

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



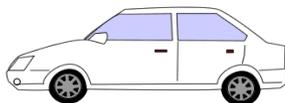
車両が見えれば、人が見える！  
人が見えれば、経営が変わる！



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！



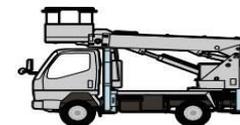
顧客の急な配送の要望に  
対応が出来ない！



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



# 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 ▾



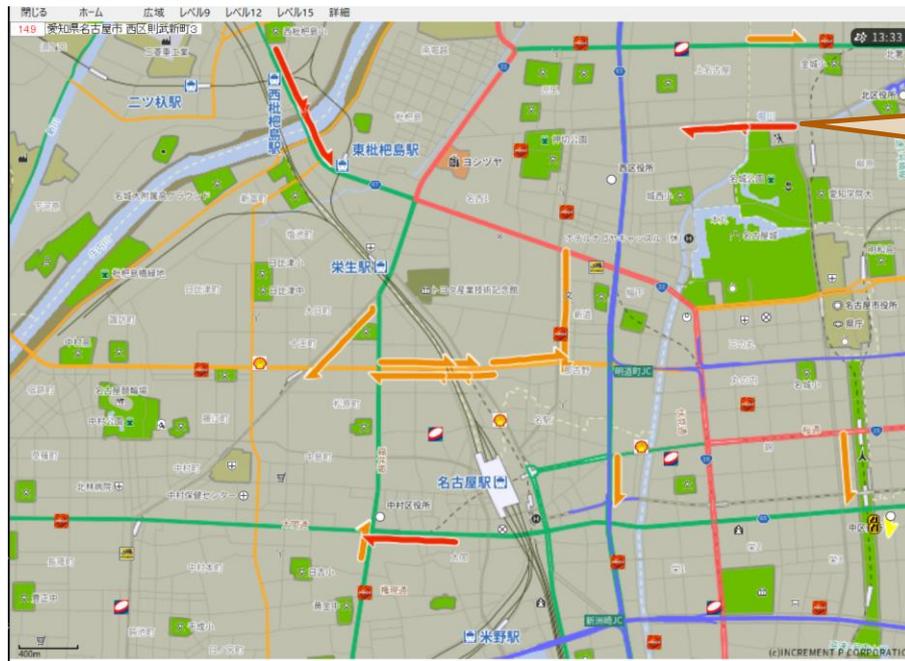
CD	車番	速度	ENG	アイドリング	登録先	イベント名	日時	G
1	312	0	OFF		本社	自動OFF	2020/08/26 20:19:35	3
2	924	83	ON			走行定期	2020/08/27 10:36:18	3
3	826	57	ON			走行定期	2020/08/27 10:36:07	3
4	946	75	ON			走行定期	2020/08/27 10:34:48	3
5	1031	0	OFF		三菱ふそう	停車定期	2020/08/27 10:24:59	3
6	757	0	OFF		豊興	IGN変化	2020/08/27 10:33:36	3
7	301	0	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



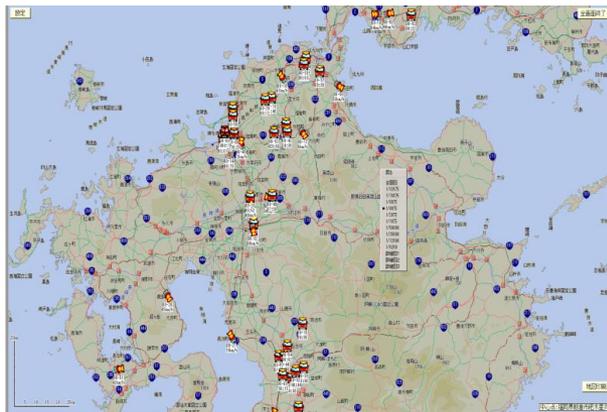
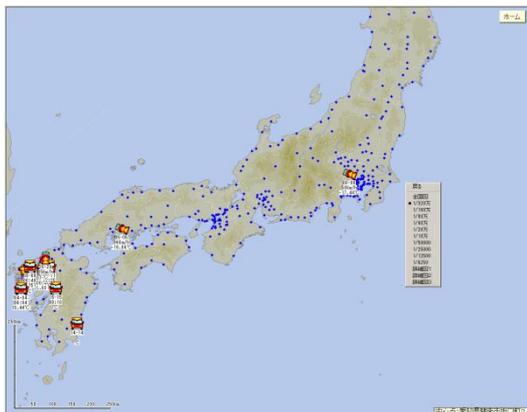
車両番号クリックでサブ画面に車両中心の地図が表示されます。

