

「豊洲の港から」第2回定例会「防災」

藤田 浩二

ascent株式会社

「つながる」で安心・安全を



# Mission

中山間地域などでは、  
防災行政無線の屋外拡声局により「集落」へ、  
戸別受信機にて「世帯」へ防災情報を提供。



従来のシステムと併用。より被害を少なくする  
ために、「個人」への情報提供を可能にする『スマートフォン』  
により情報提供し、周知徹底できるように。

Government (行政) とつながる

平時

行政情報 (一斉)

行政情報 (特定)

防災情報提供



東白川村務浦から  
のお知らせです。

本日の村民運動会  
は荒天のため延期  
します。

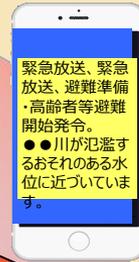
日程は5月6日(月)  
といたします。

災害時

災害情報

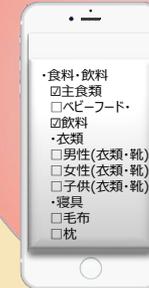
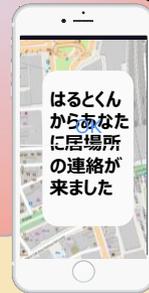
Jアラート連携通知

FM告知連携通知



避難誘導

安否確認  
(家族間)  
(行政間)



支援物資リクエスト

Group (グループ) とつながる

自治会



小学校区



消防団



大明神自治会からのお知らせです。

明日の7時から集落会所にて清掃活動説明会を開催します。

奮ってご参加ください。



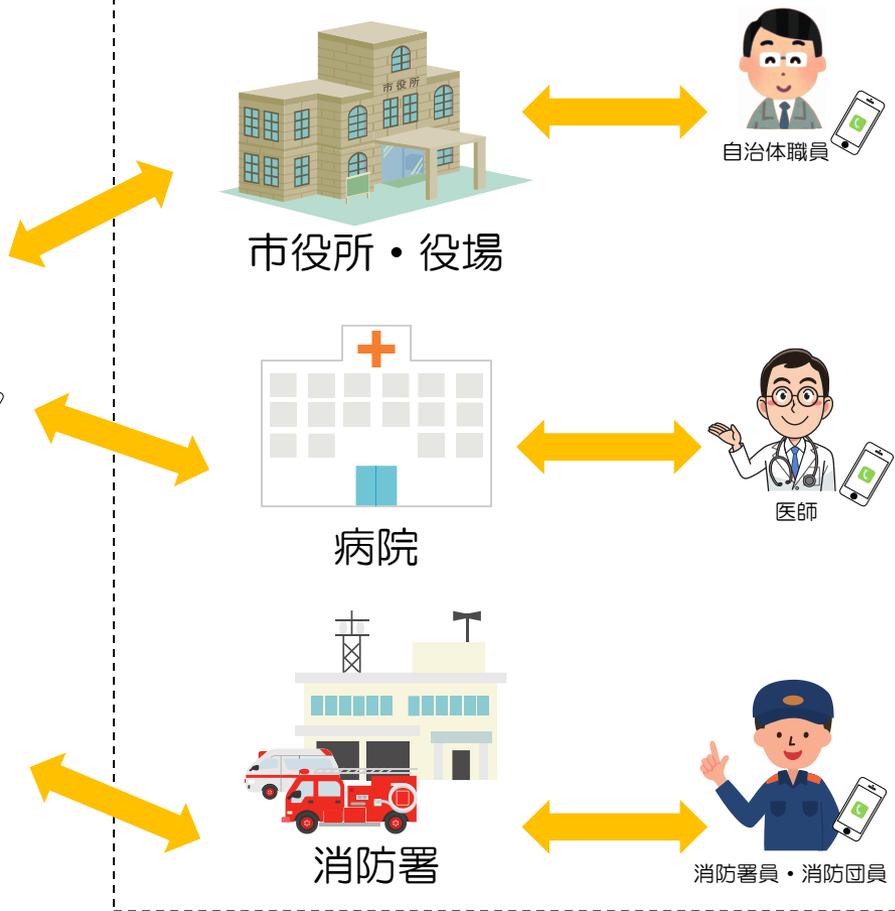
グループ放送 (通知)  
地域内IP電話  
情報共有(チャット)

## Generation (世代間) とつながる

家族間・自治体サービス機関との無料通話



災害時でも連絡を取りやすい  
(住民に開放するシステムとは独立して運用)



