



Tive サプライチェーンプラットフォーム：

End-to-End

Visibility

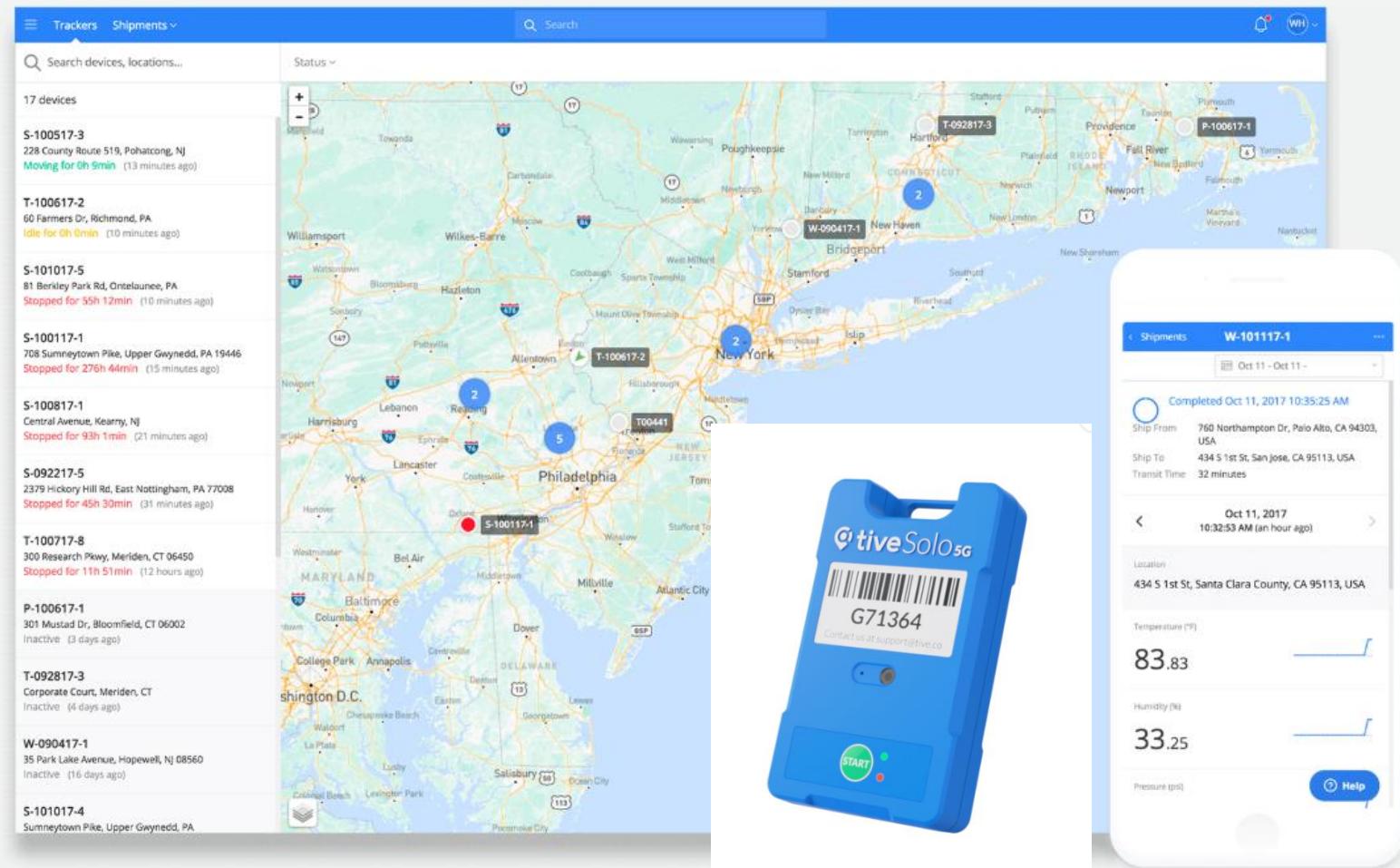
Your Goods-to-Cloud

September, 2020



Tive 機能:

- センサー機能
- クラウドプラットフォーム
- APIs
- データー無制限
- 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)

