

# コロナ禍に神奈川を訪れる観光者向け Webサイト開発プロジェクト

プロジェクト演習C:B02

# プロジェクトメンバー



プロジェクトマネージャー: C0P31050 鈴木拓海

プログラマー&デザイナー: C0P31005 五十嵐勇人

プログラマー&デザイナー: C0P31025 川村龍

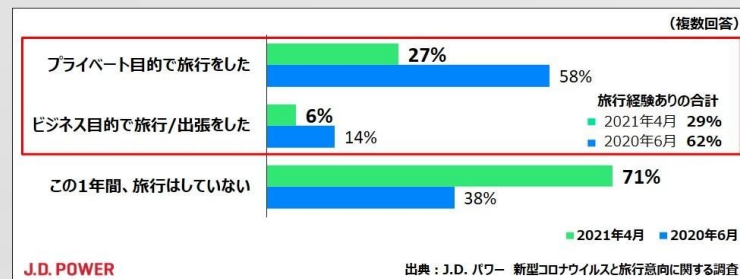
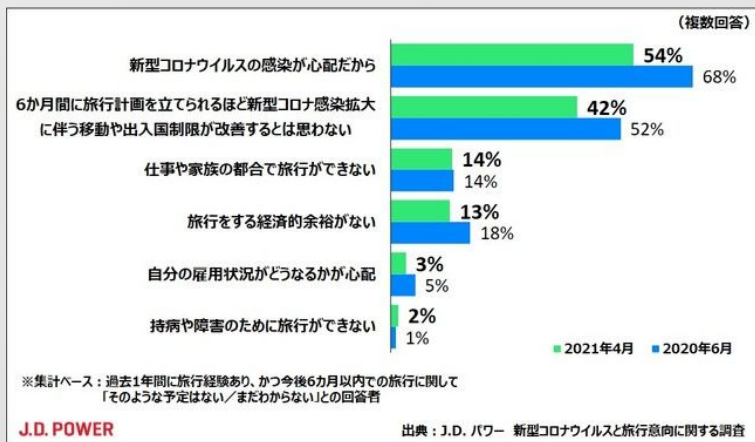
プログラマー : C0P31037 小林聖和

プログラマー : C0P31045 重久睦己

プログラマー : C0P31083 瀧上家十喜

# 企画背景

今回の企画では現在のコロナ禍での旅行をするものが減っているとの情報があり、それを改善する方法を考えた。そこで一つの県に絞って、旅行するにおいて気にすべき点について、まとめたサイトを作成することを考えた。



引用

: [https://japan.jdpower.com/ja/resources/2021\\_newsletter\\_covid19\\_and\\_travel\\_survey](https://japan.jdpower.com/ja/resources/2021_newsletter_covid19_and_travel_survey)

