



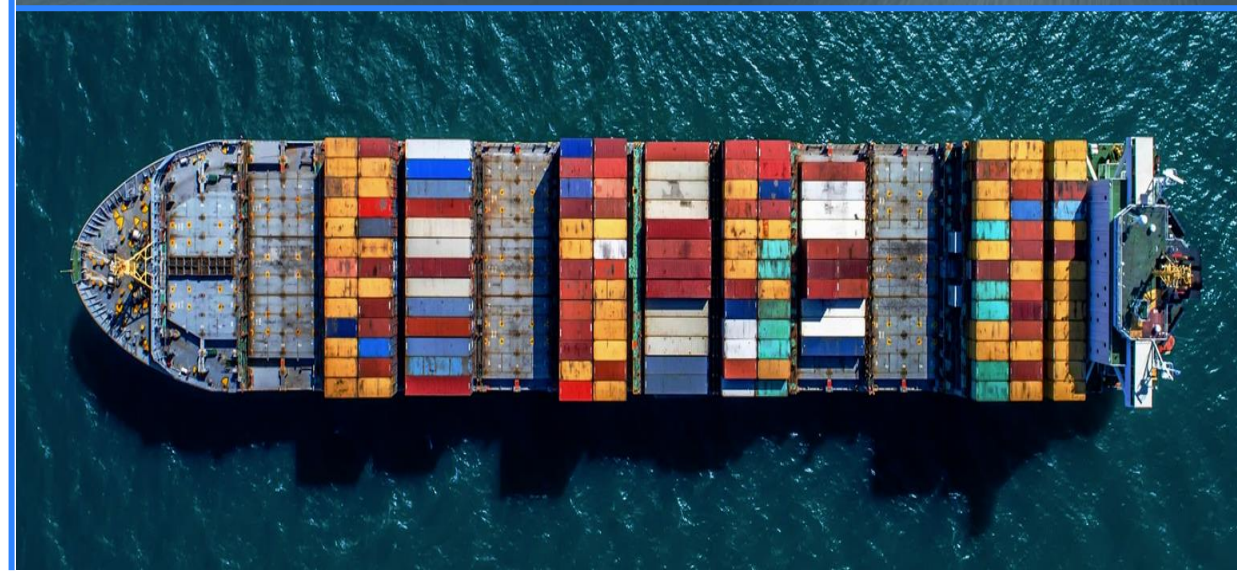
Tive サプライチェーンプラットフォーム :