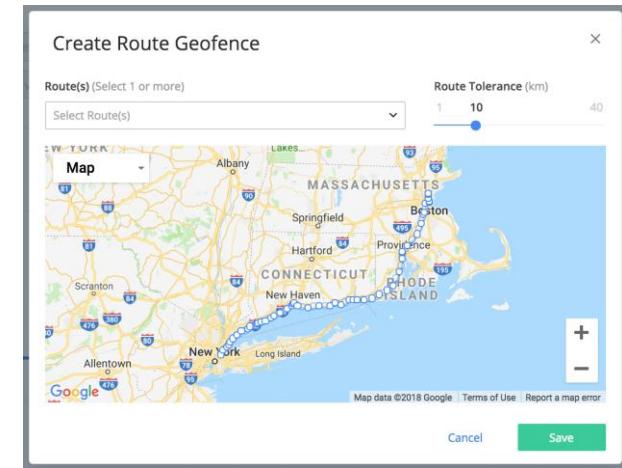
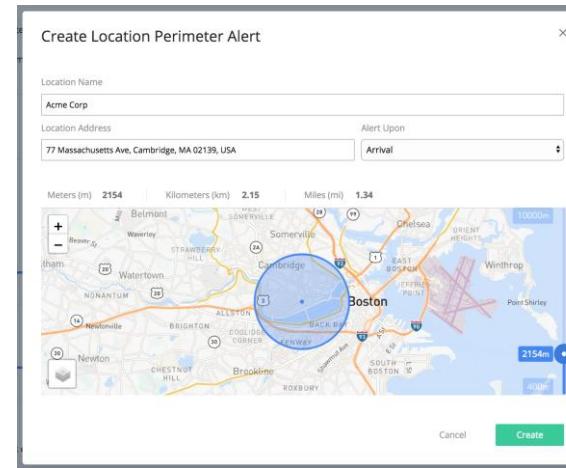