# 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		佐賀県佐賀市高木瀬町長瀬	3
2015/01/07 17:55:56	2015/01/07 17:55:56	ON			5	-3			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	3
2015/01/07 17:57:56	2015/01/07 17:57:57	ON			0	0			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	3
2015/01/07 17:59:56	2015/01/07 18:00:43	ON			36	0			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	3
2015/01/07 18:01:56	2015/01/07 18:01:57	ON			50	1			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	3
2015/01/07 18:03:56	2015/01/07 18:04:42	ON			4	0			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	3
2015/01/07 18:05:56	2015/01/07 18:06:57	ON			48	-2			走行定期		佐賀県佐賀市鶴島町鶴島	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		佐賀県小城市三日町金田	3
2015/01/07 18:14:56	2015/01/07 18:14:58	ON			37	0			走行定期		佐賀県小城市三日町金田	3
2015/01/07 18:16:56	2015/01/07 18:16:56	ON			51	0			走行定期		佐賀県小城市三日町金田	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。



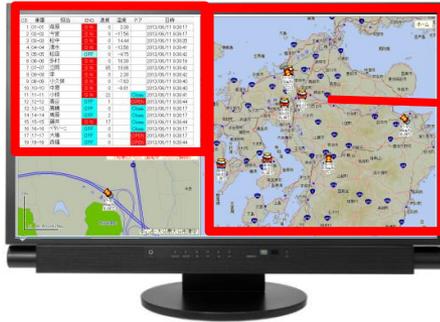
2. 携帯電話にメールが届きます



# 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

## 1. ドアの開閉管理

CD	車番	担当	ENG	ドア	速度	イベント名	日時	登録先	G
1	1	柿原	O/N	Close	0	停車定期	2015/01/29 10:24:39		3
2	5457	清水	OFF	Close	0	自動OFF	2015/01/28 18:59:00	本社	3
3	1887	立野	O/N	Close	63	走行定期	2015/01/29 10:38:08		3
101	6529	宮野	OFF	Open	0	停車定期	2015/01/29 10:33:51	本社	3
102	7278	山口	O/N	Close	0	走行定期	2015/01/29 10:41:29		1
103	1350	---	O/N	Open	0	停車	2015/01/29 10:38:47	BIG2RO...	3
104	1709	田中(祐)	OFF	Open	0	停車定期	2015/01/29 10:18:53	本社	3
105	2046	脇長	OFF	Open	0	停車定期	2015/01/29 10:33:50	本社	3
106	5022	高橋	OFF	Close	0	自動OFF	2015/01/29 01:41:05	本社	3
107	457	松本	OFF	Close	0	自動OFF	2015/01/28 14:40:29	本社	3
201	1896	木内	O/N	Open	0	セラー変化	2015/01/29 10:36:24	高松倉庫	3
202	7113	田中(恭)	O/N	Close	59	走行定期	2015/01/29 10:41:41		3
203	1607	原	O/N	Open	61	走行定期	2015/01/29 10:38:17		3
204	5956	---	O/N	Close	0	走行定期	2015/01/29 10:39:02		3

3号車(1887) 追尾中(クックで解除)

ドアの開閉状態が表示されます



### ドア開閉感知機能

ドアセンサーによりドアの開閉が検知された場合、自動的に車載装置本体がON状態となり、位置情報等が取得できます。

(使用例)

