



TestMeApp

Aplikace pro zkoušení testových otázek

https://github.com/MichalBeran/PV239_project



Tým: Skupina 3

Michal Beran

František Hrdina

Lenka Šmítalová

Cvičící

Jakub Turcovský



Popis implementované funkcionality

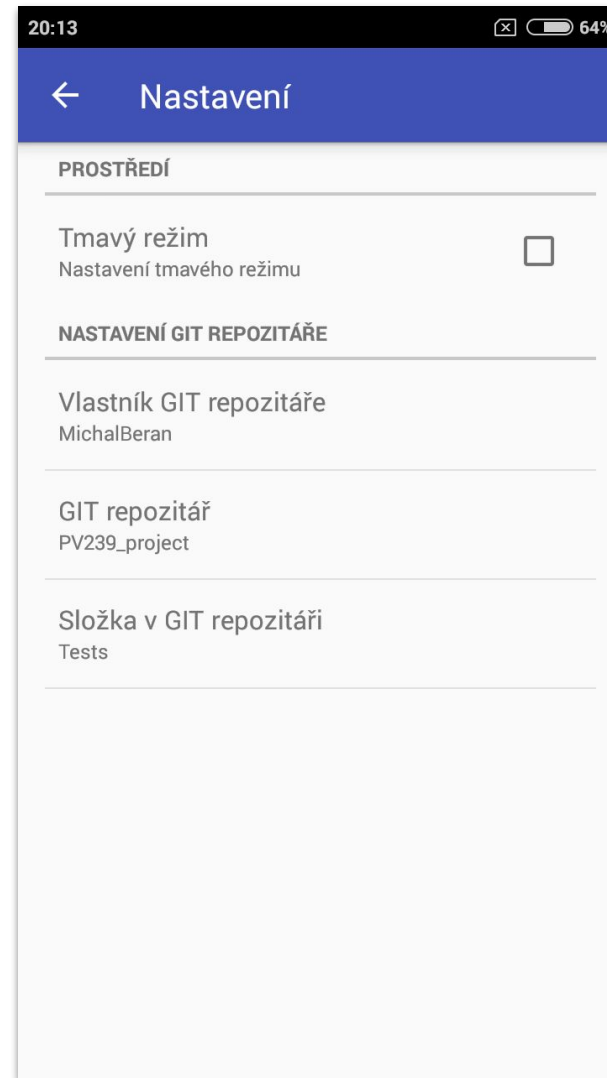
- světlý/tmavý motiv
- lokalizace CZ/ENG
- drilování testů
- simulace ostrých testů s odpočtem
- seznam dosažených výsledků z testů
- výsledky ostrých testů v grafu
- oblíbené testy
- možnost nastavení vlastního repa s vlastními testy
- stahování testů z github repozitáře či URL adresy
- sdílení testů (QR kód, URL adresa)

