

# **Smart Home Control**

## **Installation des Android SDK's mit Eclipse**

Prof.Dr.Ing.Birgit Wendholt

# Navigation zwischen Komponenten einer Applikation



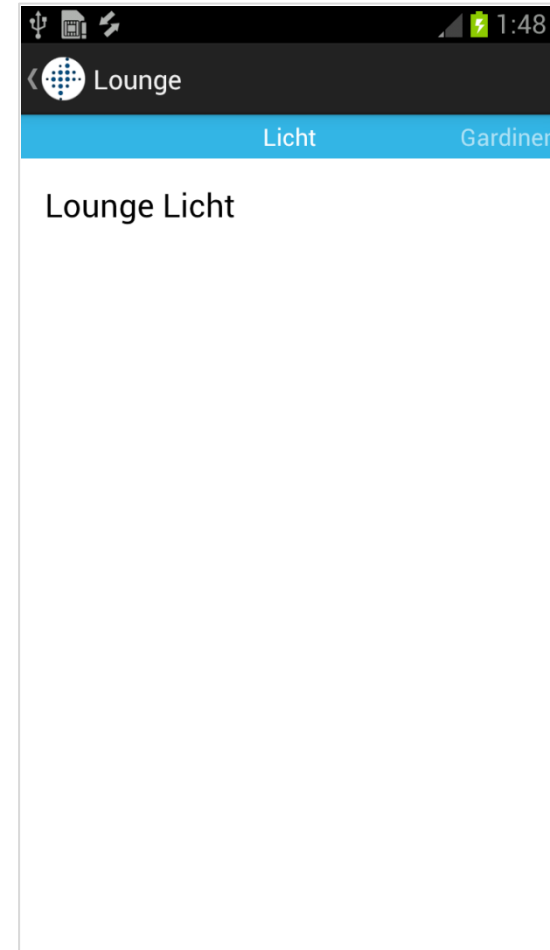
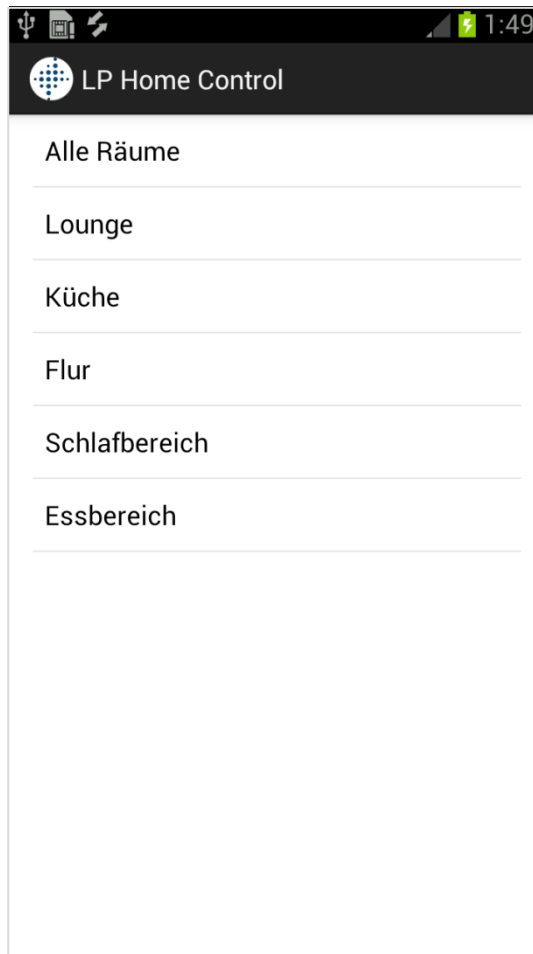
## Back Navigation

- Rückwärts Navigation über die Aktivitäten (Fragments) des Backstacks
- basiert auf der zeitlichen Beziehung zwischen Aktivitäten (Fragments)