- ① 荷物の盗難防止
- ② 開閉位置情報



稼働予定のない車のドアが開いたぞ？



昨夜PM11:00にドアの開閉履歴が残っているが荷物は大丈夫か？

ドア開閉履歴も表示できます

ENG	ドア	速度	A	イベント名	登録先	G
OFF	Close	0	0	30%感化	/行ノコキー今治店	3
OFF	Close	0	0	停車	/行ノコキー今治店	3
OFF	Open	0	0	セラー変化	/行ノコキー今治店	3
OFF	Open	0	0	セラー変化	/行ノコキー今治店	3
O/N	Close	0	0	30%感化	/行ノコキー今治店	3
O/N	Close	55	0	急減	キスカガ小泉店2	3
OFF	Close	0	0	30%感化	キスカガ小泉店2	3
OFF	Close	0	0	停車	キスカガ小泉店2	3
OFF	Open	0	0	セラー変化	キスカガ小泉店2	3
OFF	Open	0	0	セラー変化	キスカガ小泉店2	3
O/N	Close	17	2	急減	キスカガ小泉店2	3
O/N	Close	57	4	走行定期		3
OFF	Close	0	0	30%感化		3
OFF	Close	0	0	停車		3
O/N	Close	48	1	急減		3
O/N	Close	59	0	急減		3
O/N	Open	0	0	走行定期		3
O/N	Open	0	0	セラー変化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	0	0	セラー変化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	0	0	30%感化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	0	0	30%感化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	0	0	セラー変化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	0	0	セラー変化	/行ノコ天宮今治店	3
O/N	Open	45	3	急減	コノ成88号店	3
OFF	Close	0	0	停車	コノ成88号店	3
OFF	Close	0	0	30%感化	コノ成88号店	3

# 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 09:02  
12/02 09:02  
● 圏外 ● ENG\_OFF ● ENG\_ON  
自動更新する(30秒間) 車両位置を車両IDで交通情報表示

データ日時: 12/02 09:08

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
5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
9号車	1591	0km/h	12/02 08:48	停車
10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	72	0km/h	12/02 09:01	停車
105号車	72	0km/h	12/02 08:55	IGN変化

\*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	45.68	35		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)

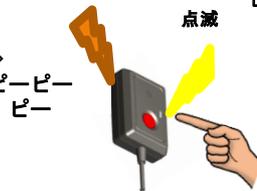
呼出予約設定

車両『LSC01』呼出予約

呼出時間 2015/09/24 11:40

キャンセル 設定

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	車種	担当者名	イベント
○	2015/09/23 08:04:05	1	LSC01	於保	呼出
○	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
○	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
○	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
○	2015/09/17 06:06:17	2	LSC02	於保	呼出完了
○	2015/09/15 11:25:25	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/15 11:25:18	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
○	2015/09/14 11:34:57	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/14 11:34:53	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/14 11:30:57	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/14 11:34:57	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/14 11:36:04	999	W軌上2	於保	呼出
○	2015/09/14 11:35:27	999	W軌上2	於保	呼出

『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 07:28:14	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	2017/10/28 18:44:53	3
104	FD2082	桜井	OFF	0	Close	広島支店		自動OFF	2017/10/27 17:23:29	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	広島支店		自動OFF	2017/10/28 13:25:54	3
207	4208	金澤	OFF	0	Close	福岡支店		自動OFF	2017/10/28 02:25:53	3
208	4008	山田	OFF	0	Close	広島支店		自動OFF	2017/10/28 00:20:32	3
208	4413	寺田	OFF	0	Close	広島支店		自動OFF	2017/10/30 04:46:42	3
210	4489	津野	OFF	0	Close	広島支店		自動OFF	2017/10/27 13:25:54	3
301	1857	佐藤	OFF	0	Close	福岡支店		自動OFF	2017/10/28 13:25:54	3
302	1853	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 17:23:29	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
2017/10/18 00:05:56	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 00:05:56	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 01:05:56	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 01:05:56	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 02:38:00	ON	3	Close		停車定期	3
2017/10/18 02:41:00	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 03:05:01	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 03:05:01	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 04:38:04	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 05:08:05	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 05:08:05	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 06:08:07	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 06:08:07	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 07:08:08	ON	0	Close		停車定期	3
2017/10/18 07:13:19	ON	0	Close		再表示応答	3
2017/10/18 07:19:01	ON	19	Close		通過	3
2017/10/18 07:24:83	ON	23	Close		走行定期	1
2017/10/18 07:29:30	ON	60	Close		走行定期	3
2017/10/18 07:34:33	ON	0	Close		走行定期	3
2017/10/18 07:34:40	ON	0	Close		停車	3
2017/10/18 08:00:52	OFF	0	Close		ON変化	3
2017/10/18 08:00:52	OFF	0	Close		ON変化	3
2017/10/18 08:11:30	ON	0	Close		ON変化	3
2017/10/18 08:12:31	ON	0	Close	00.00	ALCチェック	3
2017/10/18 08:16:24	ON	0	Close		通過	3
2017/10/18 08:00:52	ON	0	Close		通過	3
2017/10/18 08:34:17	ON	143	Close		通過	3
2017/10/18 08:34:17	ON	143	Close		通過	3