# End-to-End **Visibility**

*Your Goods-to-Cloud*

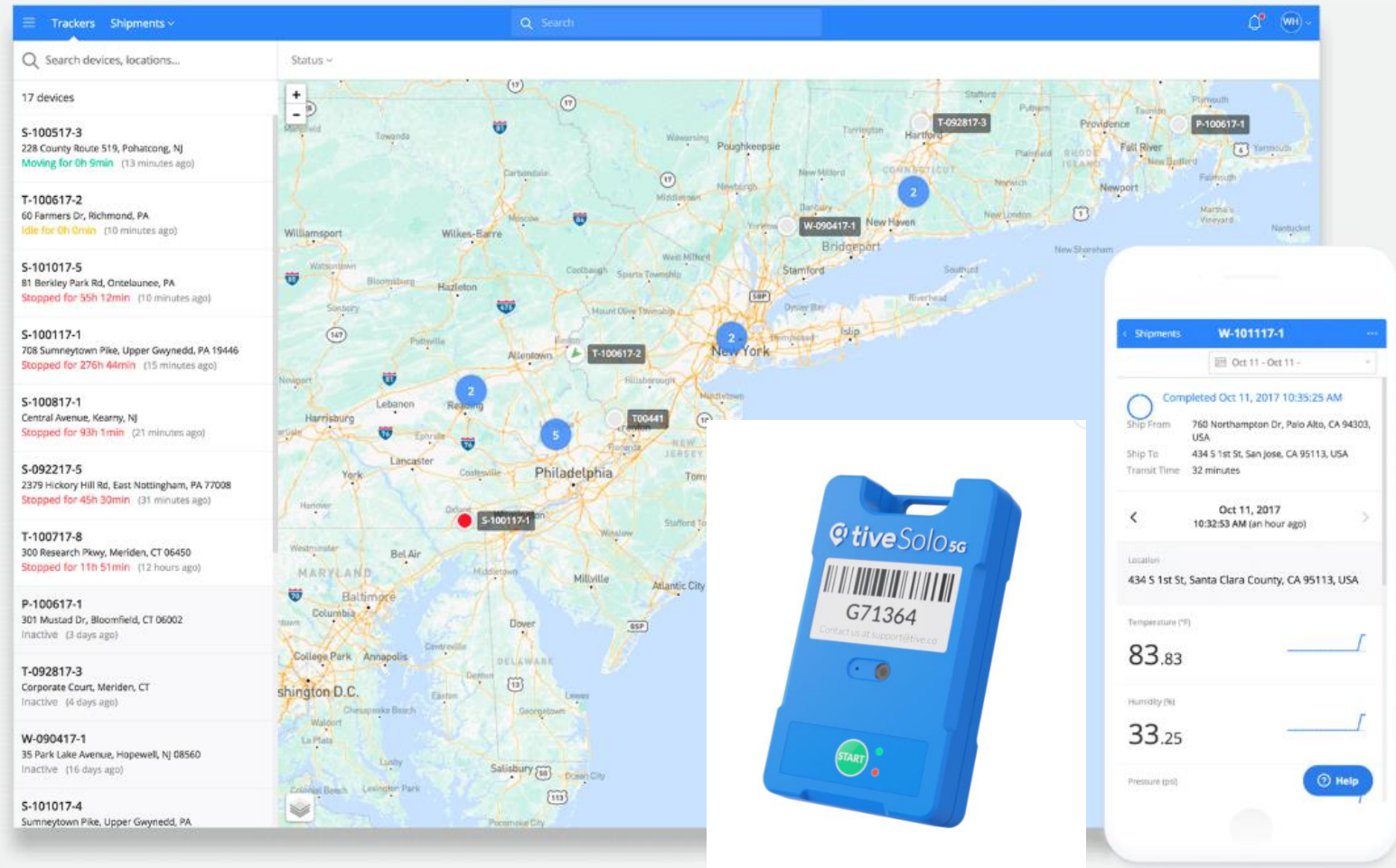
---

September, 2020



# Tive 機能:

- センサー機能
- クラウドプラットフォーム
- APIs
- データ無制限
- 配送分析ツール



# 物流に於けるTIVEの役割



ジャストインタイム (JIT) / OTF



セキュリティ



FSMA 規制対応



品質



ドアtoドア



# グローバル顧客(一部)

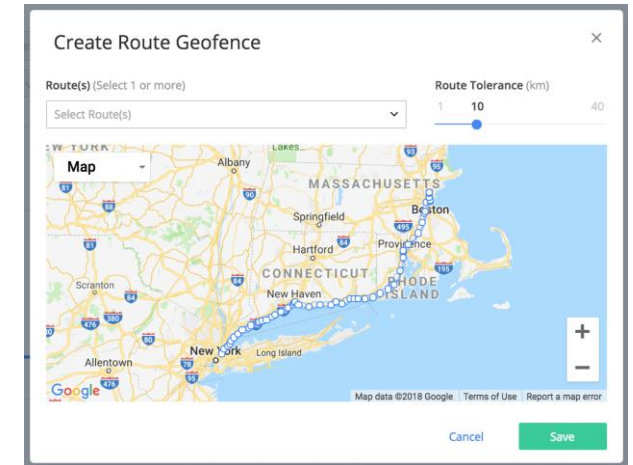
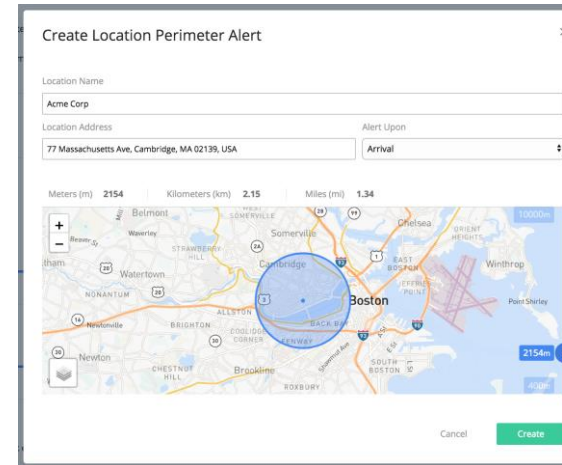