Technické problémy a jejich řešení

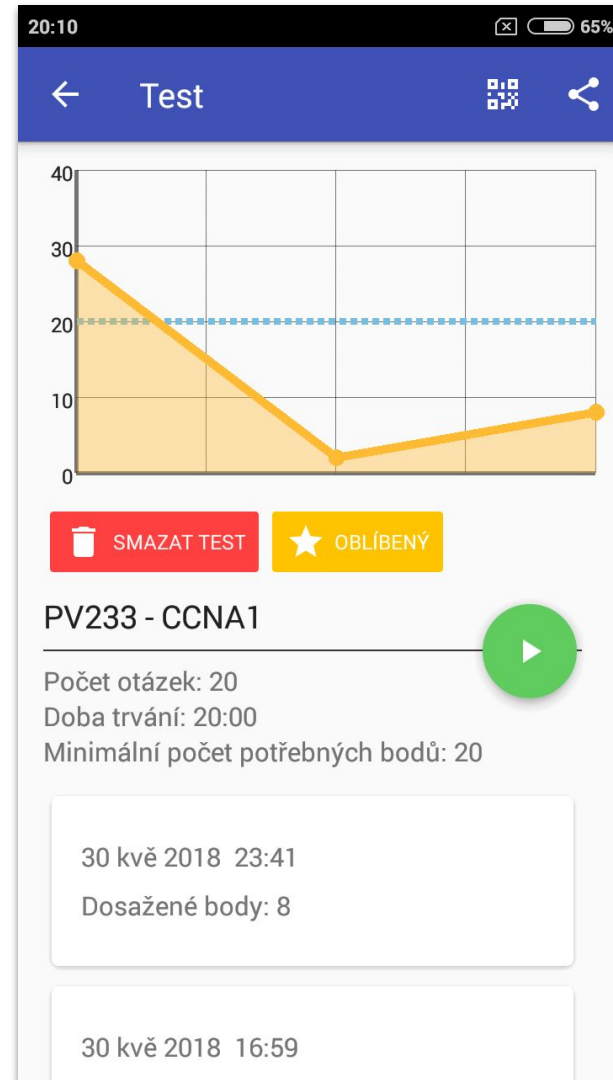
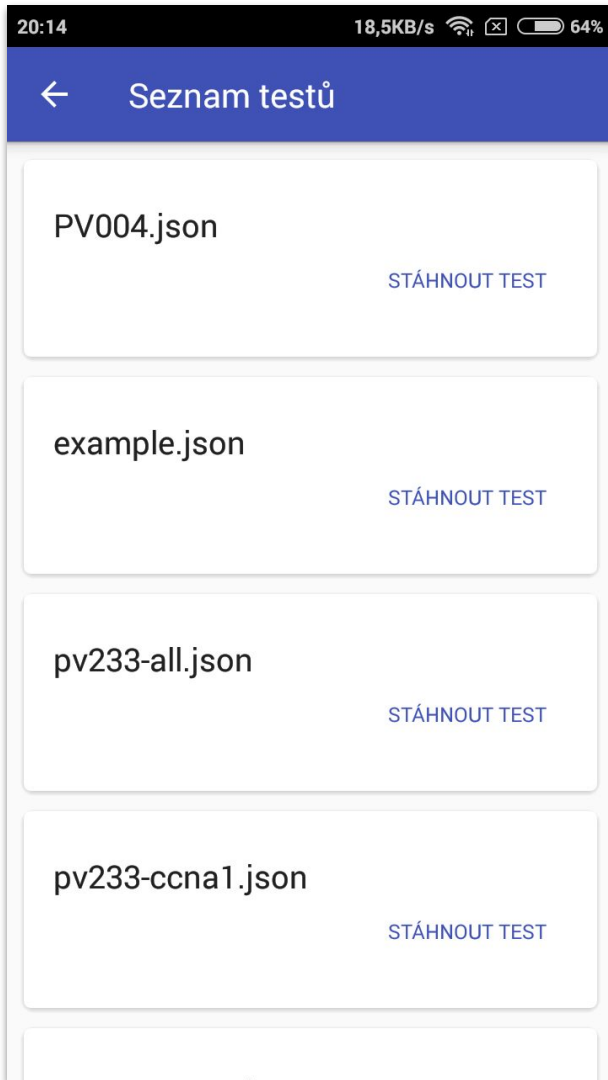
- změna orientace pokud je zobrazen dialog
- stylování GUI napříč verzemi android různé (4.4 - 8.0)
- asynchronní operace, která pracuje s GUI (po stisknutí tlačítka zpět ztrácí referenci)
- změna orientace při potvrzené odpovědi smazala zvýrazněné správné a špatné odpovědi
- odpočet při ostrém testu se při změně orientace restartoval



Obrázky z aplikace



Obrázky z aplikace



Obrázky z aplikace

20:11 65%

Zbývá: 00:19:39

What is the valid most compressed format possible of the IPv6 address
2001:0DB8:0000:AB00:0000:0000:1234?

2001:DB8:0:AB00::1234

2001:DB8:0:AB:0:1234

2001:DB8::AB00:1234

2001:DB8:0:AB::1234

Další otázka

20:12 65%

Zbývá: 00:18:55

A small business user is looking for an ISP connection that provides high speed digital transmission over regular phone lines. What ISP connection type should be used?

DSL

dial-up

cable modem

satellite

cell modem

Další otázka