アルコールチェックの時間・場所が確認出来ます

2017/10/18 08:00:52	OFF	0	Close	ON変化
2017/10/18 08:06:09	OFF	0	Close	駐止
2017/10/18 08:10:10	OFF	0	Close	停車
2017/10/18 08:11:30	ON	0	Close	ON変化
2017/10/18 08:12:31	ON	0	Close	00.00 ALCチェック
2017/10/18 08:16:24	ON	2	Close	駐止
2017/10/18 08:00:52	ON	0	Close	通過

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	95.85846 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 339.06944 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



デジタコ

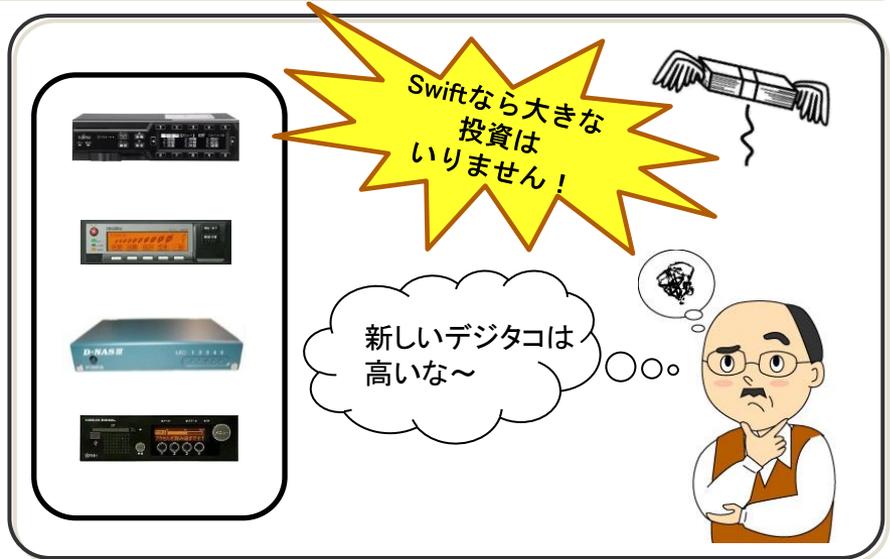
+

Swift端末

デジタコは、そのままご利用します！

The diagram shows a collection of digital tachograph units (デジタコ) on the left and Swift terminals (Swift端末) on the right, separated by a plus sign. Below the tachographs is the text 'デジタコ' and below the Swift terminals is 'Swift端末'. A large speech bubble at the bottom states '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！

