

Bulls Mobile



GISとは??

Geographic Information System 地理情報システム

地理情報 (Geographic Information) という位置に関連づけられた様々な情報を作成、加工、管理、分析、可視化、共有するための情報技術 (Information Technology) を利用したシステムです。



マルチプラットフォームに対応!!



(iOS, Android, Windows, WindowsMobile)

スマホ・タブレットで使える 地図システムを作ませんか?

手軽で便利! 緊急時に素早い対応が可能!

タクシー会社の場合

★ タクシーの**簡単ネット予約**サービス

お客様自身がタクシーの場所を地図上で検索!!

ボタンを押すと・・・

端末のGPSによる現在地情報をタクシーに伝えることで迎車してくれるサービスを提供!!



予約が入った!!
わりと近いな

すぐ近くにタクシー発見!

最安値を検索したり、自分の好きなタクシー会社を選択することも...

使用例

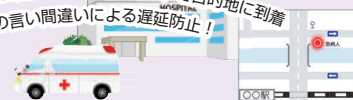
災害があった場合

★ 災害時や緊急時、**対象者の現在地が一目瞭然!!**



呼び出しはアプリのボタンで

現在地が正確に伝わるため最短ルートで目的地に到着
住所の言い間違いによる遅延防止!



★ 避難所の収容人数を管理し、**いち早く避難者へ指示**

A 公民館はいっぱい...



B 小学校へ向かってください



★ 消火器やAEDの場所を地図上で管理し、公開することで
位置情報を共有



消火器の場所がすぐ分かる!

運送会社の場合

★ 本社ではトラックの**位置情報**や**荷物の空き状態**を地図上で管理



1号車が一番コンビニに近いな
荷物も半分以上空いているし、
Aコンビニに向かってもらおう



運転手は**タブレット**を利用して地図上でその日の作業場所を確認でき、日報も現場で更新

※ google API を利用した
ルート案内なども可能!!



現場作業完了後に
ボタンを押すだけ

設備関係の場合

★ 電柱や信号機など、点検結果を**地図上で管理**



現場で更新できる

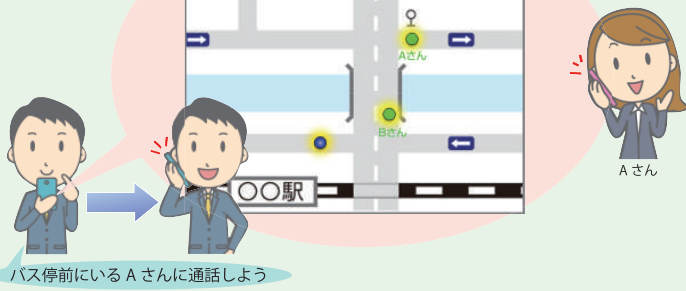


最新の情報を地図上で参照!!

位置情報の共有

- ★ 地図上から CowsMobile 所有者を発見し CowsMobile 通話が可能

地図上で CowsMobile 所持者の場所が一目瞭然!!



位置情報と画像の同時共有

- ★ CowsMobile で撮影した 写真、撮影場所 (位置情報)、時間を共有

撮影後はすぐ、地図上に UP されます



いつ、誰が、どこで、どんな写真・動画を撮影したか地図上ですぐに分かります。

Bulls の特徴

1 純国産製品!

- ※1: UTM とは
ユニバーサル横メルカトル: Universal Transverse Mercator の略で、球形である地球を平面に表す投影法の一つ、地球の赤道面を中心に横にした円柱に球形である地球を投影したものです。この投影法は、国土地理院の地形図などのほか、世界的にも広く採用されています。
- ※2: N コード とは
主に消防・防災関連で採用されている位置座標の表現です。
一般社団法人 N コード管理協会が管理しています。

2 座標を業務独自の位置表現にカスタム可能! (UTM (※1), Nコード (※2) など)

それぞれの業務分野で使われている位置座標表現 (UTM, Nコード) に対応が可能です。

3 GIS 標準部品が揃っているため開発工期を短縮!

エンジン自体のカスタマイズも承ります



その他機能 (オプション)

◆ CowsMobile との連携機能



CowsMobile との連携でさらに便利



SDK 開発環境

OS	スペック	備考
windows 7 以降 (64 bit)	CPU: 2.2GHz iCore5 以上 / メモリ (RAM): 8G バイト以上 / ストレージ: 500G バイト以上 ディスプレイ解像度: WUXGA (1920×1200) 以上 / USB3.0 ポート (モバイル端末接続用)	_____

GIS エンジン実行環境

OS	スペック	回線条件
iOS 10 以降	iPhone5 以降、iPad2 以降	LTE (※ 端末単独使用の場合は必要なし)
Android 4.4 以降	CPU: 1.86GHz Quad Core 以上 / メモリ (RAM): 2G バイト以上 / 内部ストレージ: 32G バイト以上 / ディスプレイ解像度: スマートフォン: FHD (1920×1080)、タブレット: WUXGA (1920×1200) / GPS: 内蔵タイプ	
windows 7 以降	CPU: 1.8GHz Quad Core 以上 / メモリ (RAM): 2G バイト以上 / ストレージ: 16G バイト以上 / ディスプレイ解像度: タブレット: SVGA (1280×768) 以上 / GPS: 内蔵タイプ	

東風情報技研株式会社

〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目11番13号 福田ビル

TEL: 06-6252-5611 / FAX: 06-6252-5128

URL: <http://www.kochi-it.co.jp>

E-mail: info@kochi-it.co.jp