### 家族安否確認 画面



災害時に家族全員の安否確認  
ができます。

### 家族 通知画面



家族全員のスマホに状況確認の  
画面が表示されます。

### 全家族安否 画面



発信者のスマホに家族全員の現  
況が場所を含めて表示されます。

SOSコール 初期画面



SOS先選択 画面



災害時にSOSコールをすることが  
できます。

家族確認 画面



家族全員のスマホにSOSコール  
した家族の状況と場所が表示さ  
れます。

避難誘導 初期画面



避難所 位置画面



2Km以内の登録済みの避難所  
が表示されます。

避難誘導画面



避難所を特定すると避難経路が  
地図上に表示されます。

避難誘導 初期画面



避難誘導画面



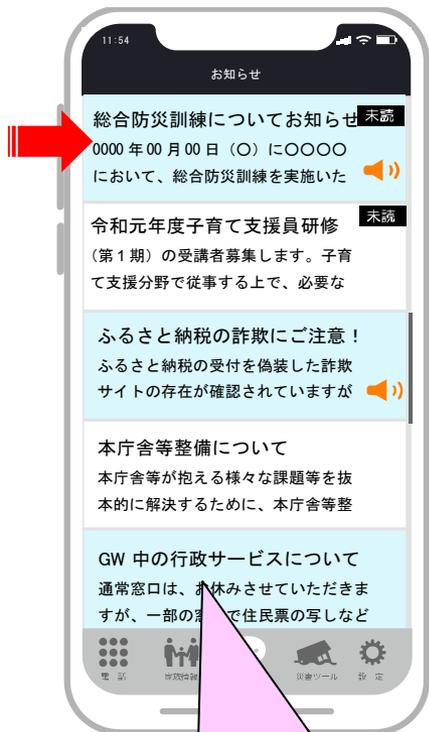
2Km以内の登録済みの避難所がスマホ画面に距離とともにAR表示され、移動により距離表示が変わります。

# 2019年「防災の日」実証実験



<https://youtu.be/oyHpqsi4clQ>

案内放送 履歴一覧



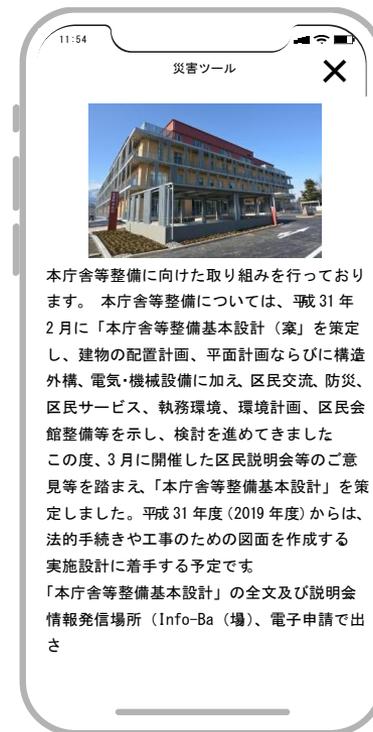
市役所・役場の管理端末、及び区長のスマートフォンから特定グループへ発信できます。

案内放送 画面



職員の方の肉声、及び合成音声双方の放送が可能です。

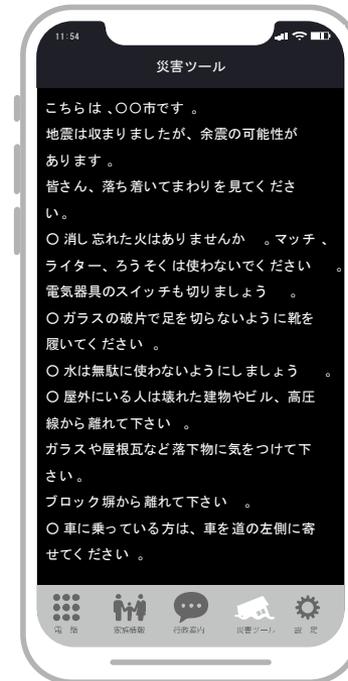
動画配信 (検討中)



防災行政無線 確認画面



防災行政 テキスト画面



### 被害状況報告入力



災害時、職員のスマホから被災状況を写真、コメントで災害対策本部の管理端末に送信することができます。

### 被災情報 閲覧画面

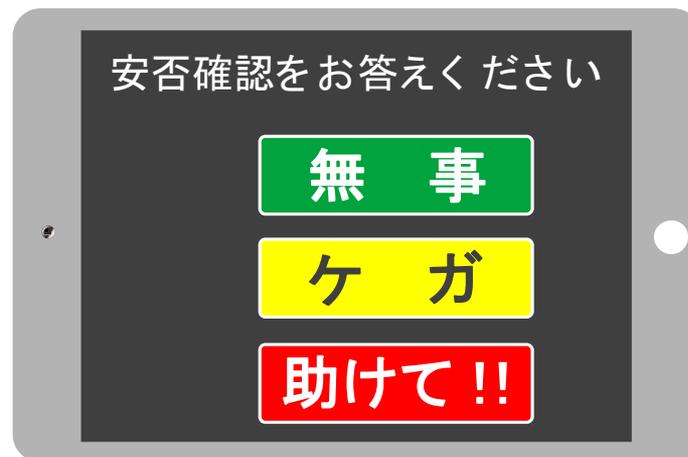


現場職員から送られてきた写真、コメントを管理端末の地図画面で場所を含め確認することができます。

初期画面



安否確認画面



避難誘導画面



高齢者等の情報弱者用の専用端末にて大きな文字と最小限の操作で一般住民と同様の安否確認、及び避難誘導サービスを受けることができます。



設立

2019年2月27日

所在地

東京都千代田区外神田

5-1-2

代表者

藤田浩二

Mission

スマートフォンによる

防災情報の提供

Vision

「つながる」で安心・安全を

<http://www.ascent-g.com/>