

令和4年度国土交通省様の災害対策車両に導入予定です！



現在の車両情報が、事務所側で『リアルタイム』に把握出来る

GPS車両動態管理システム



SWIFT GPS



福岡県IoT認定製品



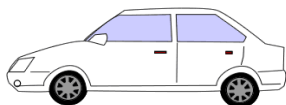
車両が見えれば、人が見える！
人が見えれば、経営が変わる！



株式会社 ロジネットシステムズ
Loginet Systems Corporation

GPS動態管理は必要と、感じていませんか？

営業車両・サービスカーを
効率よく運用したい！



顧客の急な配送の要望に
対応が出来ない！



送迎バスの現在位置を
正確に把握したい！



動態管理は欲しいけど
費用が高い！



**SWIFT
GPS**

がお客様の悩みを解決します



低価格

コスパに優れ導入が容易！

速い

リアルタイム性が高い為
欲しい情報が瞬時に分かる

簡単

端末の操作不要！
事務所側も簡単操作！

SwiftGPSのキーワード

低価格

安価な車載機と、毎月の車両側通信費（利用料）と、センター側利用料なので、容易に導入が出来ます。

速い

クラウド型ではない仕組みの為、レスポンスが良くなります。
現在位置の取得が**数秒で可能**

簡単

端末の操作不要
システムの操作もマウスのみで出来、簡単操作

(参考)

クラウド型の場合、車両からの位置情報が、いったんデータセンターへ送信され、そのデータセンター経由で配信されます。その為、ユーザーへの情報配信に時間を要し、リアルタイムな情報配信が難しい場合があります。

弊社の仕組みは、車両からの位置情報は、直接ユーザーへ配信される為、リアルタイムな情報が得る事が可能です。

SwiftGPSの機能紹介

基本機能

1. 車両の速度・走行方向（走行始めると自動的に走行方向を示す）
2. 車両の停車時間（停車すると自動的に正面を示す）
3. エンジンのON/OFF（アイドリング）状態
4. 車両の走行履歴
5. 登録地点に到着すると、登録先名が自動的に表示
6. 車両区分毎に車両の色分け・画面表示
7. メッセージ送信機能
8. バッテリー保護機能（バッテリー電圧が低下すると自動電源OFF）



オプション機能

1. 携帯電話等でも、位置確認が可能
2. 庫内の温度管理
3. ドアの開閉状態管理
4. ドア開閉感知機能（ドア開閉で電源ON）
5. 冷凍機連動機能（予冷時でも温度管理可能） ※冷凍機によっては連動出来ない場合があります
6. 呼出ボタンにより、呼出・違反警告音が鳴らせます。
7. アルコールチェッカーとの連動で、リアルタイムにチェックが出来ます。

これだけの機能満載
すぐれものです！

出力帳票

1. 速度チャート
2. 運転状況確認表（アイドリング・速度超過・急加速/減速）
3. 訪問先一覧
4. 温度チャート
5. アルコールチェックリスト



SwiftGPSの車載端末

標準仕様

(本体・GPSアンテナ・電源ケーブル)



シガーライター仕様

(本体・GPSアンテナ・シガーケーブル)



※エンジンOFF時、最終位置が分からない場合があります。

スマホでもできるのでは…?

使用中のバッテリー切れによる、頻繁な充電が必要
充電しながらの使用は、発熱やフリーズにより使用出来なく事がある
各種センサーとの接続が出来ない



システム構成



クラウド型ではなく、車両と事務所が直接通信
するので、瞬時に現在位置を把握！

リアルタイムな情報がわかる！



SwiftGPSのソフトウェアと機能



のメイン管理画面イメージ①

メインメニュー ▾ 走行履歴 ▾ 管理帳票 ▾ 呼出 ▾ マスタ保守 ▾ システム保守 ▾ その他 ▾



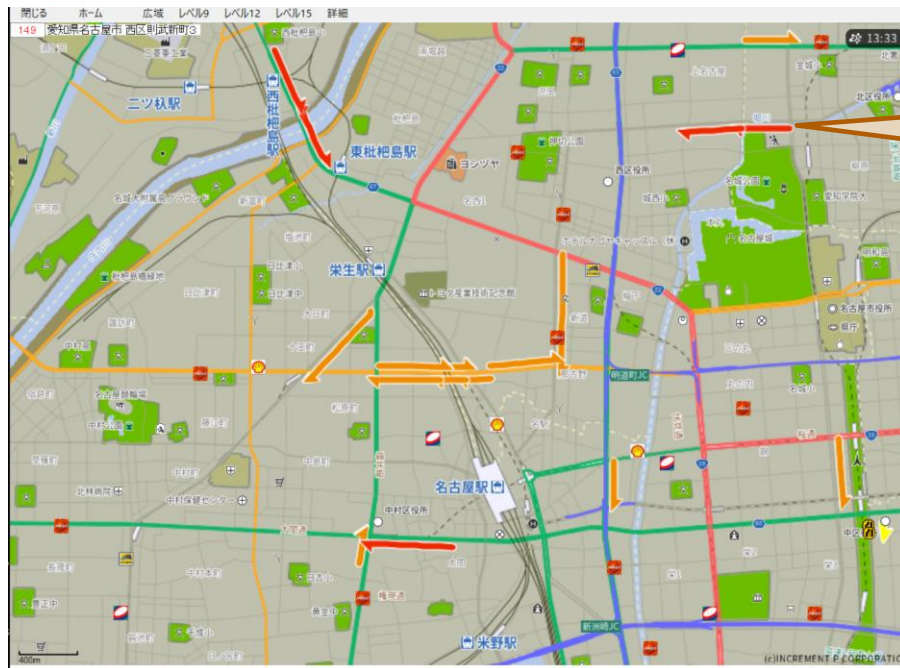
| CD | 車番 | 速度 | ENG | アイドリング | 登録先 | イベント名 | 日時 | G |
|----|------|----|-----|--------|-------|-------|---------------------|---|
| 1 | 312 | 0 | OFF | | 本社 | 自動OFF | 2020/08/26 20:19:35 | 3 |
| 2 | 924 | 83 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:36:18 | 3 |
| 3 | 826 | 57 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:36:07 | 3 |
| 4 | 946 | 75 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:34:48 | 3 |
| 5 | 1031 | 0 | OFF | | 三菱ふそう | 停車定期 | 2020/08/27 10:24:59 | 3 |
| 6 | 757 | 0 | OFF | | 豊興 | IGN変化 | 2020/08/27 10:33:36 | 3 |
| 7 | 301 | 0 | ON | 00:39 | | 停車定期 | 2020/08/27 10:27:33 | 3 |
| 8 | 302 | 0 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:35:46 | 3 |
| 9 | 303 | 46 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:33:16 | 3 |
| 10 | 305 | 28 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:34:02 | 3 |
| 11 | 306 | 39 | ON | | | 発進 | 2020/08/27 10:34:35 | 3 |
| 12 | 307 | 0 | ON | 00:01 | | 停車 | 2020/08/27 10:35:34 | 3 |
| 13 | 308 | 0 | OFF | | 本 | IGN変化 | 2020/08/27 10:31:12 | 3 |
| 14 | 311 | 46 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:36:28 | 3 |
| 15 | 310 | 20 | ON | | | 走行定期 | 2020/08/27 10:34:33 | 3 |

