Location Based Recommendations

Henrik Gerdes, Johannes B. Latzel, Leon Richardt 13. August 2018

Definition

Location-based recommendation is a recommender system that incorporates location information, such as that from a mobile device, into algorithms to attempt to provide more relevant recommendations to users. This could include recommendations for [...] events near the user's location.

— Wikipedia

⇒ Einbeziehung von Standortdaten in Empfehlungen

In diesem Projekt

Welche Daten könnte man für LBR nutzen?

- GPS-Position
- Event-Filter
- User-Teilnahme an ähnlichen Events in der Vergangenheit
- Popularität bestimmter Locations in der Umgebung (mithilfe historischer oder Echtzeit-Daten)

User Stories

User Story

Ich möchte Zeit sparen, indem ich Veranstaltungen, die mich interessieren, schnell finden kann.

User Story

Ich möchte festlegen können, für welche Art von Events ich benachrichtigt werde.

Projektziel

Must-Haves:

- Geordnete Liste und Hervorhebung passender Events (auch auf der Karte)
- Push-Nachrichten, wenn geeignete Events in der Nähe stattfinden
- Konfiguration von Präferenzen, Suchradius, Push-Nachrichten etc.

Projektziel

Must-Haves:

- Geordnete Liste und Hervorhebung passender Events (auch auf der Karte)
- Push-Nachrichten, wenn geeignete Events in der Nähe stattfinden
- Konfiguration von Präferenzen, Suchradius, Push-Nachrichten etc.

Nice to have:

- content...
- more content...