Tive クラウド プラットフォーム



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



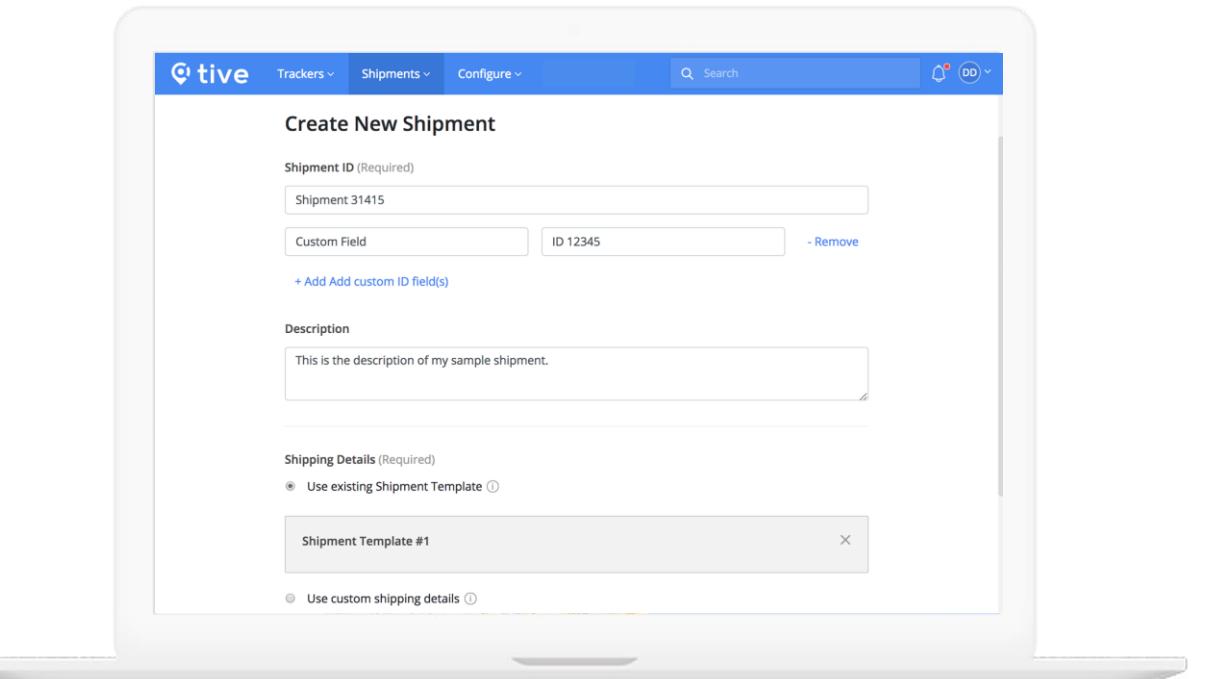
リアルタイムアラート

不意なハプニングを排除し、
