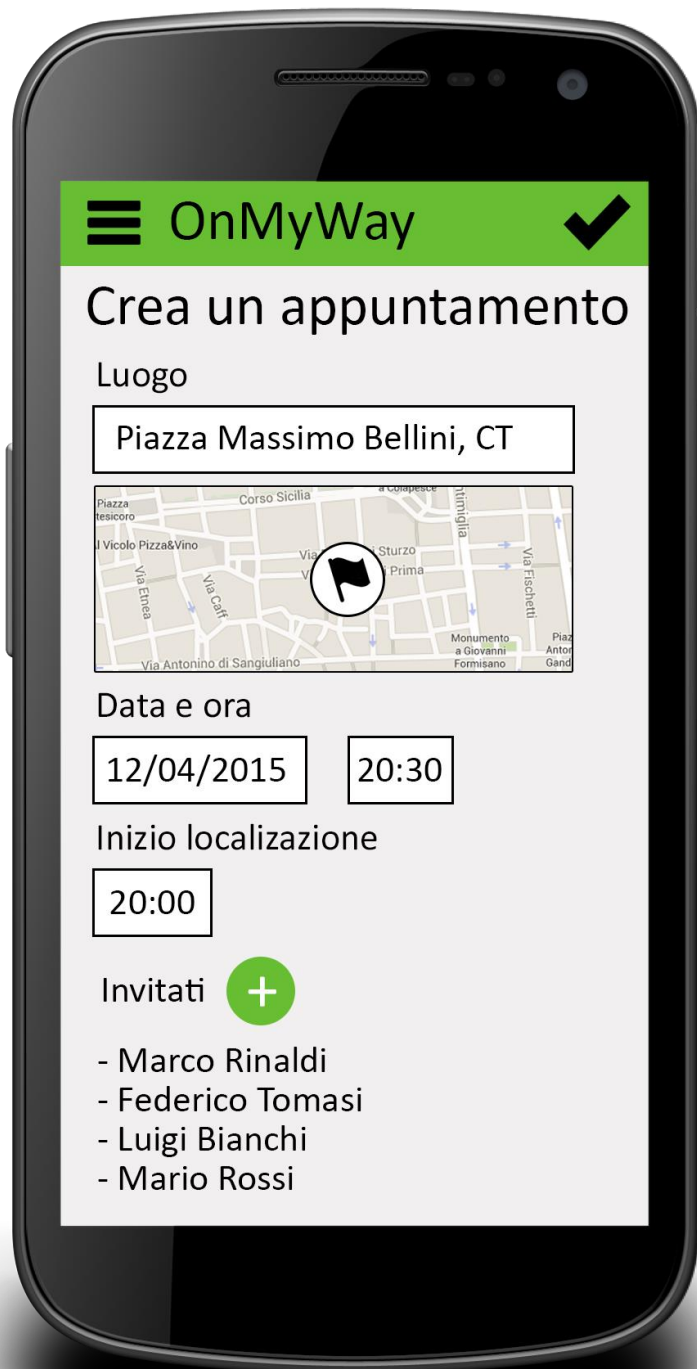
Perché OnMyWay

Appuntamento in pizzeria, l'ultimo paga il conto!

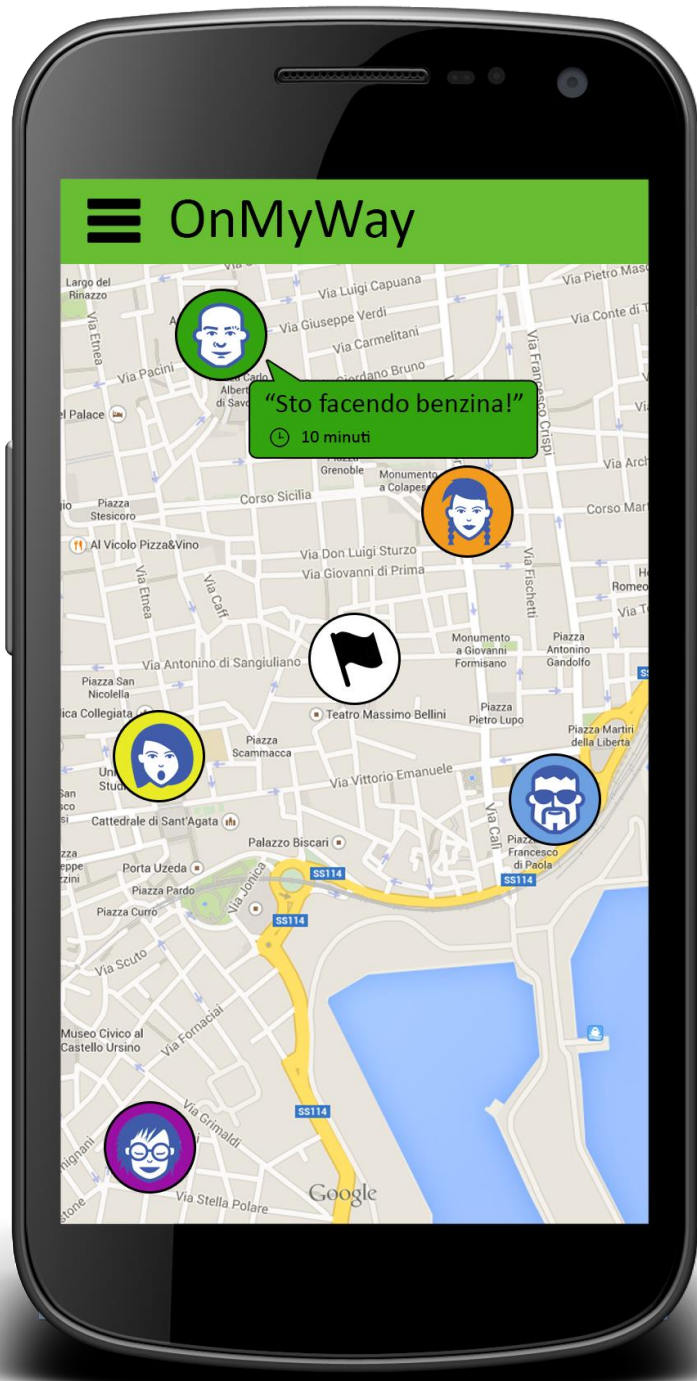
- ▶ Dove sono gli amici in ritardo?
- ▶ Se parto da casa adesso, dovrò aspettare i miei amici?
- ▶ Sono in ritardo! Gli altri sono già arrivati?