## UP Navigation

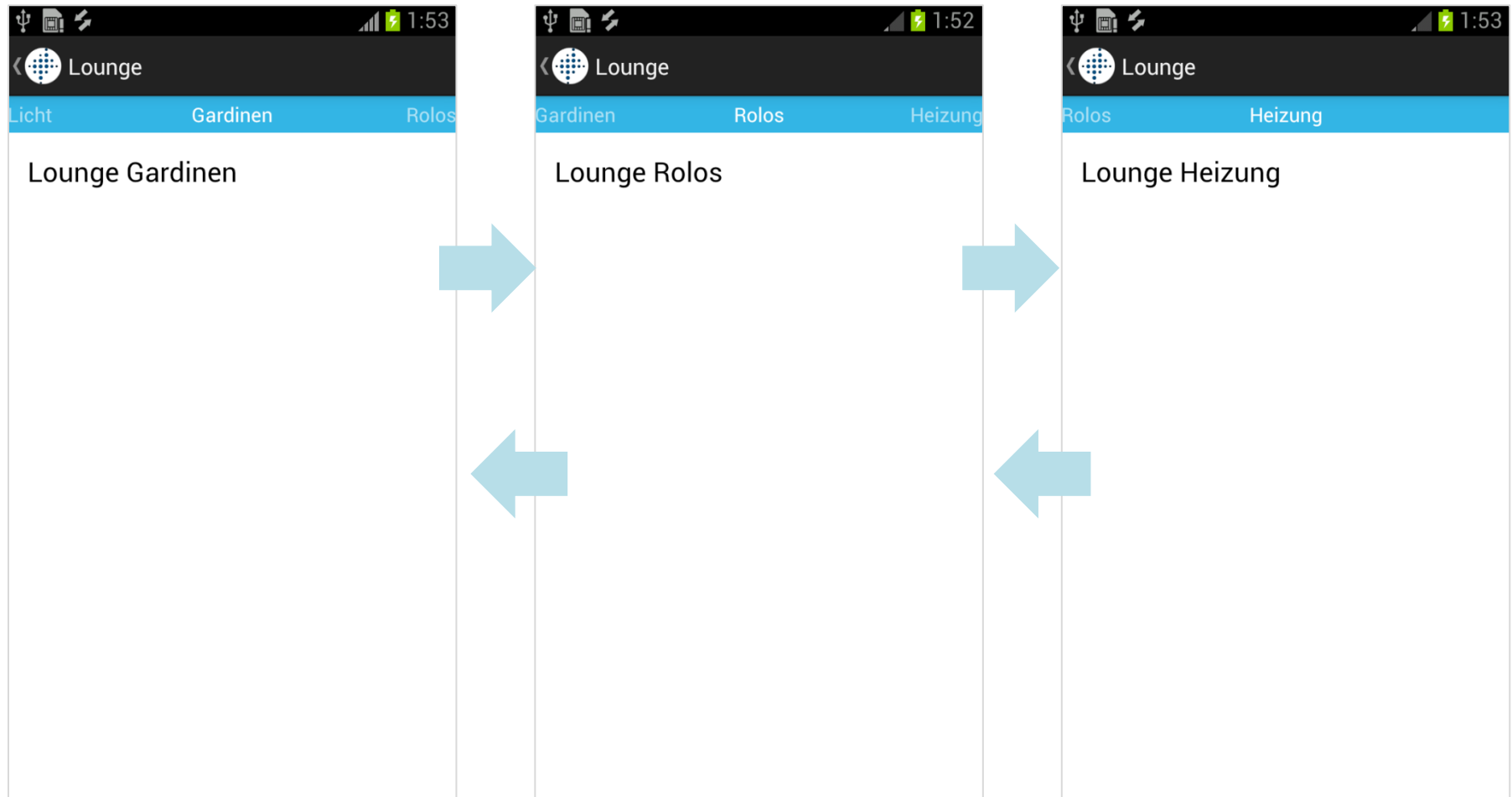
- Navigation in Apps, die eine hierarchische Struktur haben (nach Android 2.3)
- z.B. Navigation von einer Detailsicht zu einer Auswahlliste

