

配送ロボット付き自動販売機

背景・目的

忙しい日常業務の中でも、「デスクにいなからドリンクを簡単に受け取ることができたらいいな」という思いから、この配送ロボット付き自動販売機の考案に至りました。

ターゲットユーザー

オフィスで働く会社員



かんたん！3ステップ

Step 1

スマホで
ドリンクを
注文

Step 2

配送ロボットが
その場までお届け

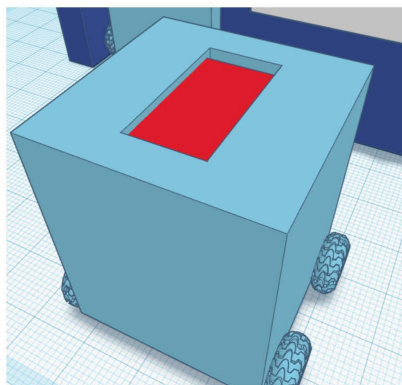
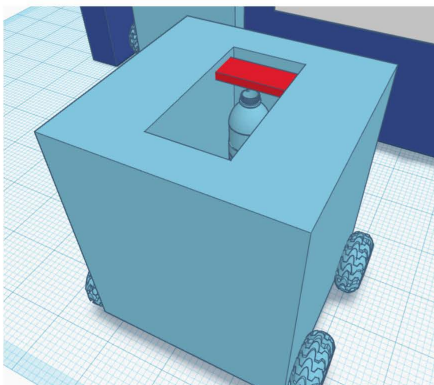
Step 3

商品の
受け取り



具体的な機能

- ・盗難防止の為にスマホでQRコードを読み取るとロック解除
- ・パトロール機能としても使える
- ・車いすや高齢者など、買いに行くのが大変という人でもスマホ1つで購入が可能



サントリーワールド

新たな出会いを見つけるVR飲み会のための空間



飲み物をテーマにしたミニゲーム
等をしながら、その場で出会った
人と乾杯できる
居酒屋風のVR空間

イベントやSNSの広報、サント
リー製品の展示で広告効果も

人間関係のしがらみがない
新たな飲酒コミュニティで
酒離れに歯止めを！

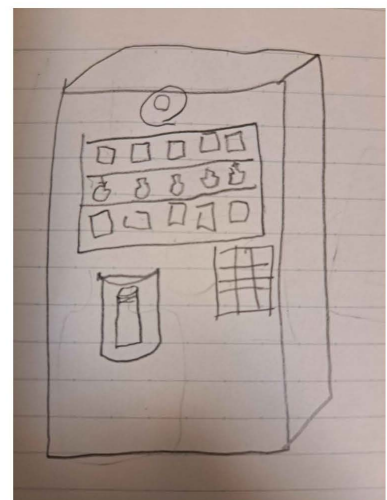
超機能自販機

もっと気軽にエコに便利に！洗い物いらずの飲み物を！

使い方

- ①水筒をセット自動で洗浄開始
- ②飲料水と量を選択
- ③水筒に注がれる

ペットボトルではないためエコ
水筒なのに洗い物がいらない
とても便利な次世代型自販機



飲み物を買って推し活?!

～新世代の飲料アプリ～

目的

推し活を目的に飲み物を買ってもらい、
ごみ箱にゴミをきちんと入れることでポイ捨てを減らすこと。

アプリの機能

飲み物を買うまたは特定のゴミ箱
にペットボトルを捨てると、キャラ
クターを育成することができる。



チャット機能を搭載しており、
キャラクターからお勧めの商品や
ごみ箱の場所を教えてもらうこと
ができる。

このアプリを通して私たちがしたいこと

1. ゴミ箱にペットボトルを捨てることによってポイントが貯まりクーポンなどがもらえる。
2. ゴミ箱にセンサーなどを取り付け満杯になった際にゴミ箱があふれることのないように通知が行くシステム。
3. ゴミ箱の位置をアプリ内などでわかるようにすることで、路上に捨てられることを防ぐ



上記のシステムをゴミ箱に太陽光発電などを取り付け動かす。

今後の課題

- ・ 便利さやお得感が薄い
- ・ AIチャットに載せる機能を複数個、具体的に考える