# Tive クラウド プラットフォーム



## 配送管理

出荷場所とルートに基づいて  
ジオフェンスを設定



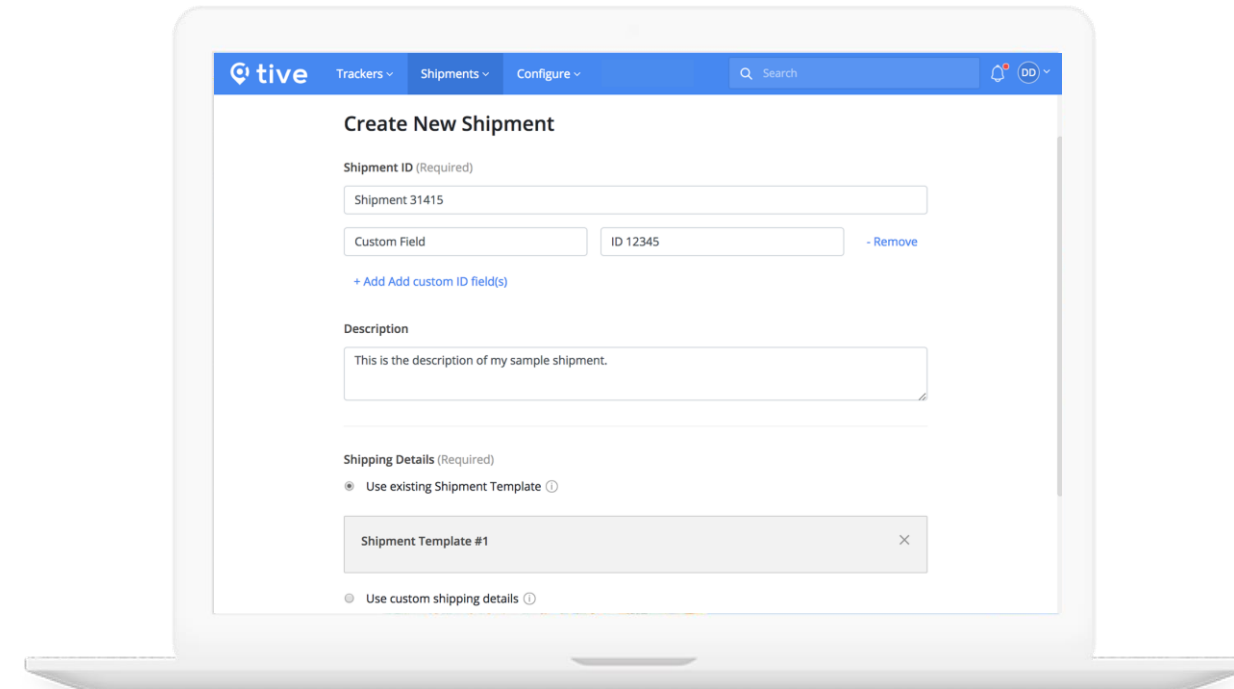