# Beispiel für Up Navigation



# Laterale Navigation

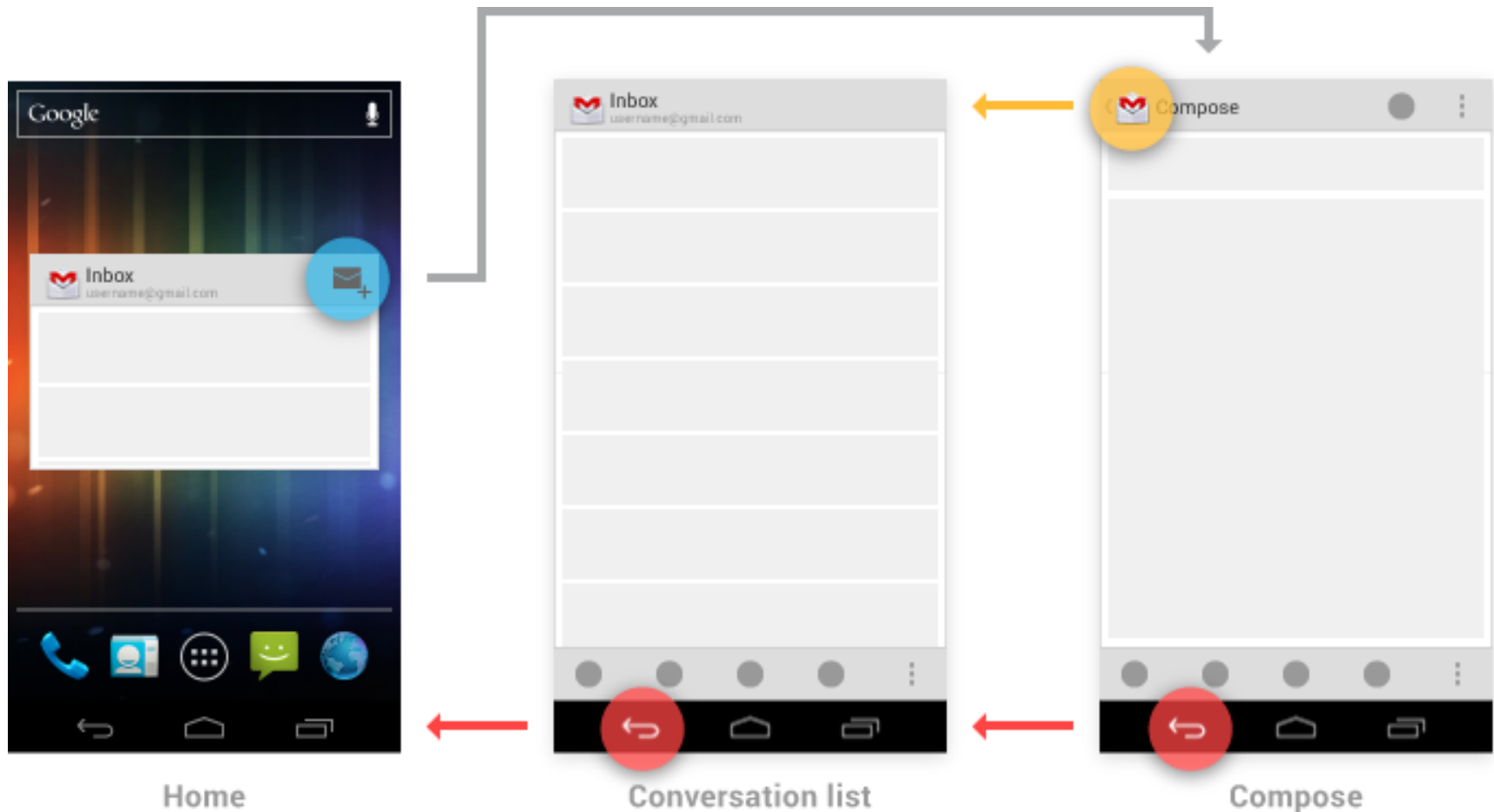
## Navigation zwischen Geschwister „Fenstern“



