

Úkol pro uchazeče o pozici iOS developer

Připravte jednoduchou nativní aplikaci pro iPhone tak, aby se dala po naklonování repository zbuildit, nainstalovat a spustit.

Předpřipravený server BSC s REST API, které bude aplikace používat:

Root URL: <http://private-9aad-note10.apiary-mock.com/> (případně použijte REST api podle uvážení: <https://www.firebase.com/> , <http://jsonplaceholder.typicode.com/>, nebo vlastní řešení)

Metody:

GET /notes

GET /notes/{id}

POST /notes

PUT /notes/{id}

DELETE /notes/{id}

Funkční požadavky:

Po instalaci a spuštění se objeví stránka se seznamem poznámek.

Je možné zobrazit detail, editovat, smazat a vytvořit novou poznámku. (Apiary Mock bude vracet stále stejná data, předmětem úkolu je volat správné metody)

V aplikaci bude možné měnit EN/CZ jazyk.

Nefunkční požadavky:

GUI vytvořte dle vlastního návrhu, ale čtěte standardy a zvyklosti platformy.

Aplikace by měla být sestavena především ze standardních nativních komponent.

Preferovaný jazyk je Swift.

Projekt by měl obsahovat alespoň jeden základní test.

Kód vyvíjejte do github/bitbucket veřejného repository, v souboru README.md popište instrukce pro instalaci a spuštění aplikace a testu, a pošlete URL e-mailem.