## リアルタイムアラート

不意なハプニングを排除し、  
運用を最適化

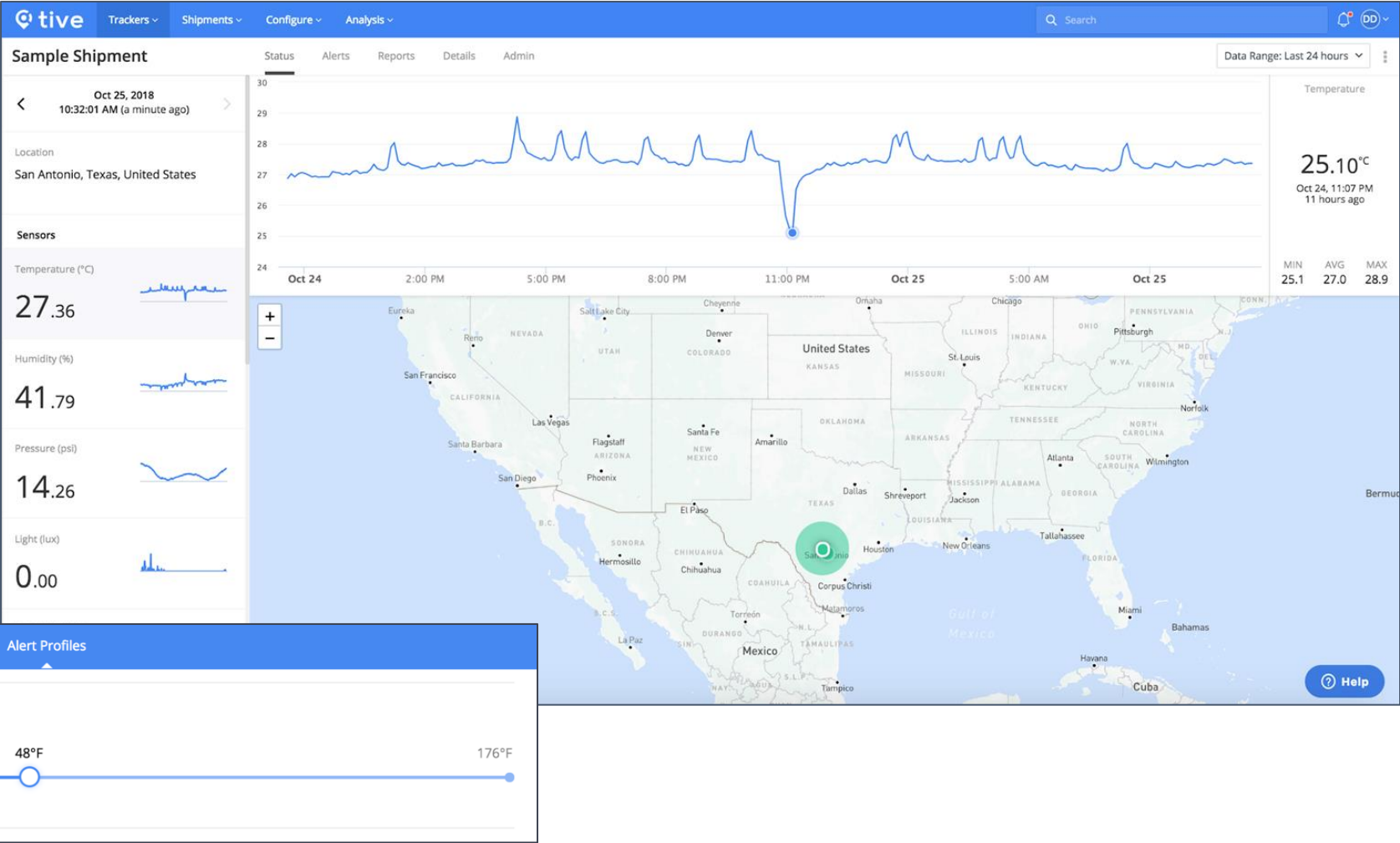
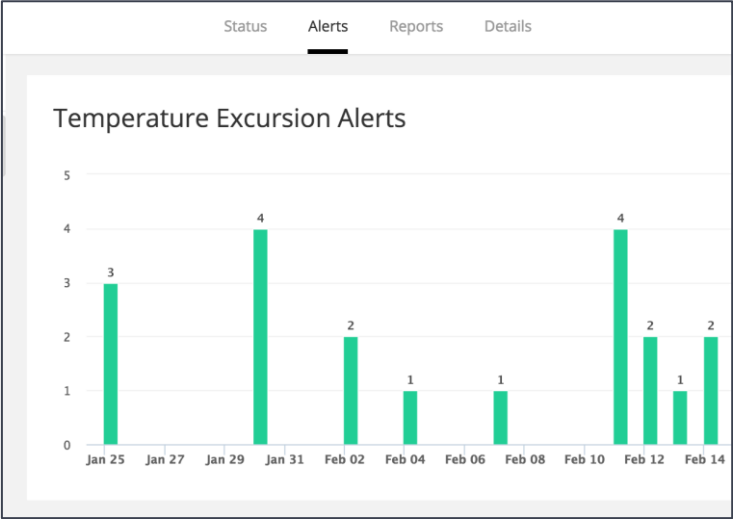


