

TravelApp



Stephan & Ramon

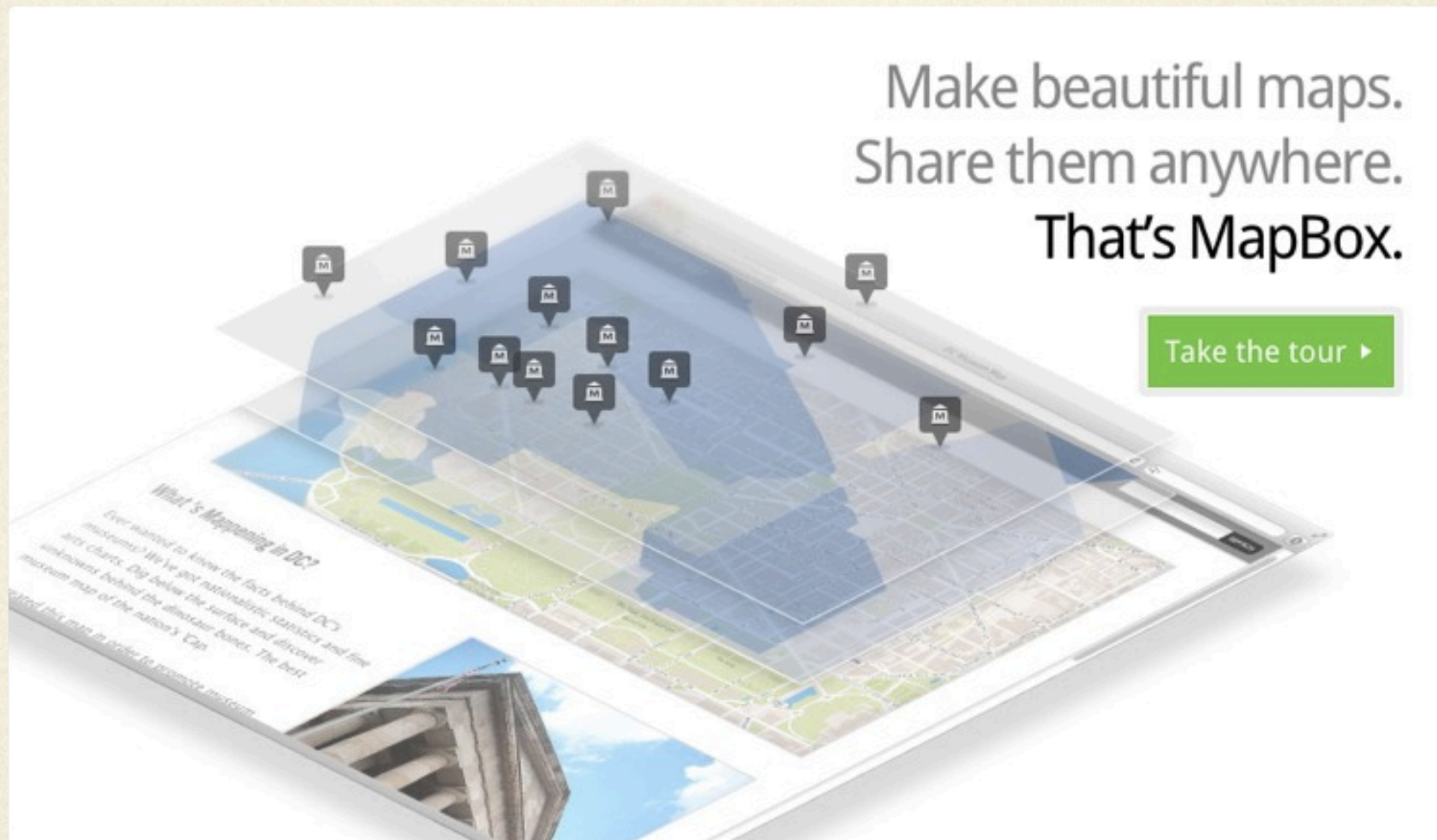
Idee

- ❖ Sie möchten in einem bestimmten Zeitraum an einem bestimmten Ort Ferien machen
- ❖ Die App hilft Ihnen eine Destination nach Ihren Wünschen zu finden

Benötigte Eigenschaften

- ❖ Karte
- ❖ Wetterdaten
- ❖ Wikipedia-Link
- ❖ Impfungen
- ❖ Sicherheit im Land
- ❖ Zeitverschiebung
- ❖ Entfernung