登録先名が表示されます。
*要マスタ登録



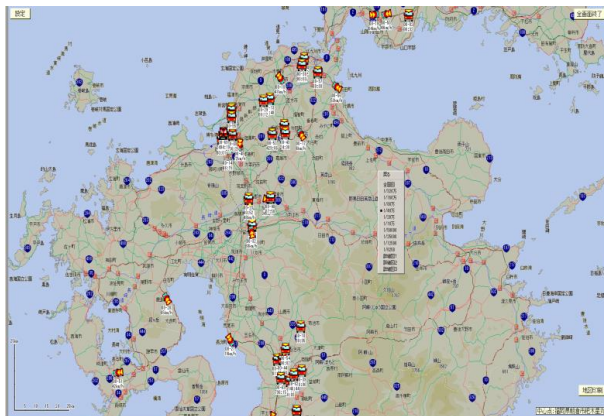
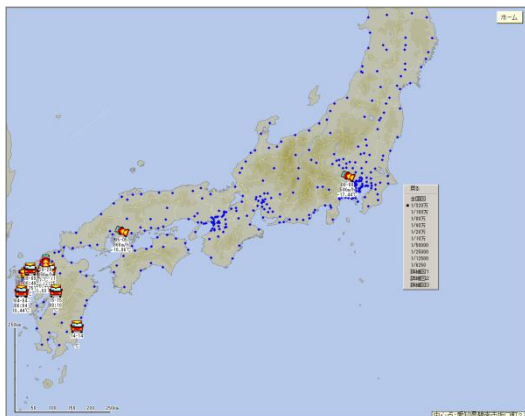
車両番号クリックでサブ画面に車両中心の地図が表示されます。

のメイン管理画面イメージ②



Vics渋滞情報が表示されます。

地図の縮尺は、1/320万～詳細図まで可能です

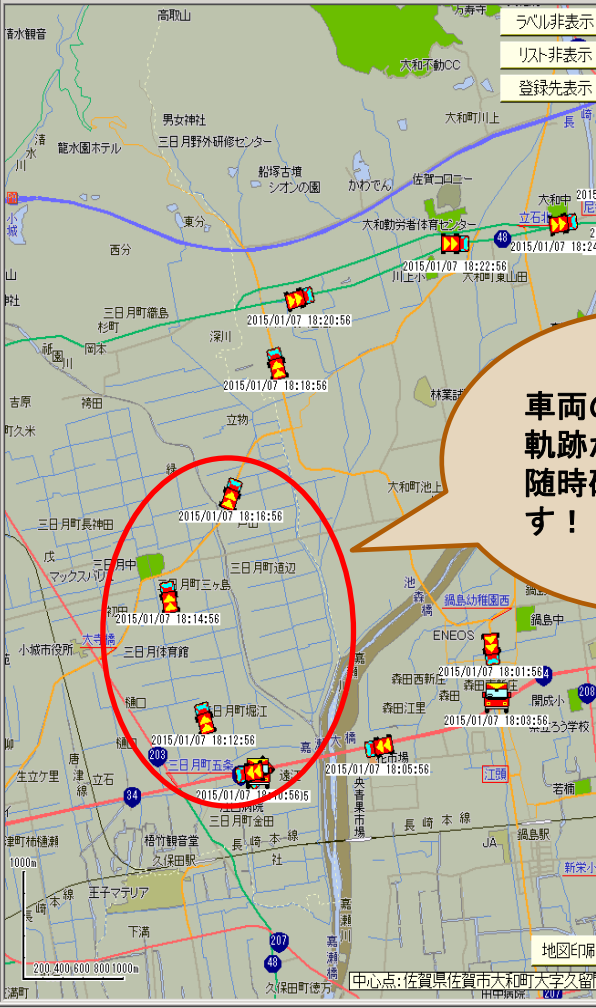


*ストリートビュー及び航空写真はGoogleMaps™を利用しています。

走行履歴画面

履歴表示 (1号車 LSC01)

車両CD: 1 LSC01 開始日付: 2015/01/07 終了日付: 2015/01/07 表示 データ件数 263 件 閉じる



車両の走行日時と軌跡が表示され、随時確認出来ます!

