



Project No.14 ビーコンIoTで函館のまちをハックする

Becoma

その場ですぐにフリーマーケット

Member

PO

高松耕太
Kota Takamatsu佐藤綾省
Ayase Sato前野匠星
Naonori Masano

SM

林友佳
Tomoko Hayashi

背景

- CtoC（個人間取引）の需要が高まっている
- 函館は北海道を代表する観光地の一つであり、多くの観光客が訪れる

実現サービス

概要

- ビーコンを活用して近くの人とマッチングを行い、ものを手放したい人と欲しい人を繋げる
- 駅や空港など、観光客が訪れる場所のビーコンを活用することで、観光客でも手軽にものを売買・譲渡ができる
- 複数の場所にあるビーコンを活用することで、それぞれの場所でのニーズに合った売買・譲渡ができる

利用シーン



観光先を離れる時に不要になったものを出品する



欲しい商品を見つけた人が購入してマッチング



指定場所に行き、共通の画像が表示されている相手を探す



直接会って受け渡しをする



売買・譲渡についてお互いに評価する

評価

青森公立大学との連携ワークショップ

11/25 @金森倉庫・函館朝市・五稜郭タワー



実際に Becoma を使って
もらっている

Becoma のユーザビリティ
評価についての会議



- 👍 どこでもフリーマーケットができて無駄なゴミが減りそう
- 👍 低い価格設定で買いやすい
- 👍 チュートリアルが親切
- 👍 感覚的に操作できた
- 👍 出品・購入しやすい
- 👎 どこのビーコンエリアにいるかわからない 解決済
- 👎 商品説明でキーボードを消すことができず出品ボタンが半分しか出ない 解決済
- 👎 実際に会って取引をするのが不安
- 👎 商品について質問する機能が欲しい