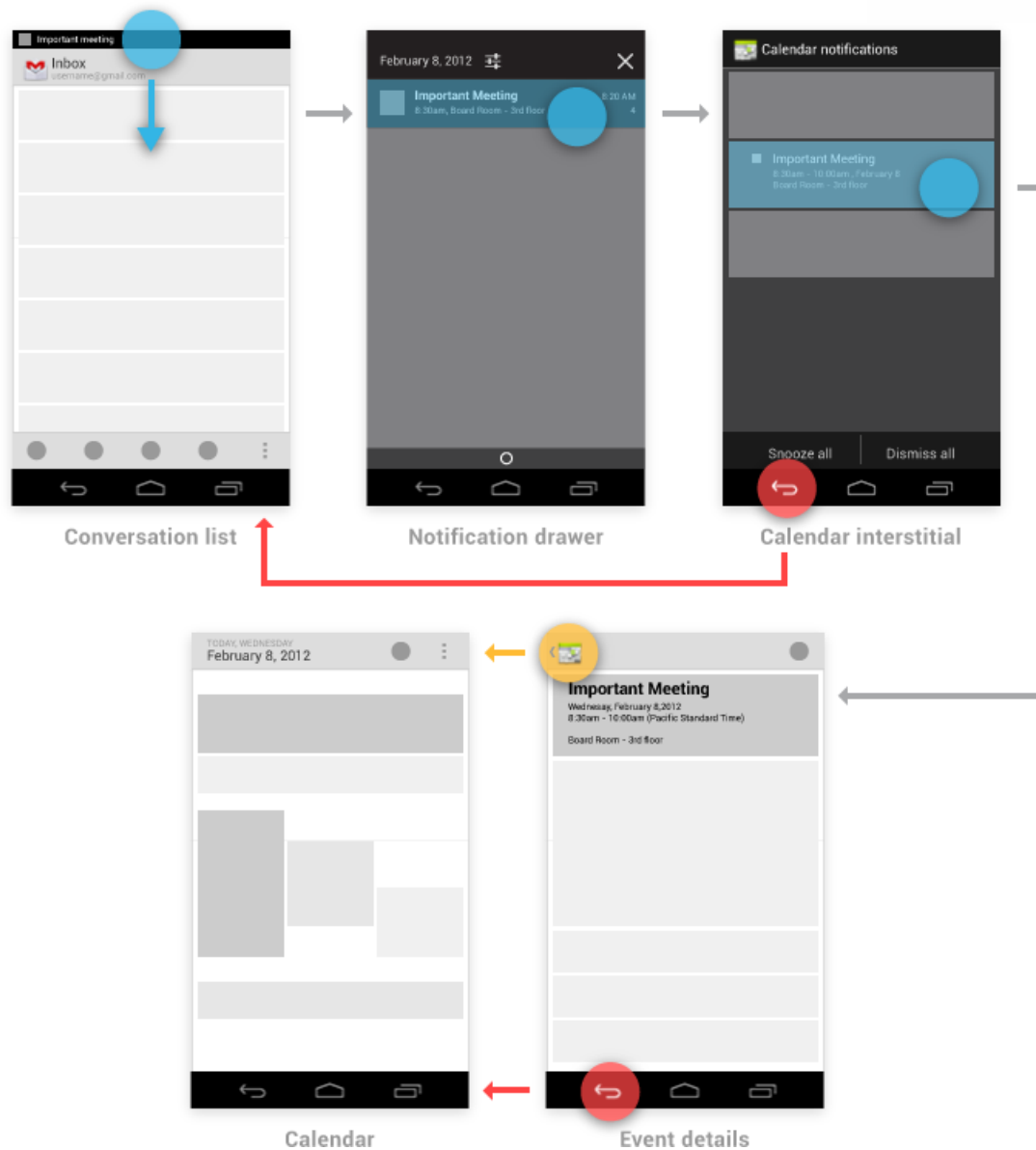
# Formen lateraler Navigation

- Tabulatoren (Fragments) → v4-b-1 LP Controller Navigation Templates
- Pager (Fragments)
- Tabulatoren plus Pager (Fragments)
- Swiper (Views nicht primär für Fragments)

