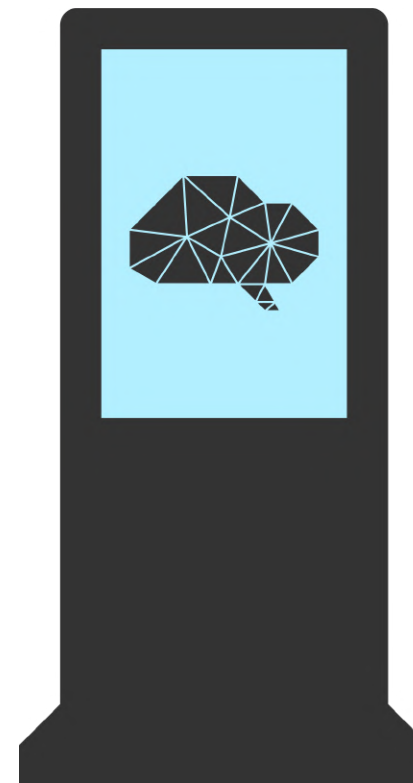


コロナ社会対応ITサービス開発事業

コロナ対応 混雑状況マップ搭載
「岐阜県観光AIサイネージ」





社会に**気づき**を与える 道具 V を開発します



異分野 × アイデア × 技術

他社との研究開発を主とし、新たな価値を生み出すツールを作る

新型コロナウイルス感染症防止のため、
人との接触を減らした観光案内を実現する



観光客



観光案内所

デジタルサイネージに観光地の情報を表示する

一般的なデジタルサイネージの機能

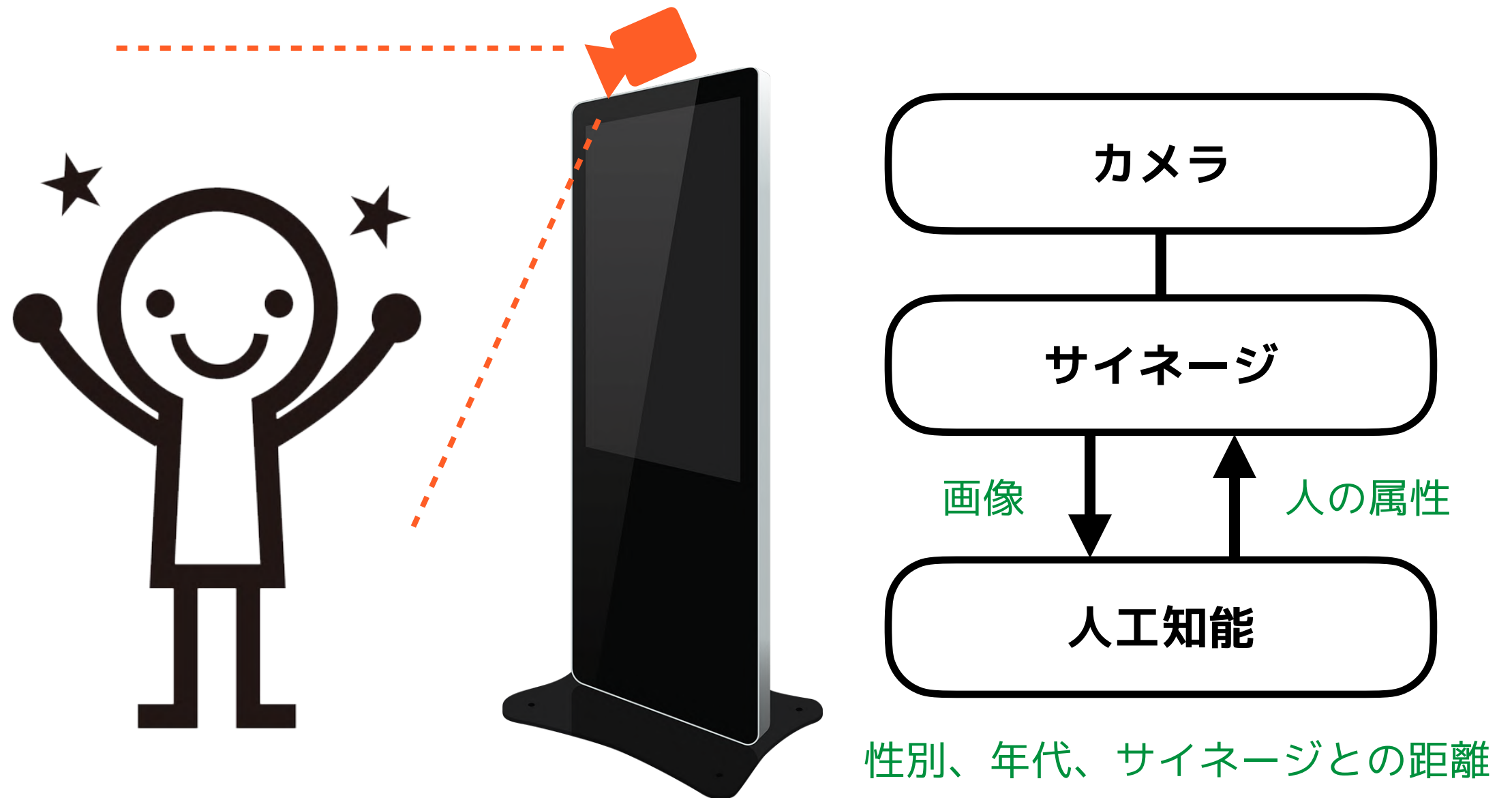
- ・ 画像、映像の表示
- ・ タッチパネルによる画面の切り替え

問題点

- ・ 画像を表示するだけでは、ただの看板とあまり変わらない
- ・ インタラクティブなのがわかりづらい



カメラの情報から、人工知能が目の前の人の**属性**を解析する



「センシングサイネージガイドライン」準拠
(一般社団法人デジタルサイネージコンソーシアム)

カメラの情報から、人工知能が目の前の人の**属性**を解析する

- ・ 人とサイネージとの距離に合わせた情報表示
- ・ どの情報がどのくらい見られているか（例：Webのアクセス解析）
- ・ 人の属性（性別、年代）に合わせた情報の提示

AIサイネージ画面（開発画面）



トップ画面



イベント情報画面



マップ詳細画面

イベント情報



297 x 420

イベント開催中
下呂市イベント 2020

〒123-4567 岐阜県下呂市8910
9:00~12:00
