BestTravel utazásszervező alkalmazás

# Bevezető

Nyaralás? Üzleti út? Egy biztos - egy nagy utazást célszerű, ha nem is a legrészletesebb kivitelben, de megtervezni mikor mit szeretnénk csinálni. Az emberek ajánlásokat kapnak a meglátogatandó helyekkel kapcsolatban a barátaiktól, a rokonaiktól és persze a munkájukat jól végző utazási irodáktól, útikalauzoktól is, ezt a rengeteg információt viszont nem egyszerű dolog összhangba hozni úgy, hogy a felhasználó egyrészt semmit ne felejtsen el, másrészt mindenre jusson elég ideje.

Ehhez az embert próbáló feladathoz kíván segítséget nyújtani a BestTravel utazásszervező alkalmazás, amely elérhető weblapon, de akár mobil alkalmazáson keresztül is.

Segítségével a felhasználó könnyen intézheti a szállást és egyéb utazási eszközök foglalását is.

## Az alkalmazás

A felhasználó az alkalmazás használatához megad egy úti célt illetve beállítja az utazás kezdő és záró időpontját. A program a megadott információkat felhasználva különböző szolgáltatók nyilvános, webes API-ját használja információszerzéshez.

A különböző nyílt API-kból néhány:

Hotelek – Google Hotels API

Repülőjáratok – Google QPX API

Látnivalók – Tripadvisor API

Időjárás – OpenWeatherMap API

* moduláris felépítésű, hogy bővíthető legyen (A funkciók folyamatosan kerülnek megvalósításra!)
  + !Hotelek
  + Látnivalók
  + Helyi közlekedés
  + !Repülőjáratok
  + !Időjárás
  + Szabadidős ajánlások
  + Éttermek
* például célállomásra megnézi az időt, ennek függvényében javasol zTÖBB fedett vagy szabadtéri programot