

Homework L7

My Weather

Направете приложение по ваш избор за показване на метеорологичните условия в 3 града. Приложението се състои от TabBar в който са записани имената на трите локации и имат иконки по избор на разработчика.

- На екраните, които показват данните за метеорологичната обстановка, трябва да има следните данни:
 - Текущи условия (Current) - показва се на база на WMO Weather interpretation codes (виж API документацията е в референции). Текущите условия трябва да имат показание с картинка (по избор на разработчика, но и показваща правилно метеорологичните условия) и информация за текущи условия. Типовете текущи условия са:
 - Clear sky
 - Cloudy
 - Fog
 - Drizzle (включва и freezing drizzle)
 - Rain (включва и freezing rain)
 - Snow fall (включва и Snow grains)
 - Rain showers
 - Snow showers
 - Thunderstorm (включва и Thunderstorm with slight and heavy hail)
- В таблица трябва да се показват и следните данни:
 - Температура
 - Влажност на въздуха
 - Атмосферно налягане (на морското равнище)
 - Посока на вятъра (в градуси)
 - Скорост на вятъра (в км/ч)
 - Видимост
 - Последен ъпдейт на данните

Технически изисквания:

- Да се използва URLSession
- Да се използва Codable за парсване на информация
- По подразбиране докато се зареждат данните да се показват текст Loading ...

Референции:

API Documentation - <https://open-meteo.com/en/docs>