車両状態や登録されたお客様名や住所が表示されます

| 日時 | RecDT | ENG | ドア | ライト | 速度 | AOC | 前室 | 後室 | イベント名 | 登録先 | 住所 | G |
|---------------------|---------------------|-----|----|-----|----|-----|----|----|-------|---------|----------------|---|
| 2015/01/07 16:35:47 | 2015/01/07 16:35:50 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県三養基郡 上峰町屋形原 | 3 |
| 2015/01/07 16:37:47 | 2015/01/07 16:37:51 | ON | | | 23 | 2 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 16:39:47 | 2015/01/07 16:39:50 | ON | | | 1 | 0 | | | 走行定期 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 16:40:00 | 2015/01/07 16:40:01 | OFF | | | 0 | 0 | | | 停車 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 16:40:00 | 2015/01/07 16:40:00 | OFF | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 16:46:16 | 2015/01/07 16:46:18 | ON | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 16:50:24 | 2015/01/07 16:50:26 | OFF | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 17:07:24 | 2015/01/07 17:07:26 | ON | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | KITSライン | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 17:09:55 | 2015/01/07 17:09:57 | ON | | | 32 | 0 | | | 発進 | | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町石動 | 3 |
| 2015/01/07 17:11:55 | 2015/01/07 17:11:58 | ON | | | 40 | -1 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町三津 | 3 |
| 2015/01/07 17:13:55 | 2015/01/07 17:13:58 | ON | | | 45 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼郡 吉野ヶ里町三津 | 3 |
| 2015/01/07 17:15:55 | 2015/01/07 17:15:57 | ON | | | 47 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼市神埼町志波屋 | 3 |
| 2015/01/07 17:17:55 | 2015/01/07 17:17:57 | ON | | | 40 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼市神埼町的 | 3 |
| 2015/01/07 17:19:55 | 2015/01/07 17:19:58 | ON | | | 12 | -3 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼市神埼町城原 | 3 |
| 2015/01/07 17:21:58 | 2015/01/07 17:21:58 | ON | | | 23 | 2 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼市神埼町城原 | 3 |
| 2015/01/07 17:23:59 | 2015/01/07 17:23:59 | ON | | | 37 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県神埼市神埼町尾崎 | 3 |
| 2015/01/07 17:25:58 | 2015/01/07 17:25:58 | ON | | | 44 | 1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市久保東町川久保 | 3 |
| 2015/01/07 17:28:42 | 2015/01/07 17:28:42 | ON | | | 45 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市久保東町川久保 | 3 |
| 2015/01/07 17:30:42 | 2015/01/07 17:30:42 | ON | | | 17 | 2 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:32:43 | 2015/01/07 17:32:43 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:34:43 | 2015/01/07 17:34:43 | ON | | | 40 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:35:56 | 2015/01/07 17:35:56 | ON | | | 26 | 2 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:38:01 | 2015/01/07 17:38:01 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:39:56 | 2015/01/07 17:39:56 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:41:58 | 2015/01/07 17:41:58 | ON | | | 16 | -1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:43:56 | 2015/01/07 17:43:56 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:45:56 | 2015/01/07 17:45:56 | ON | | | 20 | 5 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:47:56 | 2015/01/07 17:47:57 | ON | | | 30 | 1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:49:56 | 2015/01/07 17:49:58 | ON | | | 49 | -1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市立町金立 | 3 |
| 2015/01/07 17:51:56 | 2015/01/07 17:51:56 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市高木瀬町長瀬 | 3 |
| 2015/01/07 17:53:56 | 2015/01/07 17:53:56 | ON | | | 40 | -1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町蛸久 | 3 |
| 2015/01/07 17:55:56 | 2015/01/07 17:56:42 | ON | | | 5 | -3 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町鍋島鍋島 | 3 |
| 2015/01/07 17:57:56 | 2015/01/07 17:57:57 | ON | | | 0 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町鍋島増田 | 3 |
| 2015/01/07 17:59:56 | 2015/01/07 18:00:43 | ON | | | 36 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島5 | 3 |
| 2015/01/07 18:01:56 | 2015/01/07 18:01:57 | ON | | | 50 | 1 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町森田 | 3 |
| 2015/01/07 18:03:56 | 2015/01/07 18:04:42 | ON | | | 4 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町森田 | 3 |
| 2015/01/07 18:05:56 | 2015/01/07 18:06:57 | ON | | | 48 | -2 | | | 走行定期 | | 佐賀県佐賀市鍋島町森田 | 3 |
| 2015/01/07 18:07:56 | 2015/01/07 18:07:59 | ON | | | 8 | 1 | | | 走行定期 | | 佐賀県小城市三日月町金田 | 3 |
| 2015/01/07 18:08:05 | 2015/01/07 18:08:05 | OFF | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | 悟空 | 佐賀県小城市三日月町金田 | 3 |
| 2015/01/07 18:08:05 | 2015/01/07 18:08:05 | OFF | | | 0 | 0 | | | 停車 | 悟空 | 佐賀県小城市三日月町金田 | 3 |
| 2015/01/07 18:10:05 | 2015/01/07 18:10:09 | ON | | | 0 | 0 | | | IGN変化 | 悟空 | 佐賀県小城市三日月町金田 | 3 |
| 2015/01/07 18:10:56 | 2015/01/07 18:10:56 | ON | | | 41 | 1 | | | 発進 | | 佐賀県小城市三日月町金田 | 3 |
| 2015/01/07 18:12:56 | 2015/01/07 18:12:58 | ON | | | 42 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県小城市三日月町城江 | 3 |
| 2015/01/07 18:14:56 | 2015/01/07 18:14:58 | ON | | | 37 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県小城市三日月町三ヶ島 | 3 |
| 2015/01/07 18:16:56 | 2015/01/07 18:16:56 | ON | | | 51 | 0 | | | 走行定期 | | 佐賀県小城市三日月町三ヶ島 | 3 |