## サプライチェーン分析

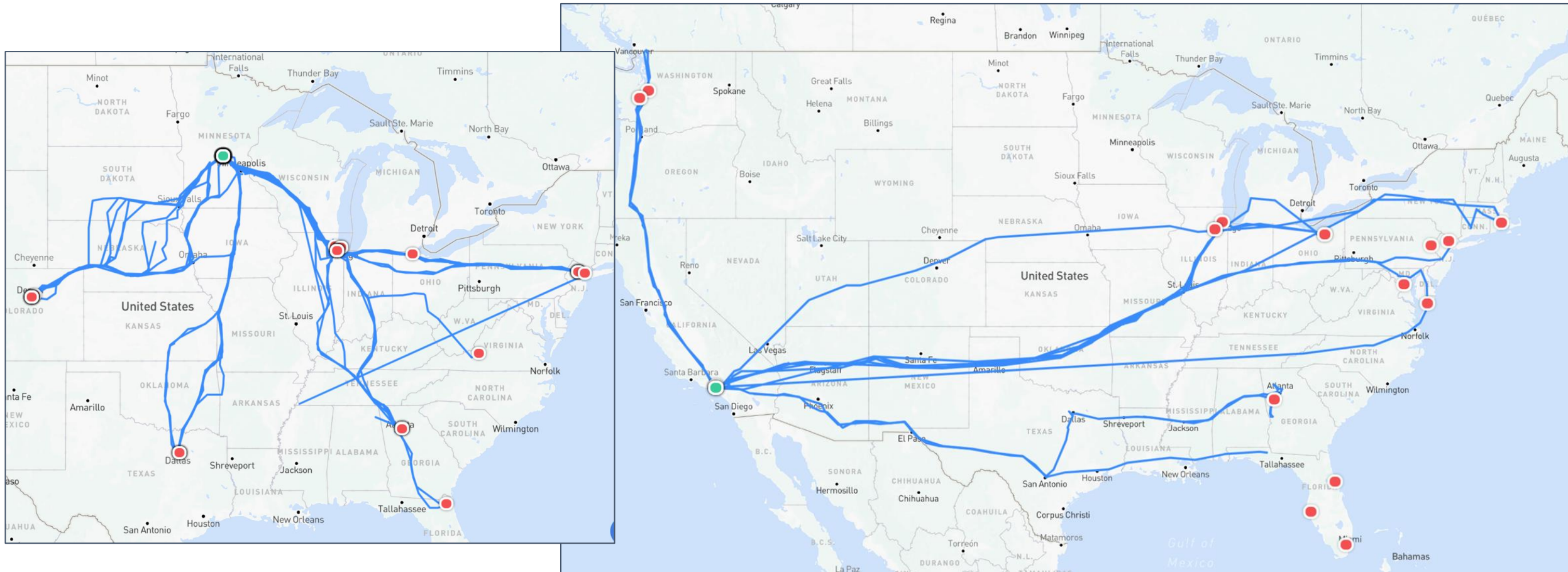
出荷場所、ルート、商品状  
態、運送業者を比較



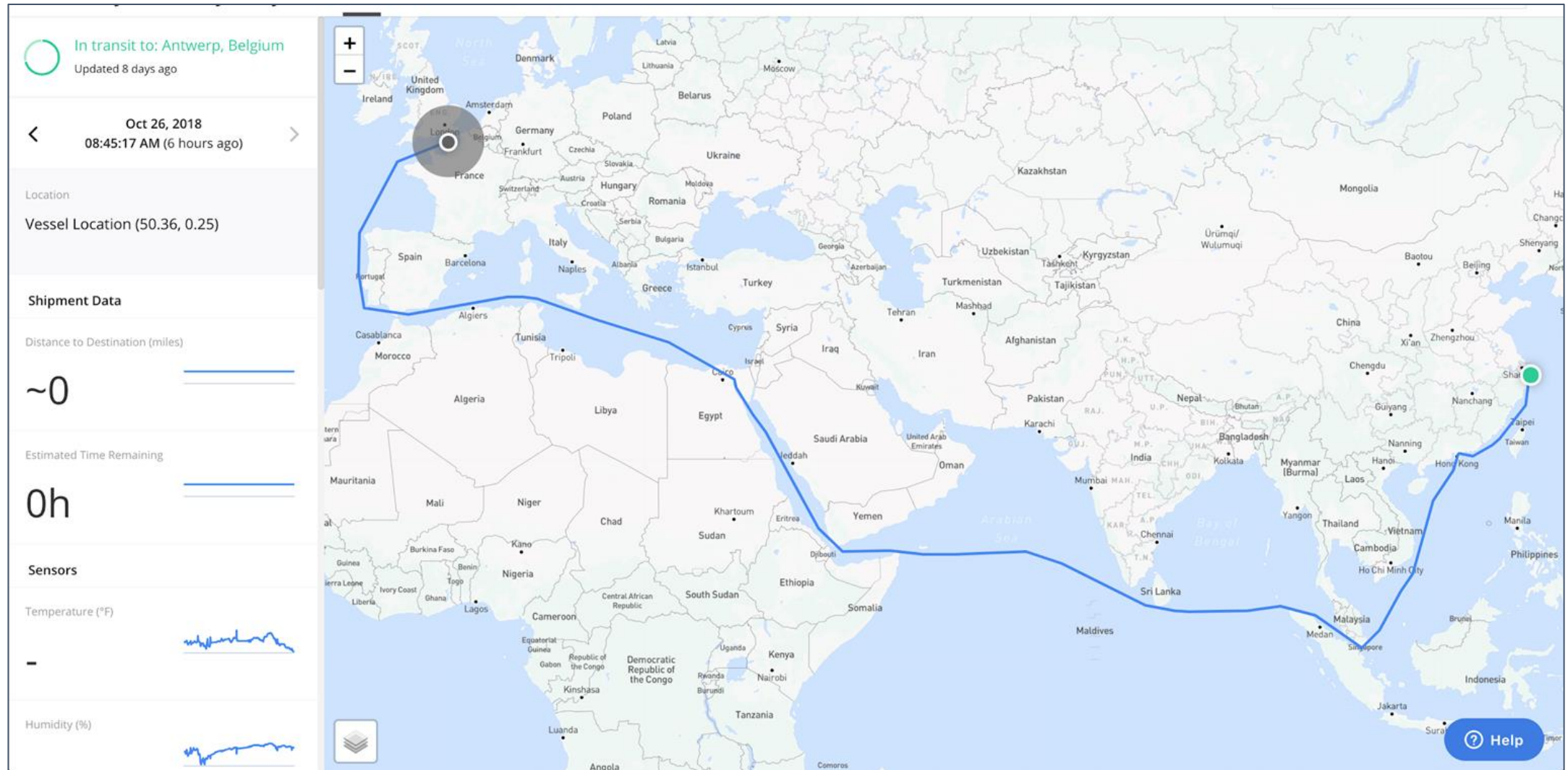
# 状況のモニタリングとアラート分析



# ルート分析：すべての配送を確認する



# 船舶トラッキング – フルサポート(AISとの統合)



# Tive Solo 5G トラッカー | 使い捨てタイプ



## グローバル セルラー接続

サポート 4G/5G networks



## 高精度ロケーション

セル三角測量/GPS/WIFI ロケーション



## コンディション センサー

気温・湿度・照度・衝撃 (2020/10 ベータ版)



