

Report zimný semester

Zoznámil som sa s rozhraním Flutter a programovacím jazykom Dart. Vytvoril som základnú obrazovku aplikácie, kde sa zobrazuje lokalita smartphonu, teplota a ikona, ktorá reprezentuje aktuálne počasie. Lokalitu zisťujem cez knižnicu geolocator. Všetky údaje o počasí získavam z voľne dostupnej API a ukladám ich do prehľadného dátového modelu. Aplikáciu som testoval na Android zariadení, avšak vďaka rozhraniu Flutter je podporovaný aj iOS. Celý kód je rozumne štruktúrovaný.