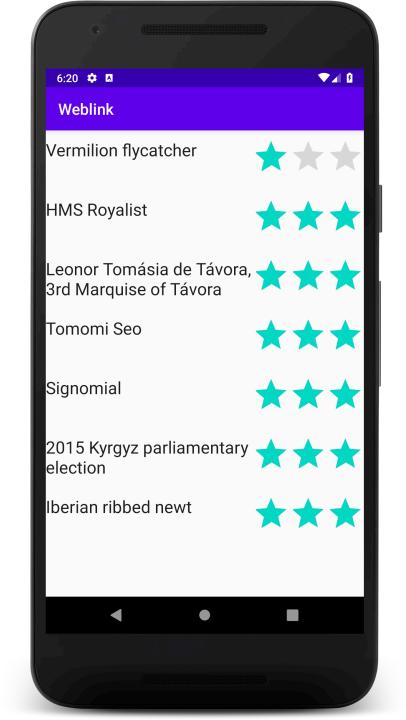
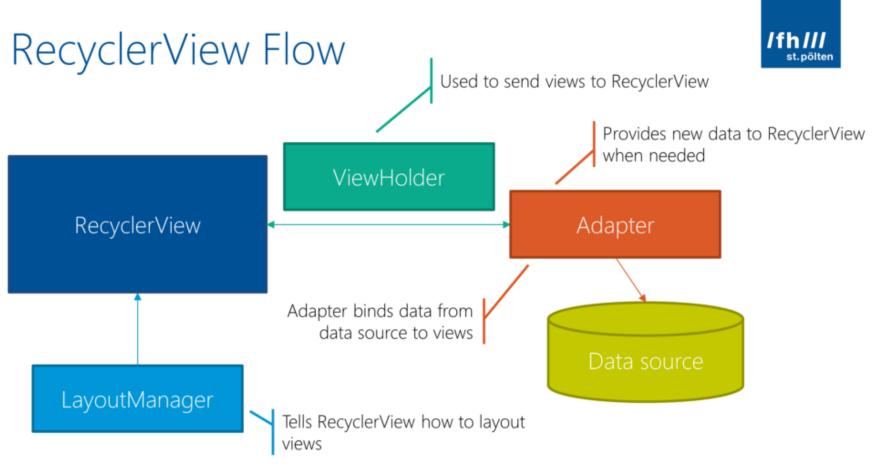
Weblink

Aplikácia – zoznam odkazov



Recycler View



Recycler View komponenty

layoutManager

- zodpovedá za rozmiestnenie položiek
- list, grid ...

data source

napr. databáza, string array, shared preferences ...

adapter

pripojenie na data source, spravuje dáta

viewHolder

priradí dáta k layoutu položky

Poslucháč kliknutia (Listener)

- informácia:
 - textview -> viewholder -> adapter -> aktivita
- Interface listener (implementuje ho aktivita)

• Hollywood principle: nevolajte, my sa vám ozveme

Intent

 messaging object you can use to request an action from another app component.

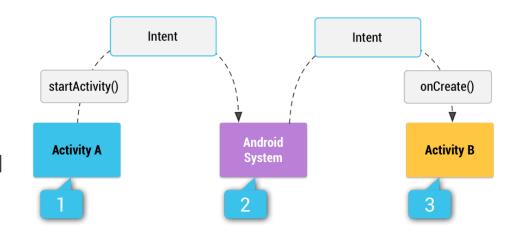
app component – activity, service, broadcast receiver,

content provider

spustenie aktivity

spustenie service

doručenie broadcastu



- intent-filter, app chooser, pending intent ...
- extras

Activity for result

- Aktivita A
 - startActivityForResult(intent, CODE);
 - implementovať onActivityResult
 - ak sa zhoduje request a result kód, vytiahnuť dáta
- Aktivita B
 - výsledok uložiť do extras
 - extras vložiť do intentu
 - ukončiť aktivitu finish()

Toolbar & Action bar



- Toolbar vylepšená verzia action baru s vlastným view
- v manifeste zrušiť aktuálny action bar
 - android: theme="@style/Theme.AppCompat. Light.NoActionBar"
- pridať toolbar (AndroidX, material dependency)
- toolbar menu resource
- up button nastavenie rodičovskej aktivity v manifeste