# プロジェクトの目的



## ・クライアント

神奈川県国際文化観光局 観光課・神奈川県観光振興計画

## ・エンドユーザー

コロナ禍での神奈川県への観光を検討する旅行者

## ・内容

新型コロナについての情報を簡単に知りたい人が手軽に閲覧できるアプリケーションを開発する。

# プロジェクトの目標



調べる際の手間を減らす

一覧表示を作成し簡単に移動できるようにする

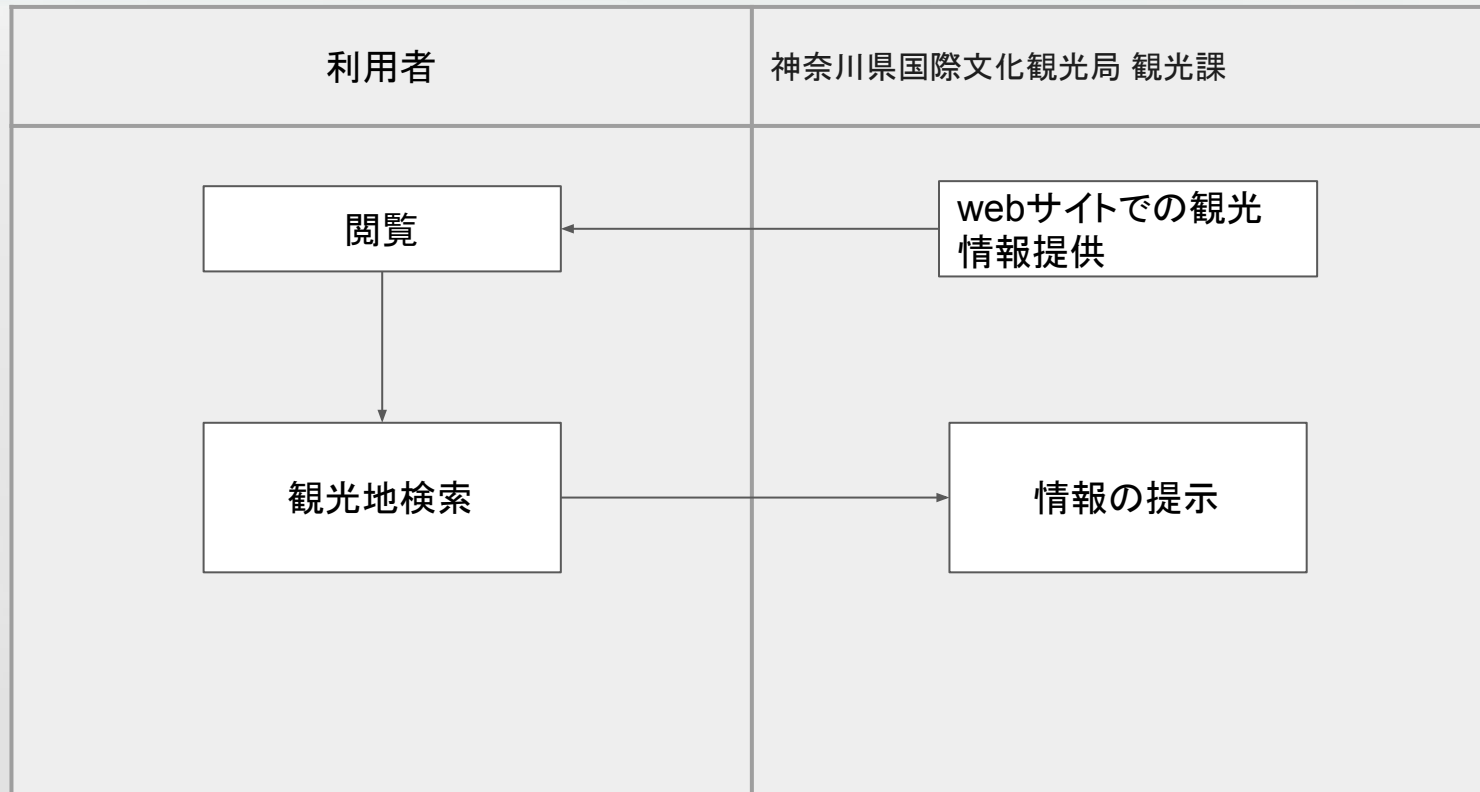
わかりやすいUI設計