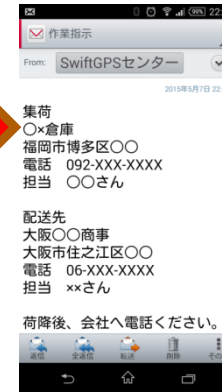
*標準地図はインクリメントP社のMapDKを利用しています。

メッセージ送信機能

1. メイン画面の車両リスト右クリックメニューよりメール送信画面を表示し、送信するメッセージを入力し、送信。



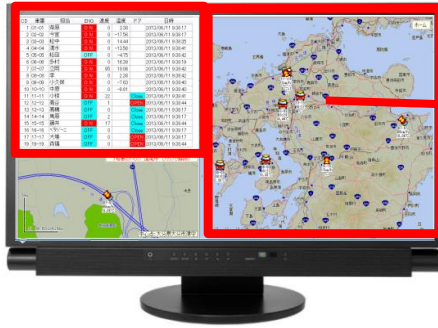
2. 携帯電話にメールが届きます



オプション機能紹介

1. 庫内の温度管理

庫内の温度が表示されます



保冷車
(温度管理)

| C... | 車両... | 担当... | ENG | 速度 | 温度 | ドア | 日時 | イベント |
|------|-------|-------|-----|----|--------|-------|---------------------|----------|
| 1 | 01-01 | 柴原 | ON | 0 | 3.38 | | 2014/03/09 14:33:30 | 停止発呼 |
| 2 | 02-02 | 今宮 | ON | 0 | -17.56 | | 2014/03/09 14:33:30 | 停車中定... |
| 3 | 03-03 | 松中 | ON | 0 | 14.63 | | 2014/03/09 14:33:37 | 停車中定... |
| 4 | 04-04 | 清水 | ON | 38 | -11.19 | | 2014/03/09 14:33:44 | 走行中定... |
| 5 | 05-05 | 松田 | ON | 0 | 4.50 | | 2014/03/09 14:33:32 | 停車中定... |
| 6 | 06-06 | 多村 | ON | 0 | 16.38 | | 2014/03/09 14:33:32 | センサ状態... |
| 7 | 07-07 | 立岡 | ON | 99 | 17.75 | | 2014/03/09 14:33:42 | 走行中定... |
| 8 | 08-08 | 李 | OFF | 0 | 4.50 | | 2014/03/09 14:33:30 | センサ状態... |
| 9 | 09-09 | 小久保 | ON | 0 | -12.56 | | 2014/03/09 14:33:44 | 問合せ発呼 |
| 10 | 10-10 | 中原 | ON | 74 | -8.88 | | 2014/03/09 14:33:43 | 走行中定... |
| 11 | 11-11 | 小椋 | OFF | 0 | | Close | 2014/03/09 14:33:43 | センサ状態... |
| 12 | 12-12 | 高谷 | ON | 58 | | Close | 2014/03/09 14:33:44 | 問合せ発呼 |

冷凍機連動機能

冷凍機が単独エンジン又は外部電源により稼働中の場合、車両のエンジン状態にかかわらず、車載装置本体がON状態となり、位置情報等が取得できます。

(使用例)

- ① 予冷時の温度管理 ② コンテナ輸送時の温度管理

※冷凍機によっては、機能しない場合があります。



予冷中の温度管理



冷凍・冷蔵コンテナの温度管理



専用温度センサ



- 1.リアルタイムなトラック庫内の温度管理

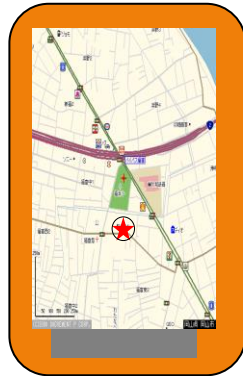
輸送品質の向上により、荷主（食品メーカー・スーパー等）からの大きな信頼を得る事が出来ます。

- 2.顧客からの問合せにも、その場での対応が出来、顧客満足度が向上します。

オプション機能紹介

3.Web版位置情報サービス

携帯電話・スマホでも現在位置が確認できます！



携帯・スマホでの画面イメージ



Docomo・au・SoftBank対応

タブレット・パソコンでの画面イメージ

12/02 09:00
12/02 09:02
12号車 641
ENG: ON
速度 79km/h
加減速 0 km/h
平均 走行距離 42.7km
燃料 :
佐賀第三養蚕部 藤山町小倉