運用を最適化

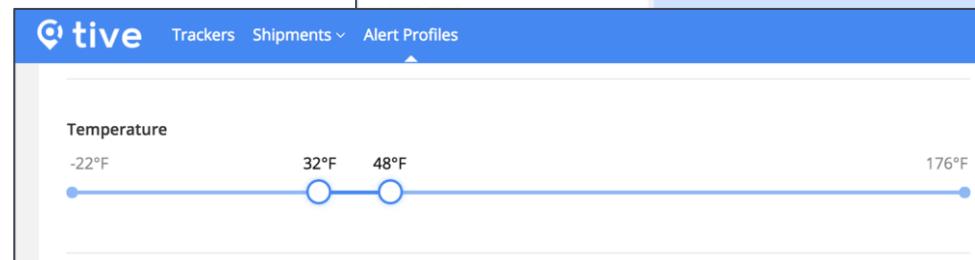
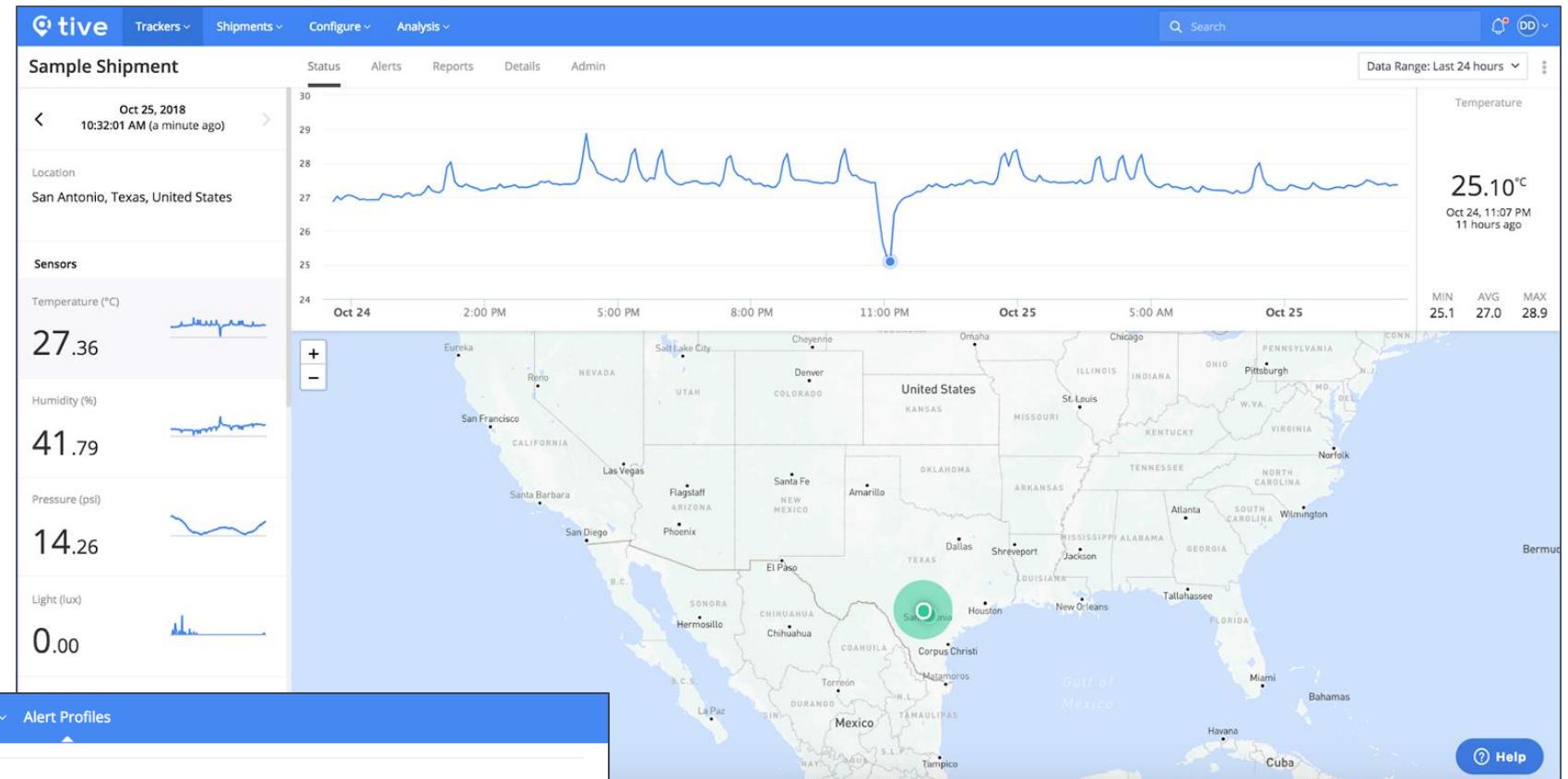
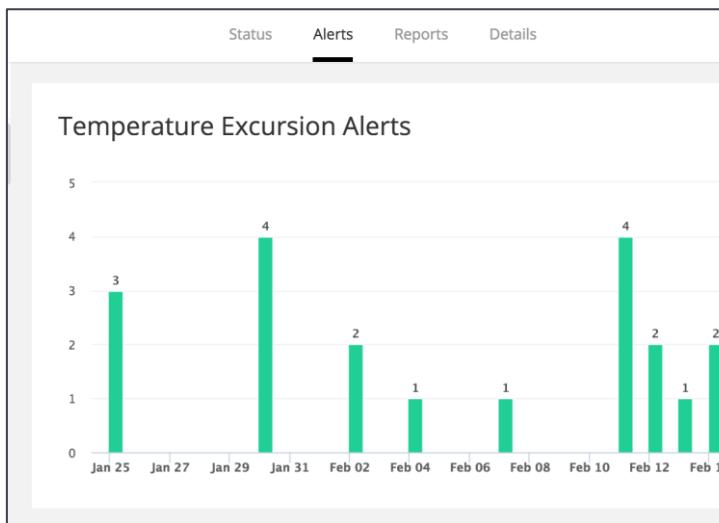