## マーケットNO1長寿命バッテリー

1時間毎の通信で90日



## 返送使用不要

使い捨てタイプ



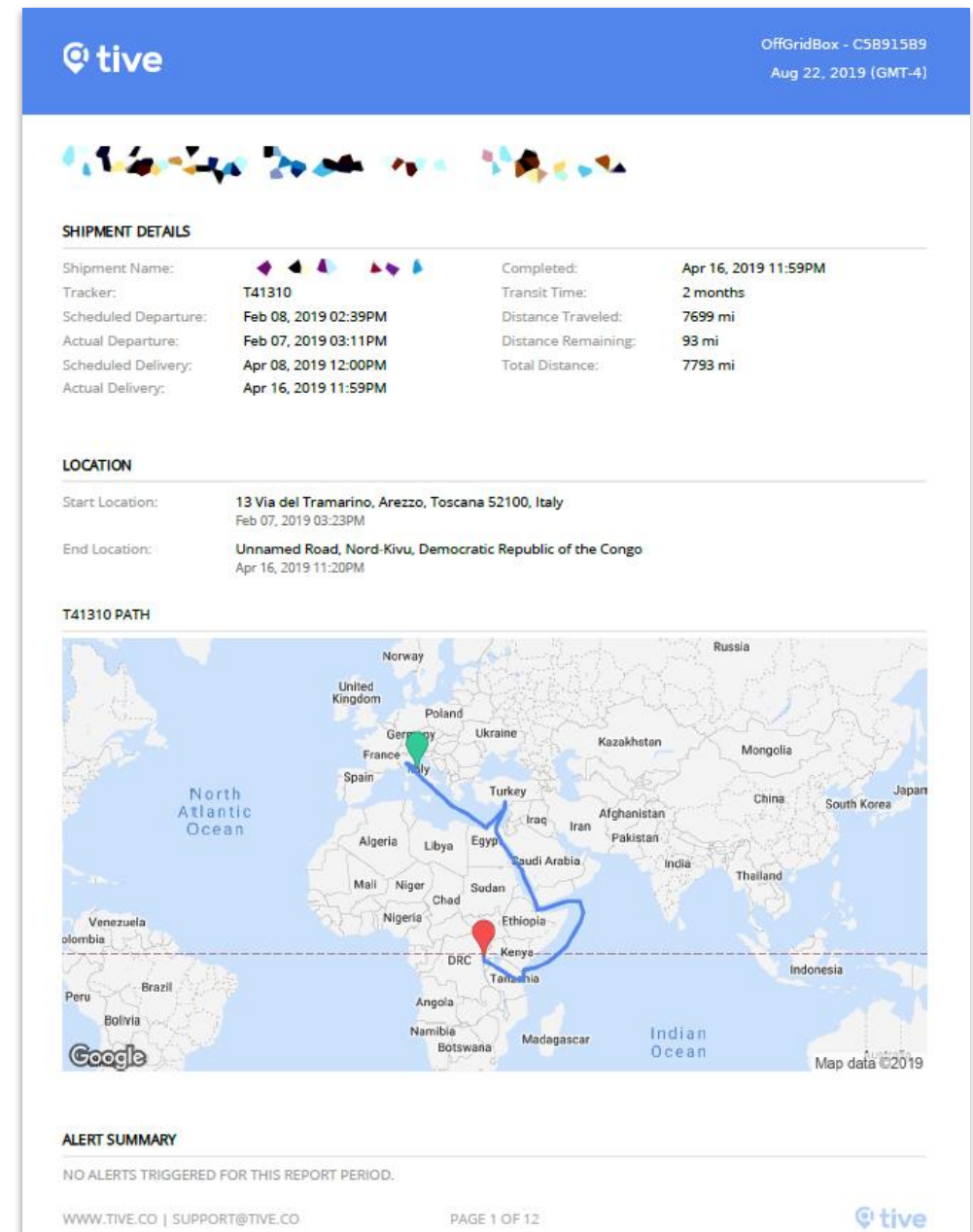
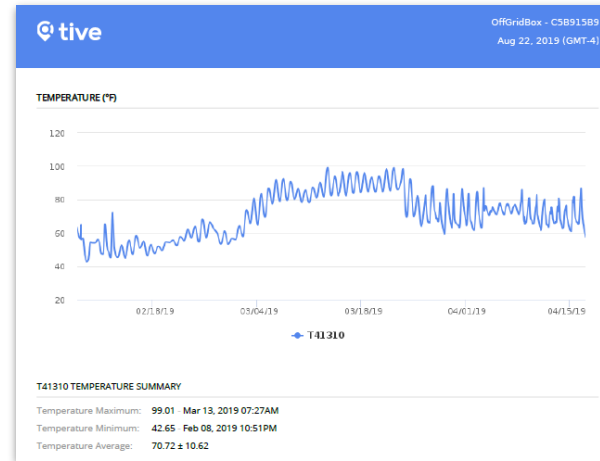
# 分析レポートイメージ