データ日時: 12/02 09:00

| | | |
|---|-----------|-------------------------|
| ● | 7号車 641 | 43km/h 12/02 08:59 走行定期 |
| ● | 8号車 643 | 79km/h 12/02 09:02 走行定期 |
| ● | 9号車 644 | 0km/h 12/01 19:57 自動OFF |
| ● | 4号車 1770 | 0km/h 12/02 08:50 停車 |
| ● | 6号車 1881 | 38km/h 12/02 09:02 先導 |
| ● | 8号車 1219 | 35km/h 12/02 09:01 走行定期 |
| ● | 7号車 1225 | 40km/h 12/02 09:00 先導 |
| ● | 8号車 1534 | 41km/h 12/02 08:59 先導 |
| ● | 6号車 1591 | 0km/h 12/02 08:48 停車 |
| ● | 11号車 1660 | 58km/h 12/02 08:59 走行定期 |
| ● | 11号車 1765 | 38km/h 12/02 09:00 先導 |
| ● | 12号車 765 | 0km/h 12/02 09:02 走行定期 |
| ● | 101号車 71 | 1km/h 12/02 08:34 停車定期 |
| ● | 102号車 70 | 0km/h 12/02 08:57 停車定期 |
| ● | 103号車 74 | 0km/h 12/02 08:34 停車定期 |
| ● | 105号車 71 | 0km/h 12/02 09:01 停車 |
| ● | 105号車 72 | 0km/h 12/02 08:55 IGH感化 |

*Web表示地図はGoogleMapsTMを利用しています。

オプション機能紹介

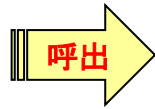
4. 呼出・警告機能

- ①事務所側・車両側の双方向から呼び出し・指定時間呼出が可能になりました。
- ②指定速度超過・急加速/減速の場合、警告音を鳴らす事が出来ます。

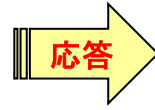
1.事務所側から呼出

| CD | 車両番号 | ENG | ドア | セン... | 速度 |
|-----|----------|---------|----|-------|----|
| 1 | LSC01 | 再表示 | | | 0 |
| 2 | LSC02 | 直近履歴 | | | 0 |
| 11 | WSS01Vrt | 特定車両追尾 | 3分 | | 0 |
| 108 | カネカ853 | 現在地航空写真 | | | 0 |
| 110 | カネカ1217 | 呼出 | | | 0 |
| 999 | W軌上2 | 呼出予約 | 0分 | | 0 |

呼出す車両を選択し『呼出』をクリック

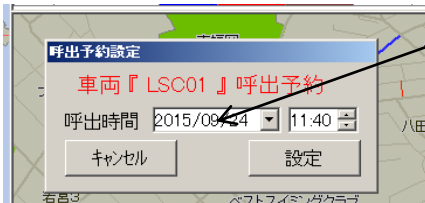


ボタンを押すと、音と点滅は止まります

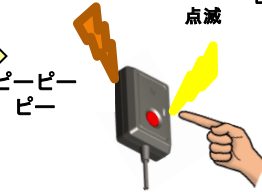
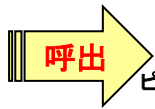


| CD | 車両番号 | ENG | ドア | セン... | 速度 | 前室 | 後室 | イベント名 |
|-----|----------|-----|-------|-------|----|-------|-------|-------|
| 1 | LSC01 | OFF | | | 0 | | | 呼出応答 |
| 2 | LSC02 | OFF | | | 0 | 27.31 | 30.12 | 定期 |
| 11 | WSS01Vrt | OFF | Close | Off | 0 | 45.68 | 35 | カー変化 |
| 108 | カネカ853 | OFF | | | 0 | | | 自動OFF |
| 110 | カネカ1217 | ON | | | 36 | | | 発進 |
| 999 | W軌上2 | OFF | Open | | | | | 自動OFF |

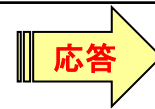
2.呼出予約(目覚し)



日時を指定し『設定』

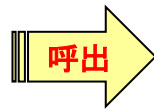


設定時間になると呼出音が鳴ります



車両側から応答すると、「呼出応答」と表示されます。

3.車両側から呼出



| 車両からの呼出がありました。 | | | |
|----------------|-------|------|----|
| CD | 車両番号 | 担当者名 | 停止 |
| 1 | LSC01 | 於保 | 停止 |

事務所側で音を発します

| 番号 | 日時 | CD | 車番 | 担当者名 | イベント |
|----|---------------------|-----|-------|------|------|
| ○ | 2015/09/23 08:04:05 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 11:40:09 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 10:58:12 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 10:54:05 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 10:40:05 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 10:17:45 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 10:02:59 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 09:57:16 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/24 09:51:10 | 1 | LSC01 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/17 06:06:52 | 2 | LSC02 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/15 11:25:25 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/15 11:05:18 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/15 05:21:04 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/15 05:21:08 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:34:57 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:34:53 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:30:57 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:24:57 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:16:04 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |
| ○ | 2015/09/14 11:20:25 | 999 | W軌上2 | 於保 | 呼出完了 |

『呼出履歴』が確認出来ます

5. アルコール検知器連動機能

指定のアルコール検知器と連動する事で、長距離便等翌日の運行前のアルコールチェックが可能になります。アルコールチェックの数値が、リアルタイムにメイン画面に表示されます。履歴画面でも確認出来ます。

