

SPŠE ječná

Informační technologie

Ječná 30 Praha 2

Kalendář pro Android

Filip Nekvasil

C2c

1.6.2024

Cíl práce

Cílem této práce bylo vytvořit aplikaci kalendáře na platformu android, za účelem denního používání u každého člověka, aplikace je vytvořena jednoduše, aby byla pochopitelná pro všechny generace.

Software

Programovací jazyk – java

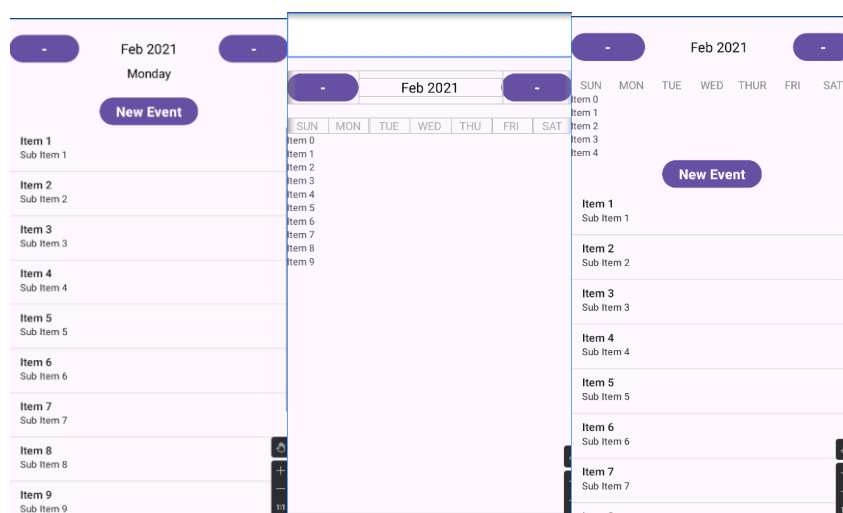
Xml

Popis aplikace

V aplikaci se nachází měsíční, týdenní a denní kalendář. Na každém z těchto kalendářů se dá přepínat mezi jednotlivými kalendáři. U denního kalendáře, si můžeme nastavit eventy, ke každé hodině, u týdenního k jednotlivým dnům, a měsíční slouží k podívání se v jaký den máme nějakou poznámku, popřípadě se podívat jakou poznámku.

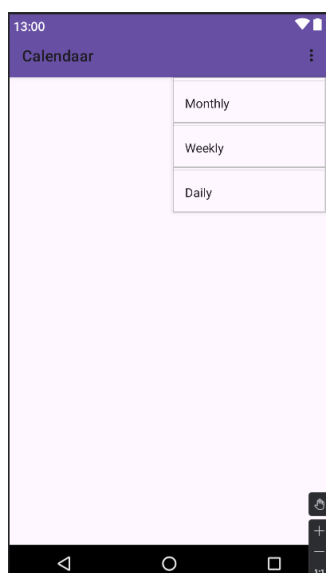
(kalendář je vidět až po spuštění aplikace, zde nám to vypíše pouze itemy)

nalevo je denní, uprostřed měsíční a vpravo týdenní.



Manuál.

Pomocí menu options, si v pravém horním rohu můžeme vybrat kalendář, který zrovna chceme použít. Tlačítka pod ním, po stranách od měsíce a roku, slouží ke změně dnu, týdnu nebo měsíce podle toho na jaké tlačítko klikneme. V denním kalendáři, po tom co klikneme na libovolnou hodinu se nám zobrazí tlačítko add event a po jeho uložení se nám zobrazí k dané hodině, to sámé platí i v týdenním, ale zde se event přidá ke dni, ne hodině.



Mechaniky

V aplikaci se nacházejí pouze tlačítka na přepínání mezi obdobím a výběrem kalendáře. Mechanika této aplikace je velice jednoduchá a smysluplná. Porozumí jí každý

Závěr

Na této aplikaci se mi pracovalo velice příjemně, své cíle které jsem chtěl docílit, tak jsem splnil, aplikace vypadá jednoduše, přehledně a má plné své využití a troufám si říct, že po pár grafických úpravách by se dala i publikovat. Nepovedlo se mi moc grafické úpravy, dlouho jsem bojoval s

tlačítkem na výběr kalendáře, ale nakonec vše vyšlo podle mých představ a aplikaci jsem úspěšně dokončil.