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 | elindít egy activityt |
| onPause() | szünetelteti az activityt | színeket állíthatunk vele |
| onResume() | folytatja az activityt | színbeállítást olvassa be |
| onStop() | leállítja a futó activityt | leállíátja |
| onStart() | elindítja az activityt | nincs, nem lett implementálva |
| onDestroy() | végleg lezárja az activytit | Nincs, nem lett implementálva |

# BackStack használata

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Indítási mód** | **Működés** | **Példa** |
| Standard | ez a default,utolsó kerül fölülre, első kerül ki a rendszer mindig új példányt hogy létre az activityből | <activity android: launchMode=”standard”/> |
| SingleTop | főként a startActivity-t meghívó taskba hívódik meg Ha már létezik az activity egy példánya, a rendszer nem hív meg új példányt, hanem hozzáköti az előzőhöz. | <activity android: launchMode=”singleTop”/> |
| ClearTop | Kitörli a legfelső activityt. |  |