アルコールチェック数値



| CD | 車番 | 担当者 | ENG | 速度 | ドア | 登録先 | ALC | イベント名 | 日時 | G |
|-----|--------|-----|-----|----|-------|-------|-------|---------|---------------------|---|
| 101 | FD223 | 黒田 | ON | 0 | Close | | | 停車定期 | 2017/10/30 07:29:14 | 3 |
| 100 | FD224 | 山根 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | 00.00 | ALCチェック | 2017/10/30 07:44:46 | 3 |
| 100 | FD284 | 柿元 | ON | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/29 11:46:09 | 3 |
| 104 | FD2092 | 桜井 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/28 18:44:53 | 3 |
| 112 | 岡701 | 下山 | OFF | 0 | Close | 岡山営業所 | | 自動OFF | 2017/10/30 01:15:07 | 1 |
| 112 | 山7203 | 野村 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |
| 201 | 3460 | 河野 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/28 16:47:12 | 3 |
| 202 | 2985 | 谷川 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 停車定期 | 2017/10/29 17:56:09 | 3 |
| 204 | 5271 | 松井 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 17:23:29 | 3 |
| 205 | 4601 | 松本 | OFF | 0 | Close | 福岡支店 | | 自動OFF | 2017/10/26 02:25:52 | 3 |
| 207 | 4208 | 金澤 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/26 00:20:32 | 3 |
| 208 | 4008 | 山田 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/26 04:46:42 | 3 |
| 208 | 4413 | 寺田 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 13:25:54 | 3 |
| 210 | 4489 | 津野 | OFF | 0 | Close | 福岡支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |
| 301 | 1657 | 佐藤 | OFF | 0 | Close | 福岡支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |
| 302 | 1653 | 佐藤 | OFF | 0 | Close | 福岡支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |
| 308 | 2402 | 原口 | OFF | 0 | Close | 福岡支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |



アルコールチェッカー

| 担当者 | ENG | 速度 | ドア | 登録先 | ALC | イベント名 | 日時 | G |
|-----|-----|----|-------|-------|-------|---------|---------------------|---|
| 黒田 | ON | 0 | Close | | | 停車定期 | 2017/10/30 07:29:14 | 3 |
| 山根 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/29 11:46:09 | 3 |
| 柿元 | ON | 0 | Close | | 00.00 | ALCチェック | 2017/10/30 07:44:46 | 3 |
| 桜井 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/28 18:44:53 | 3 |
| 下山 | OFF | 0 | Close | 岡山営業所 | | 自動OFF | 2017/10/30 01:15:07 | 1 |
| 野村 | OFF | 0 | Close | | | 自動OFF | 2017/10/27 16:03:14 | 3 |
| 河野 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/28 16:47:12 | 3 |
| 谷川 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 停車定期 | 2017/10/29 17:56:09 | 3 |
| 松井 | OFF | 0 | Close | 広島支店 | | 自動OFF | 2017/10/27 17:23:29 | 3 |

履歴画面

| 日時 | ENG | 速度 | ドア | ALC | イベント名 | 登録先 |
|---------------------|-----|-----|-------|-------|---------|-----|
| 2017/10/19 00:05:56 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 00:05:56 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 01:05:56 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 01:05:56 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 02:38:00 | ON | 3 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 02:41:10 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 03:05:07 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 04:38:04 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 05:08:05 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 05:08:05 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 06:08:07 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 07:08:06 | ON | 0 | Close | | 停車定期 | 3 |
| 2017/10/19 07:17:19 | ON | 0 | Close | | 再表示応答 | 3 |
| 2017/10/19 07:19:01 | ON | 19 | Close | | 通過 | 3 |
| 2017/10/19 07:24:83 | ON | 23 | Close | | 走行定期 | 1 |
| 2017/10/19 07:29:30 | ON | 0 | Close | | 走行定期 | 3 |
| 2017/10/19 07:34:30 | ON | 0 | Close | | 停車 | 3 |
| 2017/10/19 08:03:52 | OFF | 0 | Close | | ON変化 | 3 |
| 2017/10/19 08:03:52 | OFF | 0 | Close | | ON変化 | 3 |
| 2017/10/19 08:11:30 | ON | 0 | Close | | ON変化 | 3 |
| 2017/10/19 08:12:31 | ON | 0 | Close | 00.00 | ALCチェック | 3 |
| 2017/10/19 08:16:24 | ON | 0 | Close | | 走行定期 | 3 |
| 2017/10/19 08:03:52 | ON | 0 | Close | | 走行定期 | 3 |
| 2017/10/19 08:34:17 | ON | 143 | Close | | 走行 | 3 |
| 2017/10/19 08:34:17 | ON | 143 | Close | | 走行 | 3 |

アルコールチェックの時間・場所が確認出来ます

| | | | | |
|---------------------|-----|---|-------|---------------|
| 2017/10/19 08:03:52 | OFF | 0 | Close | ON変化 |
| 2017/10/19 08:06:09 | OFF | 0 | Close | 駐止 |
| 2017/10/19 08:10:10 | OFF | 0 | Close | 停車 |
| 2017/10/19 08:11:30 | ON | 0 | Close | ON変化 |
| 2017/10/19 08:12:31 | ON | 0 | Close | 00.00 ALCチェック |
| 2017/10/19 08:16:24 | ON | 2 | Close | 駐止 |
| 2017/10/19 08:16:24 | ON | 2 | Close | 駐止 |

| アルコールチェックリスト | | | | | 2017/11/02 15:02:30 |
|---|------|--------------|---------------------|------|--|
| (2017/11/01 00:00 ~ 2017/11/02 23:59) | | | | | 1 / 1 |
| 車両OD | 車両番号 | 登録先名 | チェック日時 | 検出値 | 座標(世界測地) |
| 112 | 岡701 | 岐阜県大垣市上石津町牧田 | 2017/11/02 2:55:45 | 0.00 | 95.95846 137.15278 136.47976 19.85764 |
| | 下山 | 大一商会 本社工場 | 2017/11/02 10:54:10 | 0.00 | 95.24032 139.06944 136.84961 17.98514 |

