Activity életciklus és a BackStack

**Fazekas Balázs, Sándor Tamás**

# 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 | Betölti a kezelőfelületet |
| onStart() | Elindítja a programot, de még nem látható | Nincs |
| onResume() | Itt fut le a metódus | Frissíti az adatokat |
| onPause() | Mentés és visszaállítás | Visszaállítja az értékeket |
| onStop() | Leállítás | Leállítja az alkalmazás főbb részeit |
| onDestroy() | Normális leállítás következtén fut le | Nincs, nem lett implementálva |

# BackStack használata

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Indítási mód** | **Működés** | **Példa** |
| Standard | Alapértelmezett mód |  |
| SingleTop | Egy már meglévő Activityre hivatkozik, ahelyett hogy újat készítene | LIFO |
| ClearTop |  | FIFO |