サプライチェーン分析

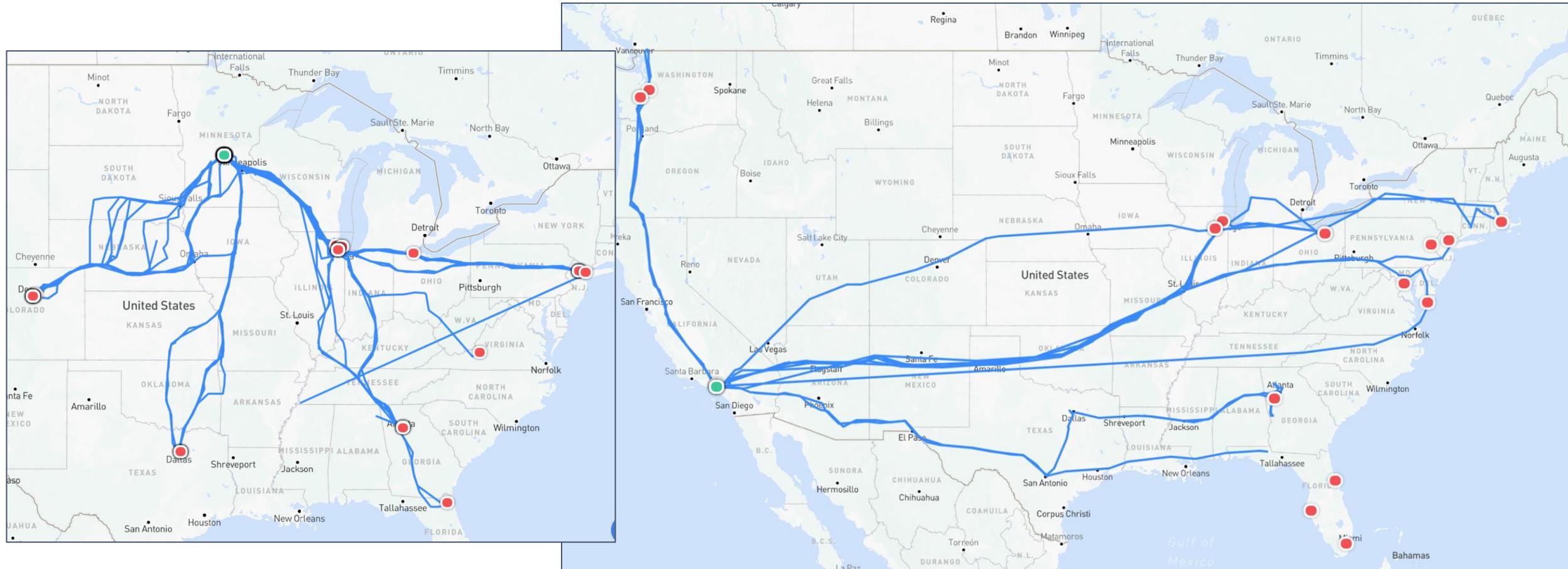
出荷場所、ルート、商品状
態、運送業者を比較



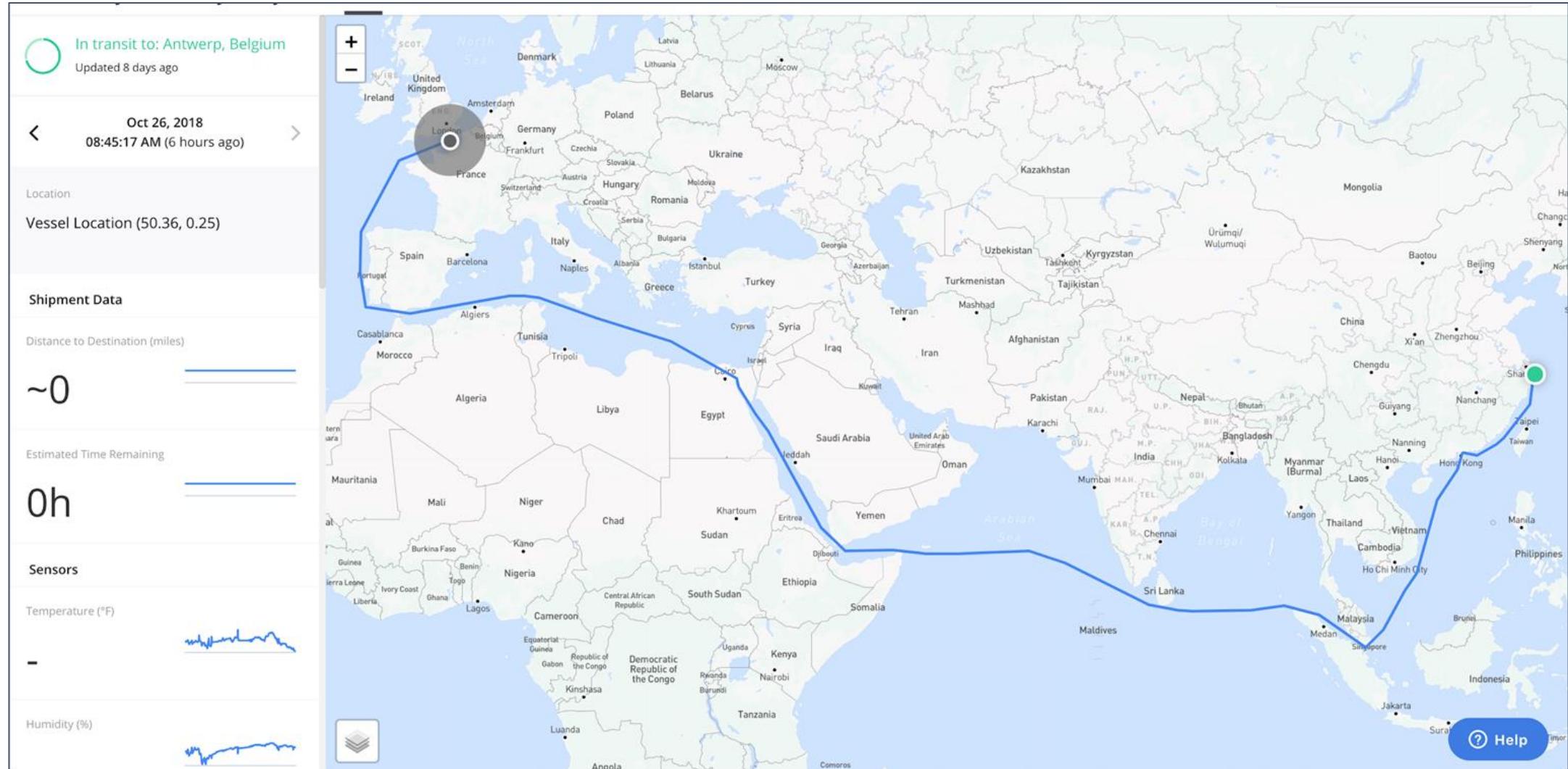
状況のモニタリングとアラート分析



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



HC CE

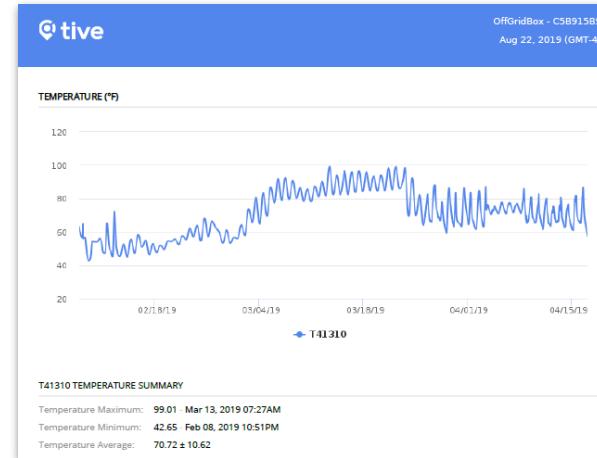
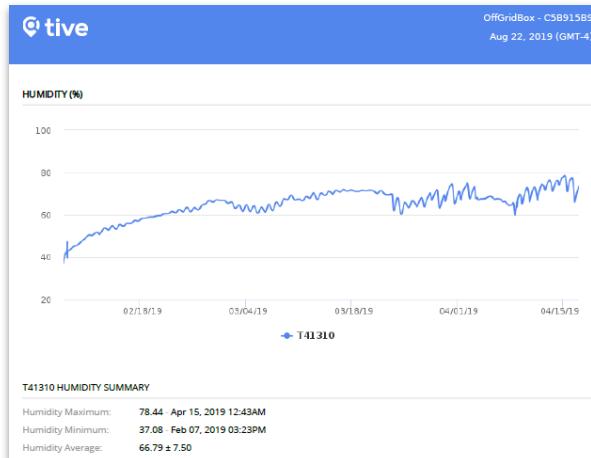
分析レポートイメージ



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。



OffGridBox - C5B915B9
Aug 22, 2019 (GMT-4)

SHIPMENT DETAILS

Shipment Name:	T41310	Completed:	Apr 16, 2019 11:59PM
Tracker:		Transit Time:	2 months
Scheduled Departure:	Feb 08, 2019 02:39PM	Distance Traveled:	7699 mi
Actual Departure:	Feb 07, 2019 03:11PM	Distance Remaining:	93 mi
Scheduled Delivery:	Apr 08, 2019 12:00PM	Total Distance:	7793 mi
Actual Delivery:	Apr 16, 2019 11:59PM		

LOCATION

Start Location:	13 Via del Tramario, Arezzo, Toscana 52100, Italy
Start Location:	Feb 07, 2019 03:23PM
End Location:	Unnamed Road, Nord-Kivu, Democratic Republic of the Congo
End Location:	Apr 16, 2019 11:20PM