導入事例

・運輸業での導入例

① デジタコはそのまま！で運用します



デジタルタコメーター（デジタコ）とSwift端末の組み合わせを示しています。デジタコはそのまま利用可能であることを強調しています。

デジタコ

Swift端末

デジタコは、そのままご利用します！

② GPS付きデジタコへの買い換え不要です！

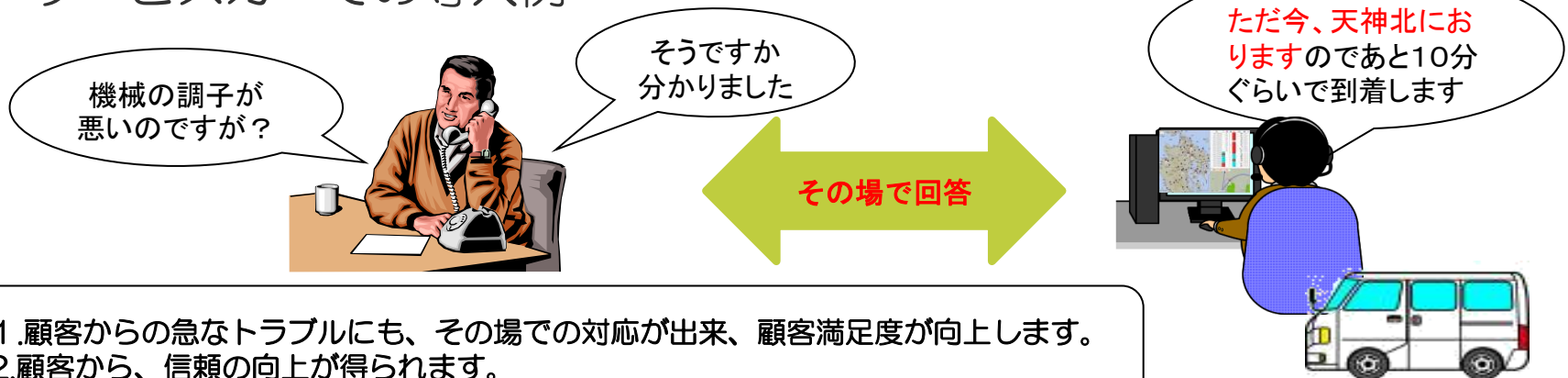


GPS付きデジタコへの買い換え不要であることを示しています。Swiftなら大きな投資は不要であることが強調されています。

Swiftなら大きな投資は
いりません！

新しいデジタコは
高いな～

・サービスカーでの導入例



顧客からの急なトラブルにも、その場での対応が出来る、顧客満足度が向上します。
顧客から、信頼の向上が得られます。

機械の調子が悪いのですが？

そうですか分かりました

その場で回答

ただ今、天神北におりますのであと10分ぐらいで到着します

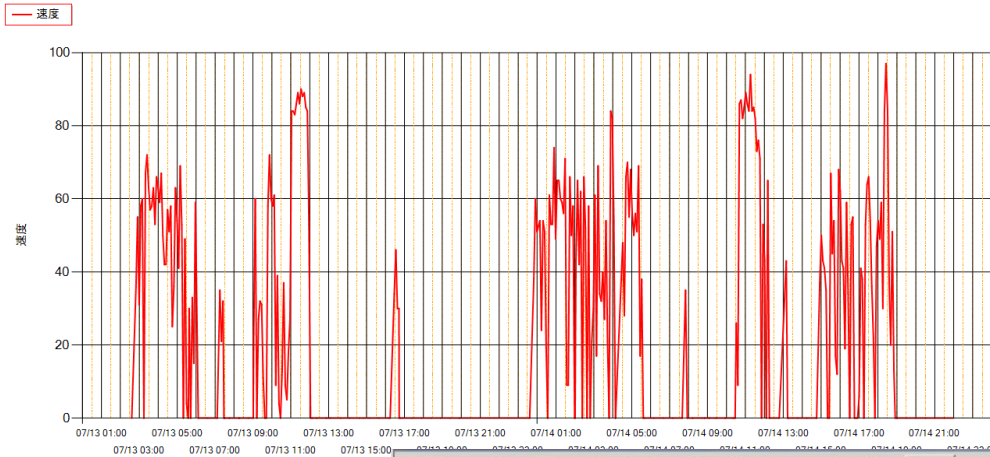
SwiftGPSの導入メリット

- お客様からの急な問合せ（到着問合せ・追加配送・緊急な集荷依頼）に迅速に対応可能です。
- 延着等のクレームが減少します。
- 配送効率がUPします。
- 現在位置確認が少なくなり、無駄な時間・通信費用が削減出来ます。
- ドライバーの不明確な走行がなくなり、組織的な標準化が可能になります。
- 高速利用・走行ルート等の的確な変更支持が出来ます。
- 帰着時間が明確になる為、積み荷の準備がスムーズに出来、無駄な時間が削減出来ます。
- 顧客からの信頼が向上し、売上増にもつながります。
- 無駄なアンドリング状態が一目で確認出来るので、経費削減・エコドライブになります。
- 温度管理・ドア開閉状態管理もリアルタイムに出来ます。

帳票集

速度チャート

速度チャート(51号車 00-51 フリー 2015/07/13 00:00 ~ 2015/07/14 23:59)



温度チャート



帳票集

訪問先リスト

訪問先リスト

2015/07/17 10:46:17

(2015/07/15 00:00 ~ 2015/07/16 23:59)

