Activity életciklus és a BackStack

# SimpleCalendar app életciklus függvényei

A következő linken megtalálod az applikáció forráskódját: <https://github.com/SimpleMobileTools/Simple-Calendar>

Töltsd ki az alábbi táblázatot a MainActivity alapján!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Életciklus függvény neve** | **Feladatai** | **Feladatai a SimpleCalendar-ban** |
| onCreate() | Inicializáció, UI fájl beállítása | Screen orientation?????? |
| onResume() | Applikáció kezelése user által | Ellenőrzi az onpause-os állapotot és updateli ha problémás vagy visszatölti az onpause-t,Updateli a widgeteket |
| onDestroy() | Terminálja a programot. | Nincs,nem lett implementálva |
| onPause() | Eltárolja az adatokat, hogy vissza lehessen állítani az onResummal(); | Eltárolja az adatokat, hogy vissza lehessen állítani az onResummal(); |
| onStop() | Leállítja | Leállítja |
| onStart() | Elindítja a service-eket. | Nincs, nem lett implementálva |

# BackStack használata

Keressetek példákat az alábbi indítási módokra! Hogy működnek? Miért lehetnek hasznosak?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Indítási mód** | **Működés** | **Példa** |
| Standard | több instance-t kreálhat az aktivity-ből, ami külön egymástól fut | simple calendar? |
| SingleTop | Verem, egymásra van pakolva,ha egy korábbit akarunk elérni akkor vagy újat kreál és rápakolja, vagy a back gombbal a mostanit kivesszük és visszamegyünk | Játék? |
| ClearTop | Ha már a backstackben létezik az activity amire vissza akarunk menni, akkor nem újat hoz létre, hanem kitörli az azon activityken lévő activityket | Bejelentkezésre nem akarás viszamenés |

Csoport:

Maczo Ádám

KoVáCs Ádám

Komlódi Adrienn

Seemayer Péter