画面内の情報を必要最小限にする

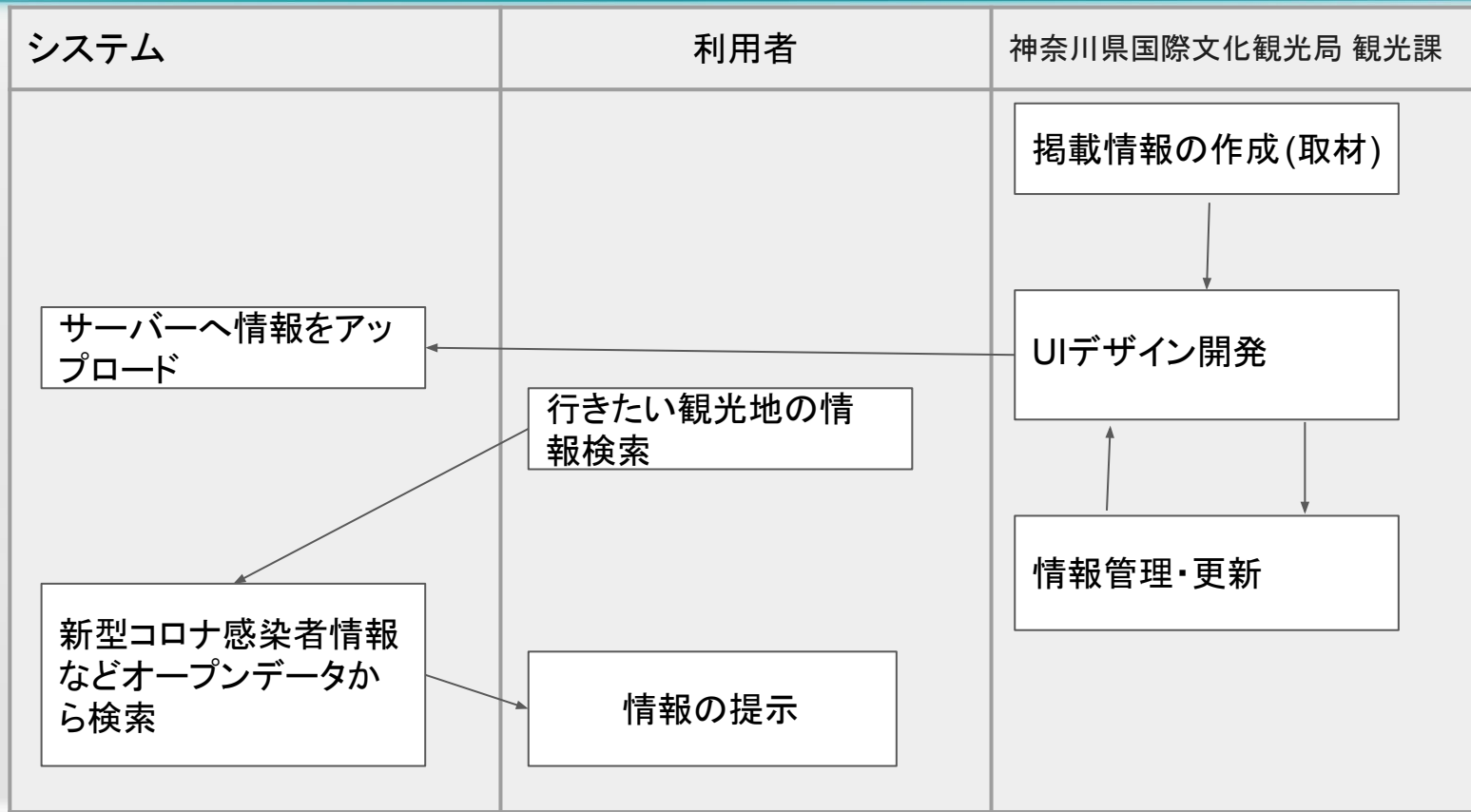
安心して旅行できる情報をまとめる

旅行する際に気になる点をまとめ、観光者に有益な情報を提供する

# 業務フロー図(実装前)

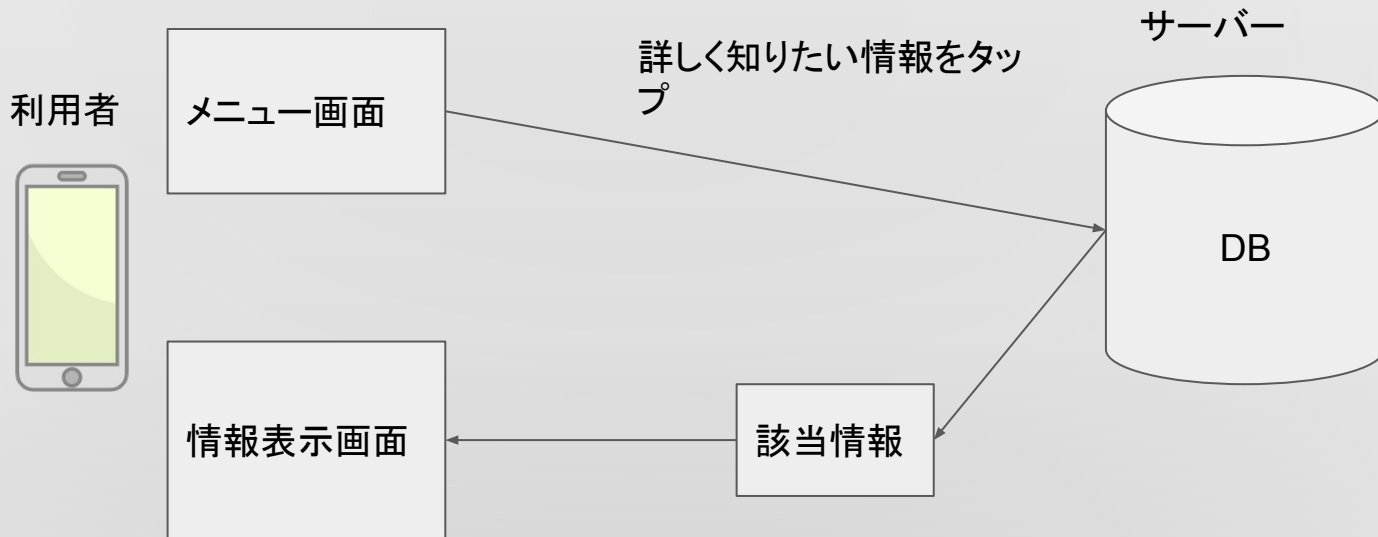


# 業務フロー図(実装後)



# システム概要図

- ・開発環境  
Visual Studio Community・github
- ・使用言語  
HTML・css・javascript・python