1 / 1

| 車両CD | 車両番号 | 登録先名 | 到着時間 | 滞在時間 |
|------|------|--------------|---------------------|----------|
| | 担当者名 | 住所 | 出発時間 | |
| 311 | 5330 | ●物産 | 2015/07/15 10:33:37 | 00:15:39 |
| | フリー | 佐賀県鳥栖市姫方町 | 2015/07/15 10:49:16 | |
| | | ●●● | 2015/07/15 14:13:20 | 00:15:59 |
| | | 長崎県長崎市琴海戸根町 | 2015/07/15 14:29:19 | |
| | | ●大村 | 2015/07/15 17:00:40 | 00:10:37 |
| | | 長崎県大村市今富町 | 2015/07/15 17:11:17 | |
| | | ●市場 | 2015/07/15 19:03:13 | 00:21:38 |
| | | 福岡県福岡市 博多区那珂 | 2015/07/15 | |
| | | ●本社 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 福岡県福岡市 博多区那珂 | 2015/07/15 | |
| | | ●久留米 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 福岡県久留米市高良内町 | 2015/07/15 | |
| | | ●●物産 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 佐賀県鳥栖市姫方町 | 2015/07/15 | |
| | | ●長崎 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 長崎県長崎市田中町 | 2015/07/15 | |
| | | ●●● | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 長崎県長崎市琴海戸根町 | 2015/07/15 | |
| | | ●市場 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 福岡県福岡市 博多区那珂 | 2015/07/15 | |
| | | ●本社 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 福岡県福岡市 博多区那珂 | 2015/07/15 | |
| | | ●久留米 | 2015/07/15 | 00:21:38 |
| | | 福岡県久留米市高良内町 | 2015/07/15 | |

運行状況集計表

運行状況集計表

2015/07/17 10:01:39

(2015/07/01 00:00 ~ 2015/07/31 23:59)

1 / 3

| 車両CD | 車両番号 担当者 | アイドリング(事業所外) | | アイドリング(事業所内) | | 速度超過(一般) | | 速度超過(高速) | |
|------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|--------------|--------------|------------|--|
| | | 停車時間 IDLE時間 | アイドリング 率 | 停車時間 IDLE時間 | アイドリング 率 | 超過回数 超過時間 | 超過回数 超過時間 | 急加減 急減速 | |
| 101 | 7832 | 3012:21 | 26.63% | 328:42:32 | 4.10% | 98 | 0 | 0 | |
| | フリー | 08:02:33 | | 13:28:49 | | 06:14:57 | 00:00:00 | 5 | |
| 102 | 88 | 28:21:35 | 28.83% | 298:42:46 | 10.74% | 176 | 2 | 2 | |
| | フリー | 06:27:39 | | 32:05:05 | | 17:45:21 | 00:00:18 | 0 | |
| 103 | 3229 | 58:48:49 | 33.24% | 257:10:12 | 7.46% | 168 | 2 | 1 | |
| | フリー | 19:33:09 | | 19:11:06 | | 10:25:14 | 00:00:11 | 1 | |
| 104 | 92 | 44:22:17 | 30.38% | 247:51:57 | 17.77% | 451 | 9 | 0 | |
| | フリー | 13:28:51 | | 44:02:44 | | 31:53:08 | 00:06:24 | 0 | |
| 105 | 9 | 65:54:35 | 72.51% | 246:42:47 | 6.28% | 176 | 6 | 0 | |
| | フリー | 47:47:36 | | 15:30:04 | | 22:25:06 | 00:03:48 | 0 | |
| 106 | 8222 | 97:56:09 | 57.93% | 219:05:04 | 4.59% | 192 | 8 | 0 | |
| | フリー | 56:44:00 | | 10:03:14 | | 37:18:07 | 00:04:09 | 0 | |
| 201 | 8479 | 42:36:01 | 37.58% | 296:31:40 | 3.55% | 41 | 0 | 0 | |
| | フリー | 16:00:45 | | 10:31:07 | | 04:31:37 | 00:00:00 | 0 | |
| 202 | 3011 | 41:01:22 | 21.66% | 275:24:13 | 7.76% | 102 | 0 | 6 | |
| | フリー | 08:53:14 | | 21:22:36 | | 12:38:27 | 00:00:00 | 6 | |
| 203 | 2912 | 56:34:08 | 76.61% | 237:24:57 | 11.74% | 90 | 0 | 1 | |
| | フリー | 43:20:22 | | 27:52:04 | | 14:06:11 | 00:00:00 | 0 | |
| 204 | 3665 | 55:00:49 | 59.92% | 236:05:03 | 11.53% | 108 | 0 | 1 | |
| | フリー | 32:57:52 | | 27:13:45 | | 30:34:58 | 00:00:00 | 1 | |
| 301 | 6859 | 55:47:38 | 40.67% | 242:51:39 | 3.53% | 344 | 50 | 2 | |
| | フリー | 22:41:28 | | 08:33:46 | | 17:05:38 | 01:48:58 | 2 | |



福岡県IoT認定製品

お問合せは
こちらまで



0120-967-269



【担当:おほ・のぐち】

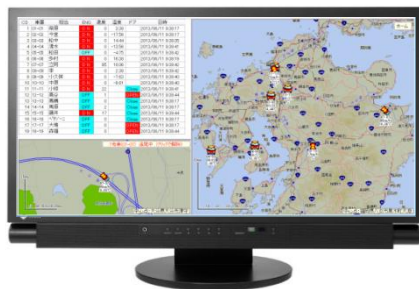
info@loginet.jp



Swiftサポートセンター



0120-928-955 【担当:はねだ】



株式会社 **ロジネットシステムズ**
Loginet Systems Corporation

〒813-0032 福岡市東区土井2丁目2-31
TEL : 092-674-5517 FAX : 092-674-5518
URL : <http://www.loginet.jp>