T41310 PATH

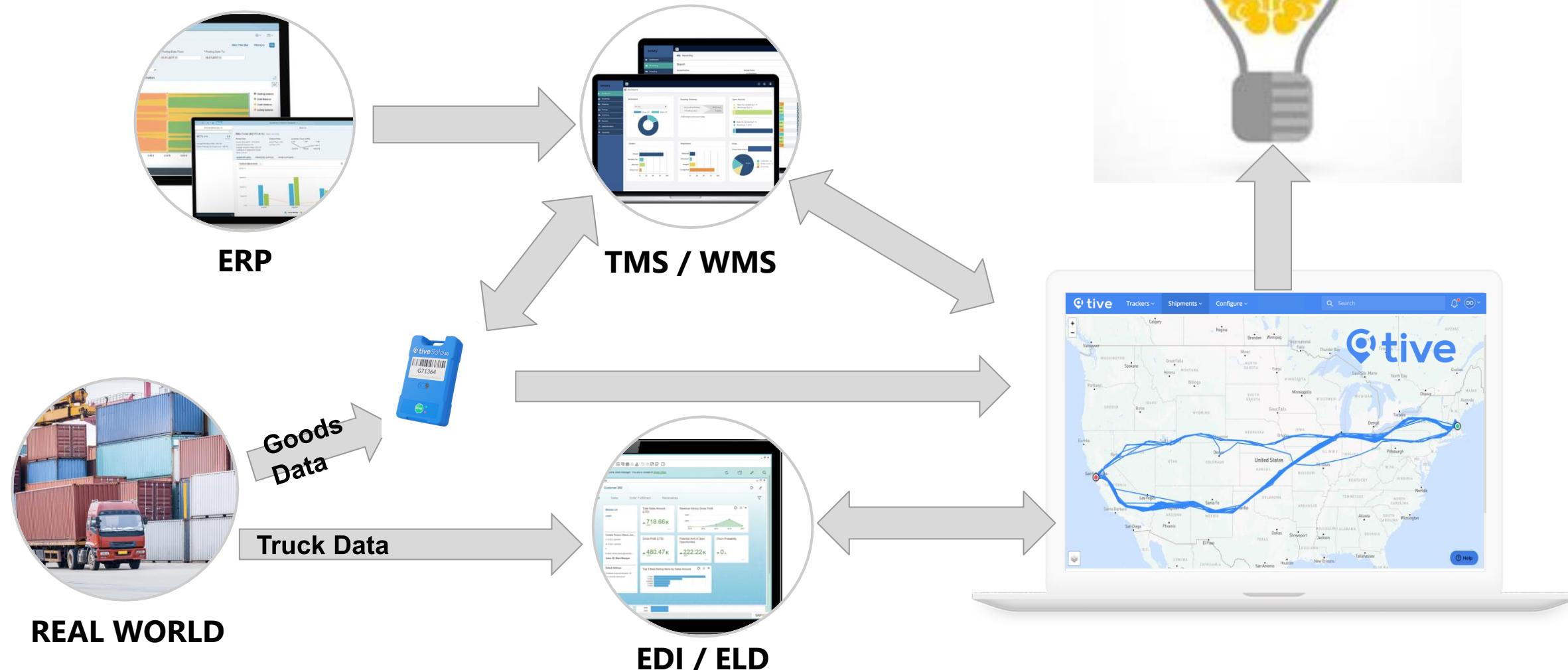
Map data ©2019 Google

ALERT SUMMARY

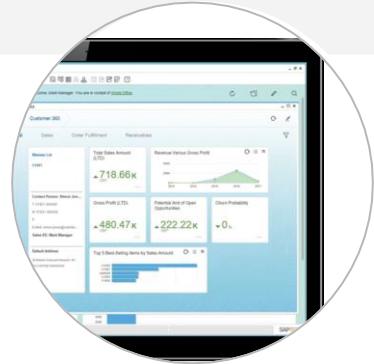
NO ALERTS TRIGGERED FOR THIS REPORT PERIOD.

WWW.TIVE.CO | SUPPORT@TIVE.CO PAGE 1 OF 12

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



EDI / ELD



ERP



TMS / WMS



Real World

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

<code>GET</code>	<code>/api/v2/alertsprofile/{profileId}</code>	Gets a specific Alerts Profile object by ID.	
<code>PUT</code>	<code>/api/v2/alertsprofile/{profileId}</code>	Update an Alerts Profile object.	
<code>DELETE</code>	<code>/api/v2/alertsprofile/{profileId}</code>	Delete an Alerts Profile object.	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/alertsprofile</code>	Gets a list of Alerts Profiles associated with an account.	
<code>POST</code>	<code>/api/v2/alertsprofile</code>	Create a new Alerts Profile object.	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/alertsprofile/sample</code>	Provides a sample Alerts Profile. This sample shows all the different types of Alert Triggers that can be used and their values.	

Device

<code>GET</code>	<code>/api/v2/device/{deviceId}</code>	Gets a specific device by Id	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/device</code>	Gets a list of devices associated with a an account.	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/device/{deviceId}/configure</code>	Gets device configuration	
<code>PUT</code>	<code>/api/v2/device/{deviceId}/configure</code>	Updates the device configuration	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/device/{deviceId}/status</code>	The latest device status	
<code>GET</code>	<code>/api/v2/device/{deviceId}/alertprofiles</code>	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