

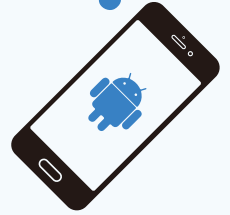
タイヤ空気圧から  
車両のリアルタイム位置情報まで。

既存の商用車を

「未来」へつなぐ

IoT サービス

# BLUE-Connect



「BLUE-Connect」は、さまざまなセンサーデバイスを集約し、  
車両管理やドライバー管理をデジタル化するサービスです。



\* 開発中または改良のため、予告なく変更される場合があります。



\* 開発中の画面です。

## リアルタイムなマップ画面で、わかりやすい

### 「BLUE-Connect」の管理者用ダッシュボード

- ・マップ画面でリアルタイムでの車両の動態管理
- ・タイヤ空気圧などの車両ステータスをわかりやすく色分け
- ・さらに詳しい車両情報も詳細画面にて確認可能

### 車両管理を効率化 コスト削減

- タイヤ空気圧監視システムで、タイヤの状態をリアルタイムでモニタリング。バーストを未然に防ぎ、タイヤ管理コスト削減
- ドラレコ、アルコールチェッカー、庫内簡易温度計など、トラブルを未然に防ぐデバイスを連携可能

### センサーと スマートデバイスから 取得可能なデータを活用

- 経度や緯度などを取得し、リアルタイムで車両の現在地や運行状況を「見える化」
- 位置情報のデータを走行ルートの改善、燃費の改善のための利用も可能

### 業務内容や 管理方法に合わせた システム連携

- 事業者向けサービスともデータ連携が可能（API）
- バス会社様、運輸会社様など、業界を問わない業務車両での活用が可能

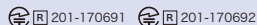
## サービスの詳細内容

### 車載センサーデバイス

#### ▼タイヤ空気圧監視センサー 「BLUE-Sensor」

- 既存タイヤを外すことなく外部から装着可能なバルブキャップ型
- トラックや大型車など、さまざまな業務用車両に対応
- 製造元 SYSGRATION 社にて国際特許取得済み

※BLUE-Sensorは日本国電波法の技術基準適合の認証を受けています



#### ▼今後の追加予定の車載用センサー

- アルコールチェッカー（遠隔での点呼対応可能）
- 庫内簡易温度計 - 超音波距離計 - 振動（音）計

### IoT ゲートウェイアプリ

#### ▼Andorid アプリ 「BC-Gateway」

- 車載センサーデバイスで取得したデータをクラウドへ
- スマートフォン搭載 GPS センサーにて車両のリアルタイム位置情報を取得
- 車両異常の際には運転手へ音声警告

### クラウドサービス

#### ▼複数車両の状態監視、分析サービス 「BC-Cloud」

- 走行中の車両のリアルタイム動態管理
- タイヤ空気圧、温度のデータの一元管理
- 過去の車両情報のデータを蓄積、分析

### 動作環境

Android 4.3 以上 \*Bluetooth4.0 以上対応 \*GPS 機能搭載 \*クラウドへデータ転送する場合は、3G/LTE 回線の契約が必要です。

## 導入も かんたん！



発売元：トライポッドワークス株式会社  
http://www.tripodworks.co.jp/

本社 〒980-0811 仙台市青葉区一番町 1-1-41 カメイ仙台中央ビル 7F  
TEL : 022-227-5680 (代表) Email : info@tripodw.jp

東京オフィス 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-8-3 室町 NS ビル 5F  
TEL : 03-6265-1890 Email : info@tripodw.jp

facebook.com/tripodw @TripodWorks

本製品の詳しい情報はこちらへ

<http://www.tripodworks.co.jp/product/BC/>

本製品のお求めは