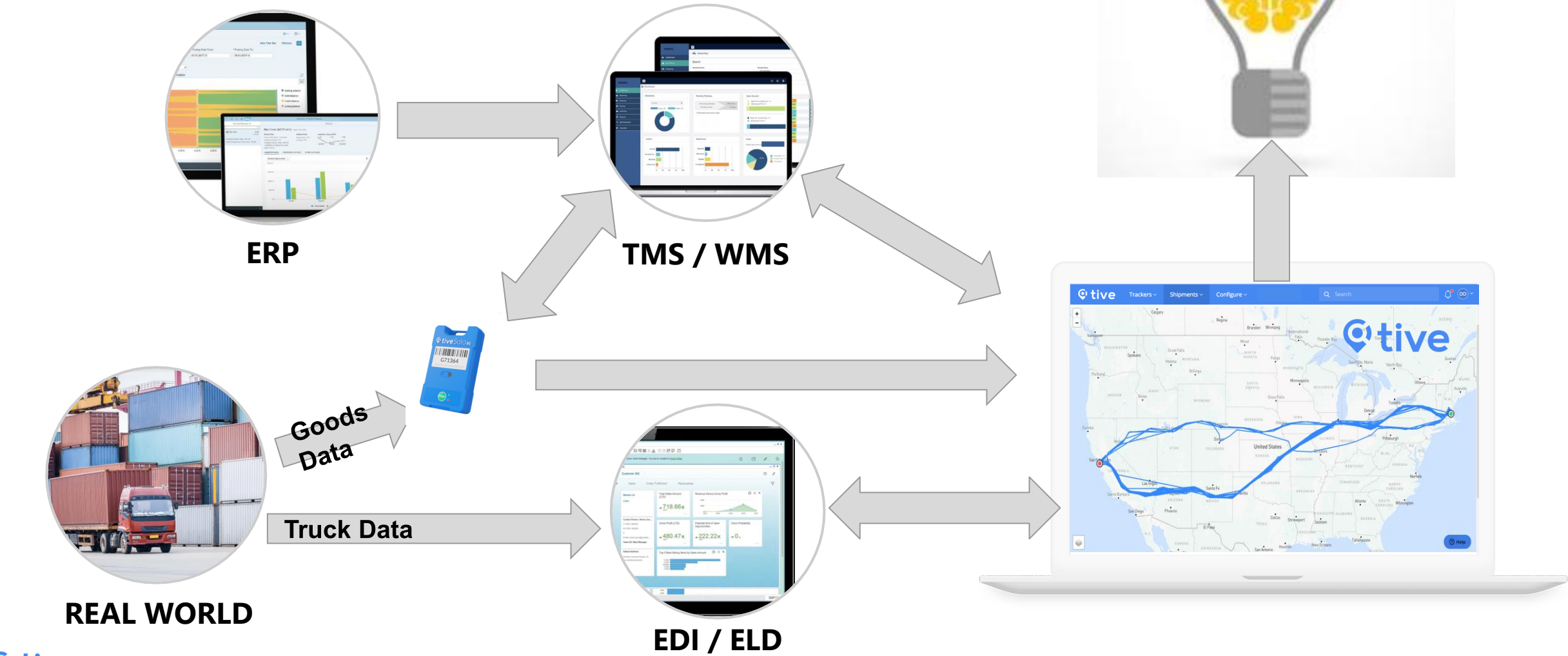
全てをまとめた総合なレポート:  
日, 週, 月毎の 配送レポート



データアクセス:  
いつでも何処からでもアクセスできCSV, PDF レポートにアクセスできます。



# シームレスにシステム統合



# 社内システムに可視化を追加

---



# Tive API 概要

- RESTful API
- Webhooks (リアルタイム通知)
- JSON フォーマット
- プログラム:
  - トラッカー使用履歴
  - 配送設定
  - アラート設定
  - トラッカー設定

```
{
  "status": "OK",
  "result": {
    "id": 12345,
    "name": "Tive",
    "location": {
      "street": "38 Cameron Ave",
      "locality": "Cambridge",
      "state": "Massachusetts",
      "country": "US",
      "zipCode": "02140"
    }
  }
}
```

| AlertsProfile |                                         |                                                                                                                                  | ▼ |
|---------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| GET           | /api/v2/alertsprofile/{profileId}       | Gets a specific Alerts Profile object by ID.                                                                                     | 🔒 |
| PUT           | /api/v2/alertsprofile/{profileId}       | Update an Alerts Profile object.                                                                                                 | 🔒 |
| DELETE        | /api/v2/alertsprofile/{profileId}       | Delete an Alerts Profile object.                                                                                                 | 🔒 |
| GET           | /api/v2/alertsprofile                   | Gets a list of Alerts Profiles associated with an account.                                                                       | 🔒 |
| POST          | /api/v2/alertsprofile                   | Create a new Alerts Profile object.                                                                                              | 🔒 |
| GET           | /api/v2/alertsprofile/sample            | Provides a sample Alerts Profile. This sample shows all the different types of Alert Triggers that can be used and their values. | 🔒 |
| Device        |                                         |                                                                                                                                  | ▼ |
| GET           | /api/v2/device/{deviceId}               | Gets a specific device by Id                                                                                                     | 🔒 |
| GET           | /api/v2/device                          | Gets a list of devices associated with a an account.                                                                             | 🔒 |
| GET           | /api/v2/device/{deviceId}/configure     | Gets device configuration                                                                                                        | 🔒 |
| PUT           | /api/v2/device/{deviceId}/configure     | Updates the device configuration                                                                                                 | 🔒 |
| GET           | /api/v2/device/{deviceId}/status        | The latest device status                                                                                                         | 🔒 |
| GET           | /api/v2/device/{deviceId}/alertprofiles | Gets the alert profiles associated with a device                                                                                 | 🔒 |

# Thank You



**TIVE 日本総代理店 : BlueGreenGroup (株)**  
**担当 : 青柳**  
Mail : [aoyagi.t@bluegreengroup.jp](mailto:aoyagi.t@bluegreengroup.jp)