

八王子キカク・マガジン

8kikaku magazine



乾いた時代にエネチャージ
魅力

- ・新たなチャレンジ特集
- ・コロナ対策特集
- ・ヘルスケア特集
- ・AI・IoT特集

企画・発行：八王子キカク

特集

新時代
挑戦の
コロナ



八王子の力を集結！ 混雑アラート・開発ヒストリー

混雑回避で感染を予防

他企業とのコラボのきっかけは？

実際に導入現場に行ってみると、「換気ができているか心配」、「行列を検知したい」といった意見が出てきました。そんな時に なんとタイムリーにご縁があった企業が今回の美山技研（大久保社長）とマイソフト（藤田社長）です。コロナ対策でスピードが重要なことをお伝えしたところ、快く協力頂き、今回のコラボレーションが実現しました。

マイソフトの技術は？

マイソフトには行列検知で協力要請しました。一般的なWEBカメラで人数をカウントするという素晴らしい技術をお持ちで、AIを活用した画像処理技術によるものです。サイバーシルクロード八王子主催の勉強会がきっかけです。

美山技研の技術は？

美山技研には、室内の換気状況をモニタするためのCO2センサーで協力要請しました。美山技研は以前からCO2センサーのモジュールを自社開発していると、共通の知人から聞いたのがきっかけです。

混雑アラートとは？

混雑アラートは、施設等の混雑状況を手軽にホームページ上で発信できるシステムです。リモコンやCO2センサー、AIを活用した画像解析で混雑状況を判断しています。

なぜ医療機器メーカーが？

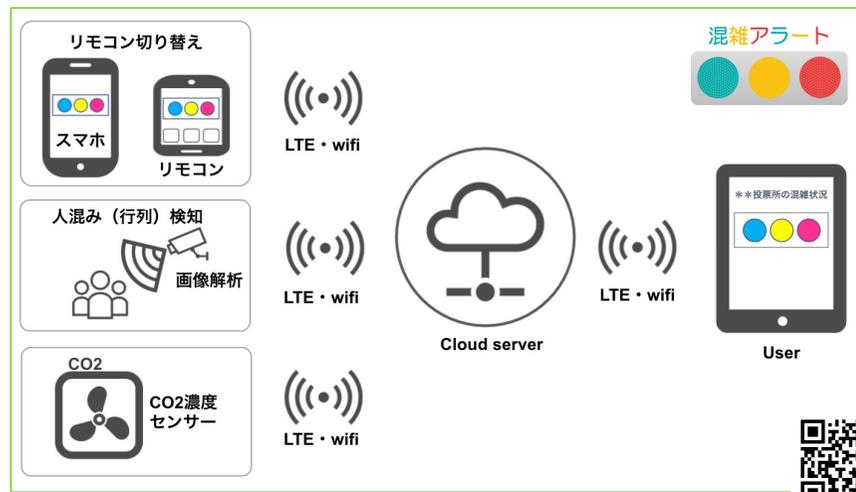
混雑アラートは、混雑回避で感染を予防し、その結果として、医療機関の負担を減らすことが狙いです。日頃お世話になっている医療従事者に対して、我々ができることを考えた結果、開発することにしました。



リプト株式会社
代表取締役
後藤 広明氏



混雑アラートシステムイメージ



株式会社マイソフト
代表取締役
藤田 功氏



株式会社美山技研
代表取締役
大久保 憲男氏

