

## 密集度モニターシステム



ご提案資料

**bcore**

ビーコア株式会社



## 密集度モニターシステム



### ミツシル の概要

居室の出入口に設置されたIoTカメラを利用して、居室内の密集度を5段階で見える化します。  
AI技術と画像認識技術により、IoTカメラは人を検知し、リアルタイムで通過した人数をカウントします。  
通過方向毎の通過人数を全自動でカウントすることで、居室内の密集度を知ることが出来ます。  
カウントされた通過人数の結果は、CSVファイル形式での出力もできるので  
様々なシステムで応用することができます。



# 仕組みと導入メリット



- ✓ リアルタイムな人数カウント
- ✓ IoTカメラは威圧感を与えない、  
空間に馴染みやすいデザインです
- ✓ コンパクトで高性能、低コストを実現

- ✓ 画像データは保持しません

- ✓ データ集計結果は見やすくグラフ化
- ✓ イラストによる直感的な人数表示

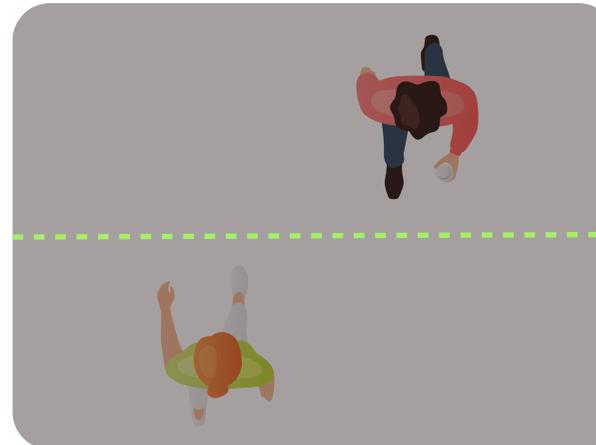
# カメラの設置イメージ

- ▶ 施設の入出口、廊下などの天井にIoTカメラを設置し、入退出数から混雑状況を配信します
- ▶ 大浴場やフィットネスジムなど、入口と出口が明確な場所におすすめです

## カメラ設置例



施設(内側)



出入り口(外側)

入る(+1人)



施設内の人数

出る(-1人)



カメラ直下の通過人数と方向を検知し、  
施設内の滞在人数を計算します

# 利用料金

## カメラ 購入(初期費一括)の場合

初期費 1居室あたり **15万円**(税抜)

月額 **1万円** / カメラ1台

※解約条件 月次単位でご解約可(月途中のご解約申し出は、月末付けで対応します)

## カメラ レンタルの場合

月額 **2万円** / カメラ1台 (一年間の利用をお約束)

※解約条件 利用1年未満でご解約の場合、解約違約金は 15万円 - (1万円×利用された月数)円です。

また、カメラ・機器一式はご返却頂きます。



# 導入までの流れ



# UI サンプル