# 機能一覧

コロナ発病者の人数わかりやすく表示・コロナ関係のニュースも表示

現地の観光業の状況をわかりやすく表示する機能

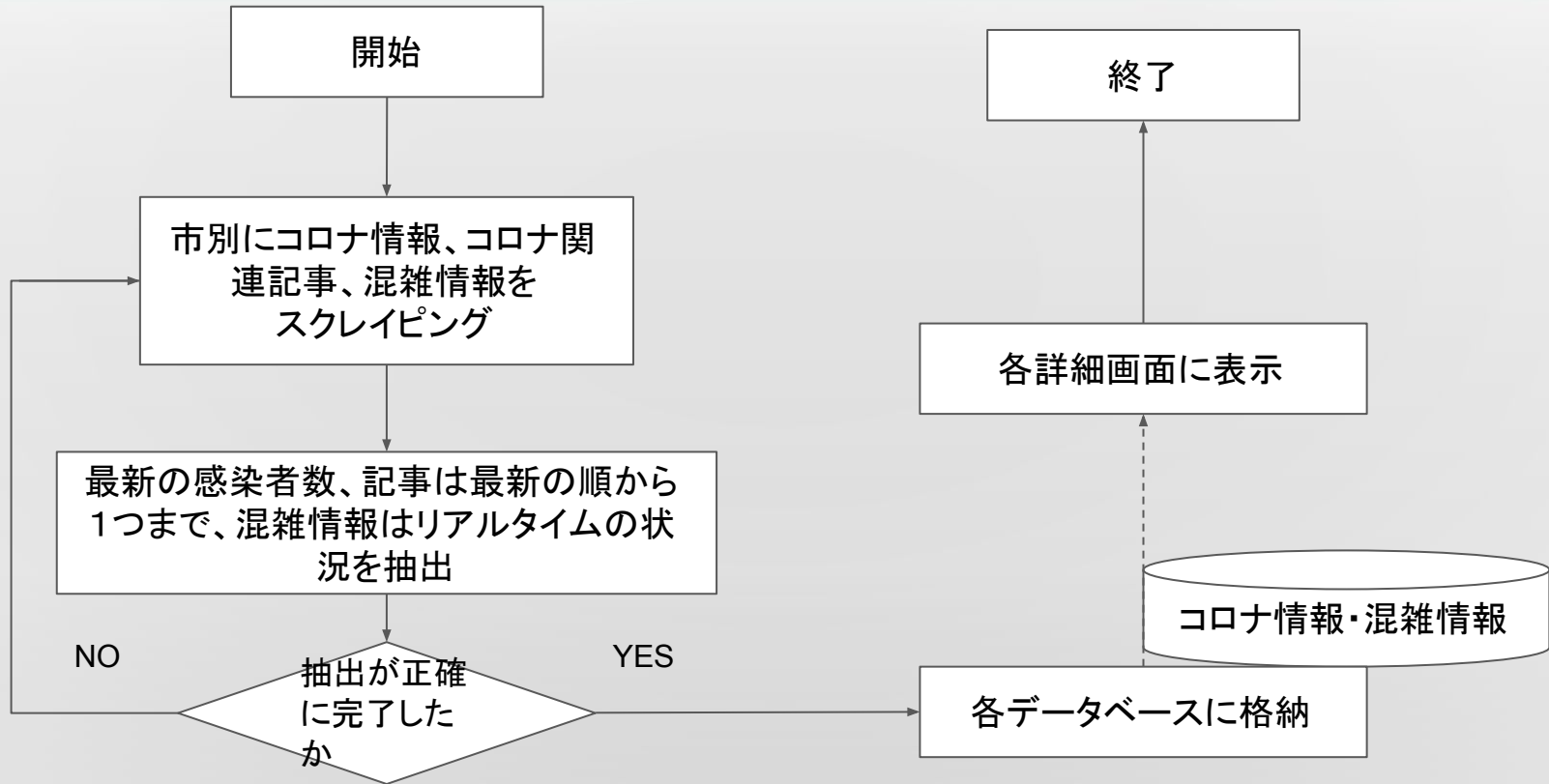
Webスクレイピングを用いて、各地域の感染者数のデータを取得する。

## 統計情報(オープンデータ)

新型コロナウイルス感染症対策 陽性患者数及び陽性患者の属性データ

神奈川県 観光・景観地のオープンデータ

# フローチャート



# スクレイピングフローチャート