Dynamische Offline Karte



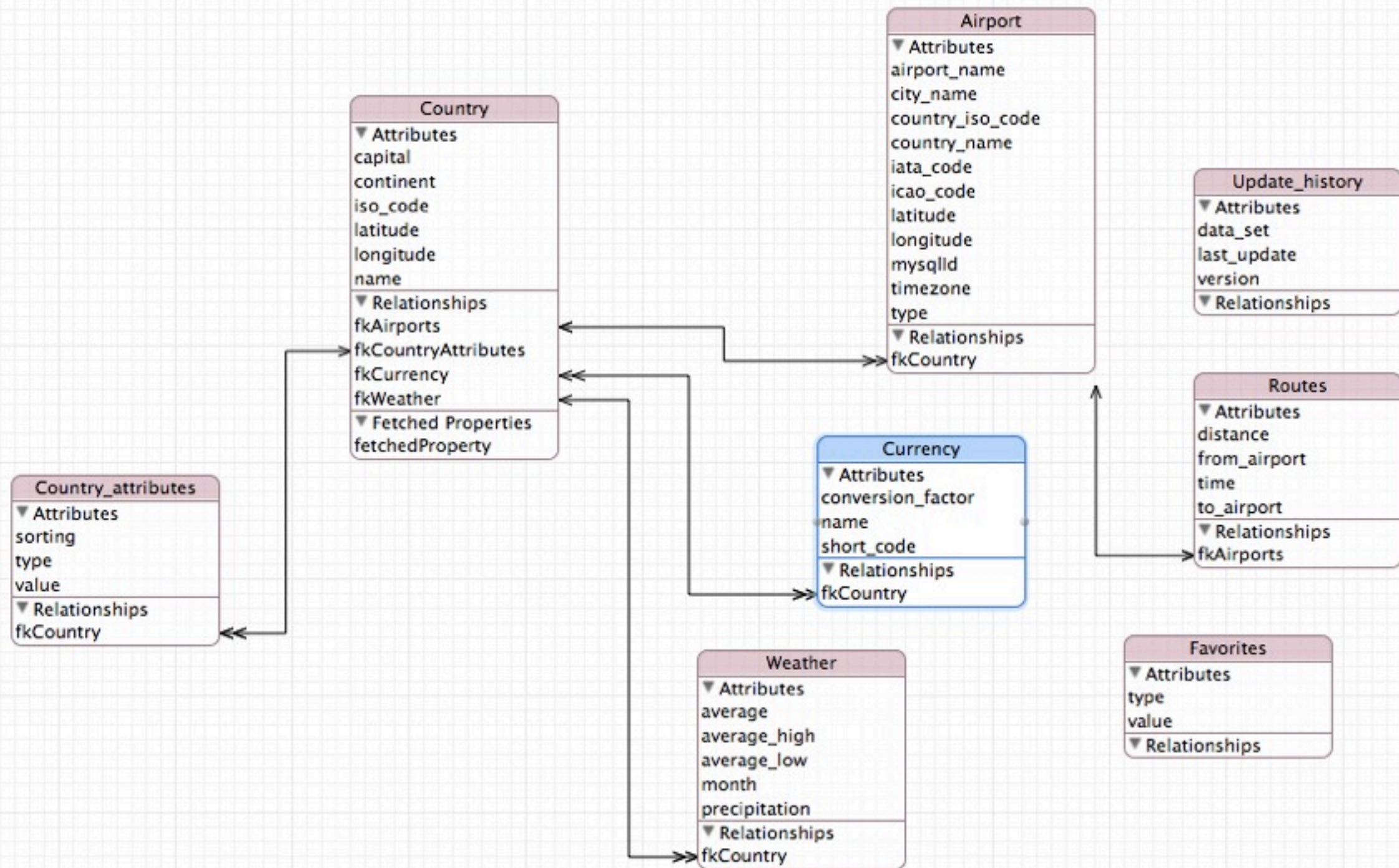
MapBox mit Objective-C

- ❖ TileMill
- ❖ «route-me» auf github
- ❖ Funktioniert prinzipiell ziemlich gut
- ❖ Leider doch noch einige Probleme, v.a. mit Interaktivität

Länderdaten

- ❖ Wetterdaten von weatherbase.com
(python-crawler)
- ❖ Flughafen und Routen von openflights.org
(Aufbereitung mit R, MySql und Java)
- ❖ Geocoding von Ländern mit Google Map Api
(javascript)
- ❖ Länderinfos von TravelCash
(XML-Aufbereitung mit Java)





Datenbank - Core Data