# Navigation über Home Screen Widgets Outside – Back Navigation (GMail)



# Navigation über indirekte Notifikationen





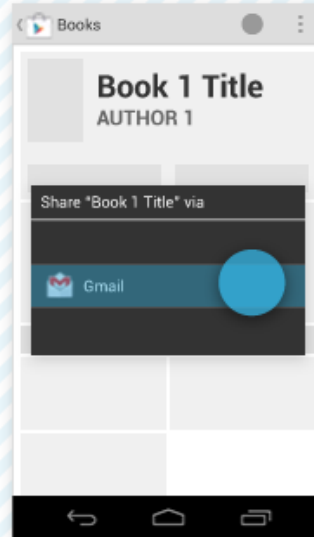
## Task A



Home



Play Store home



Book details



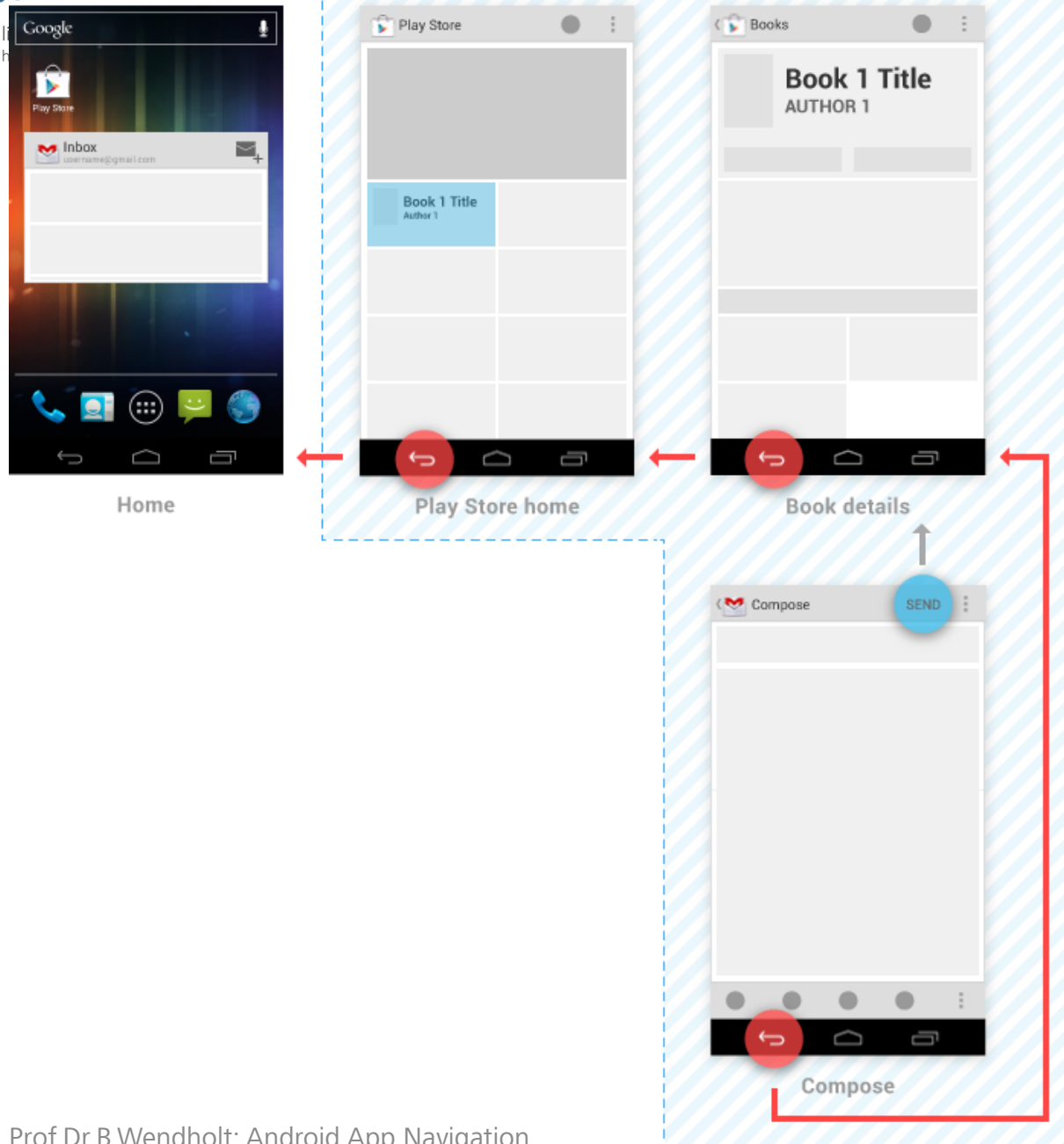
Compose

## Navigation zwischen Applikationen die Daten teilen



# Navigation zwischen Applikationen die Daten teilen

## Task A



# Navigation zwischen Applikationen die Daten teilen