geroshi-event.jp
0123-45-6789

イベントの詳細と一覧はこちら

おすすめ施設情報

人の属性に合わせた施設案内



200 x 200 200 x 200 200 x 200 200 x 200

情報タイトル 情報タイトル 情報タイトル 情報タイトル

混雑状況表示付き観光地マップ

- 観光地情報の表示
- 観光地の混雑状況を3段階で色分け表示

赤：混在 黄：普通 青：空き



詳細MAPはこちら

観光地
ショッピング
グルメ
宿泊施設
公共交通機関

岐阜県 郡上市 中山七里 下呂温泉合掌村 奥飛騨酒造 小坂の滝めぐり 濁河温泉

混雑 普通 空き

広告

観光地に関連した広告表示



1080 x 295

Language ? HELP

AIサイネージ機能 ①



おすすめ情報表示

過去の人の属性と施設閲覧情報から、
おすすめの情報を人工知能がレコメンドする
使用すればするほど、精度が高くなる



AIサイネージ機能 ②



混雑状況表示付き観光地マップ

各観光施設にカメラ付きデバイスを設置し
人工知能が混雑状況を判定する

観光施設ごとにリアルタイムに混雑状況を表示することで密を避けながら観光することができる



AIサイネージ機能 ③



人とサイネージの距離に応じた情報表示

カメラの情報から人が周囲にいない（もしくは遠距離）の場合と人が近づいてきたときの情報を切り替える

遠距離時は、**キャッチコピー**や**タイトル**を大きく表示し、近づくに従って徐々に詳細情報を表示する



トップ

人が近づくと



遠距離時

AIサインージに関するお問合せ先



info@4dpocket.co.jp