La soluzione attuale



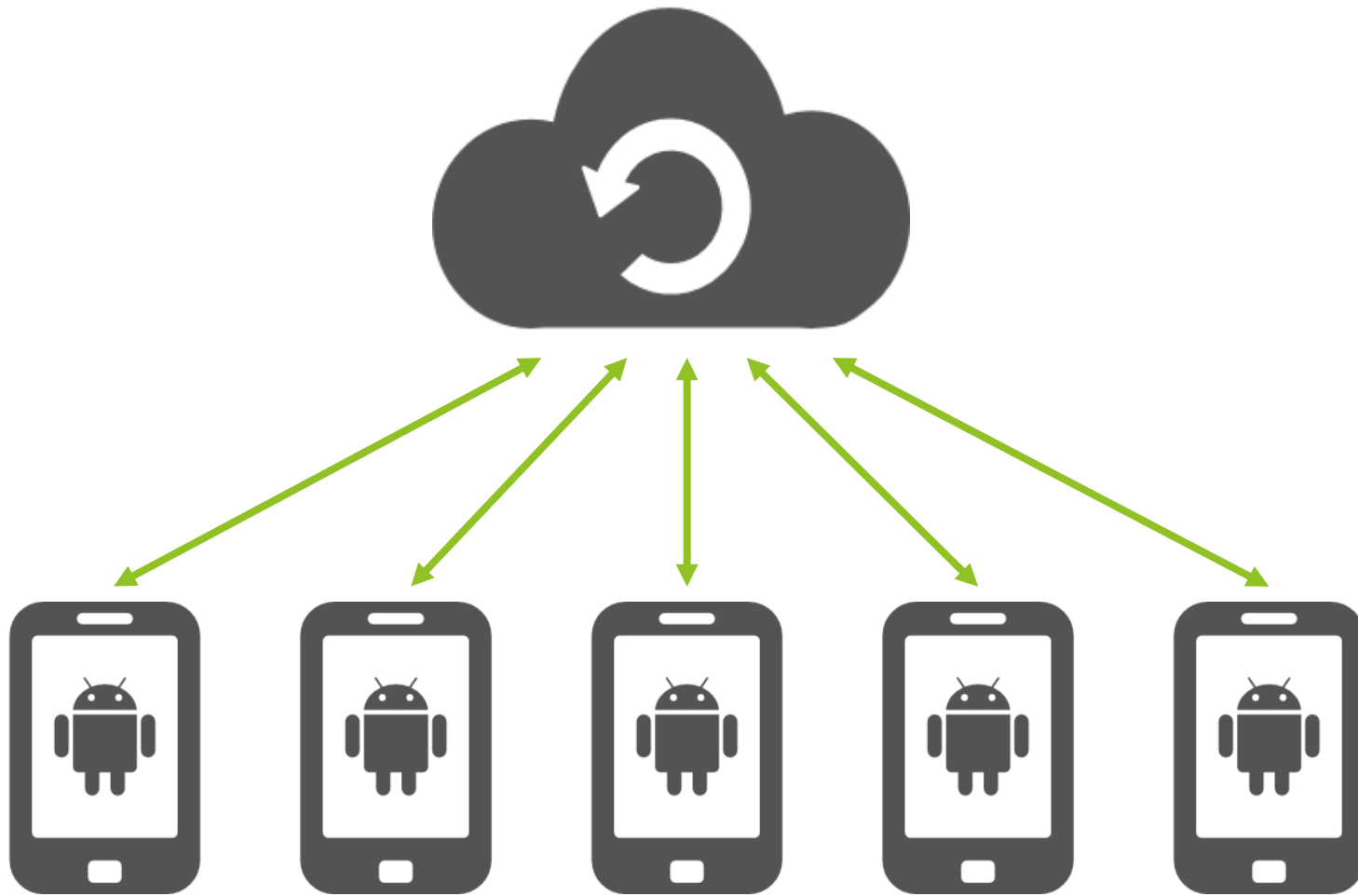


- ▶ Crea un appuntamento con poche semplici informazioni
 - ▶ Luogo
 - ▶ Data e ora
 - ▶ Inizio localizzazione
- ▶ Aggiungi gli amici
- ▶ Invia!



- ▶ OnMyWay ti aggiorna in tempo reale sulla posizione degli invitati
- ▶ Una notifica avviserà i partecipanti ogni volta che qualcuno si avvicina o arriva a destinazione
- ▶ OnMyWay stima la durata del tragitto per ogni amico che manca all'appello e ti ricorda di uscire se sei in ritardo!
- ▶ Puoi anche aggiungere uno stato per comunicare con i tuoi amici

Architettura



▶ Web Service

- ▶ DB

- ▶ API

▶ Android

- ▶ GPS

- ▶ Service

- ▶ Preferences

- ▶ Mappe



Social position tracking

Università degli Studi di Catania
Sistemi Embedded, a.a. 2014-2015

Marco Rinaldi
Federico Tomasi