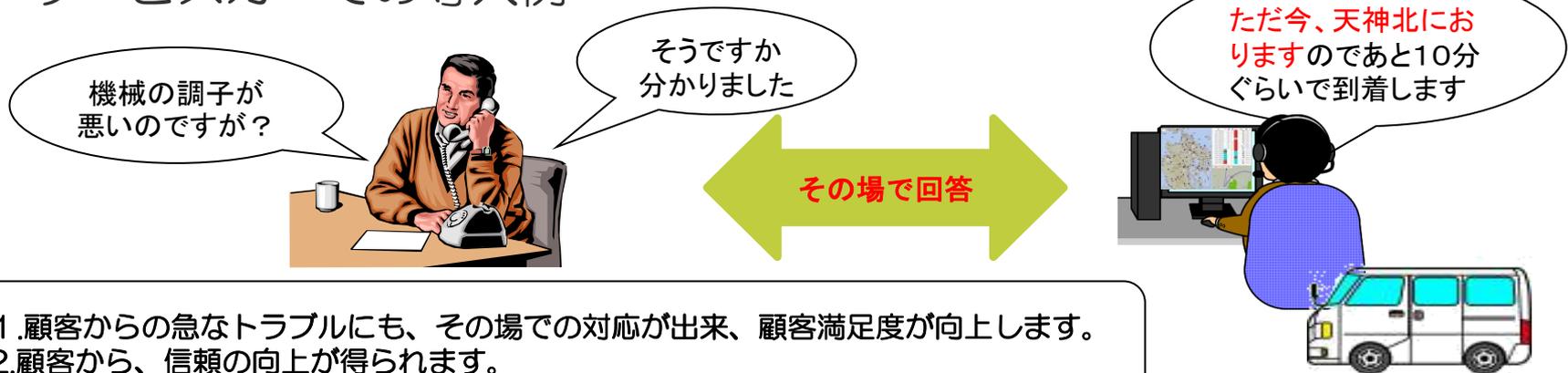


Swiftなら大きな投資はいりません！

新しいデジタコは高いな～

The diagram shows a collection of digital tachographs on the left. On the right, a man with a mustache and glasses is shown in a thinking pose. A yellow starburst speech bubble above him says 'Swiftなら大きな投資はいりません！'. A white thought bubble below him says '新しいデジタコは高いな～'. A small thought bubble above the man's head shows a tangled mess of wires.

## ・サービスカーでの導入例



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

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

The diagram illustrates a customer service interaction. On the left, a man in a brown jacket is talking on a phone. A speech bubble from him says '機械の調子が悪いのですが？'. On the right, a woman in a blue uniform is sitting at a desk with a computer monitor, talking on a headset. A speech bubble from her says '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'. A large green double-headed arrow between them contains the text 'その場で回答'. Below the interaction, a white van is shown. At the bottom, a box contains two numbered points: '1.顧客からの急なトラブルにも、その場での対応が出来、顧客満足度が向上します。' and '2.顧客から、信頼の向上が得られます。'.

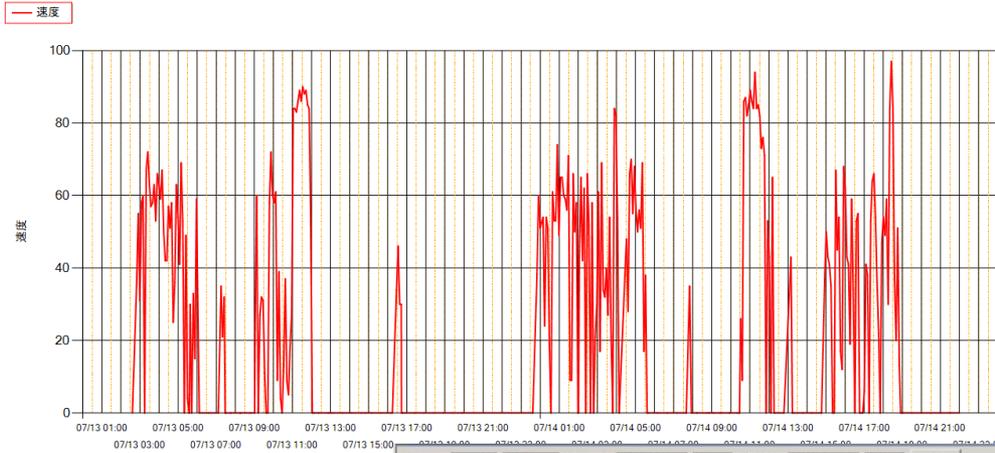
# SwiftGPSの導入メリット

- 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	急加速 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】

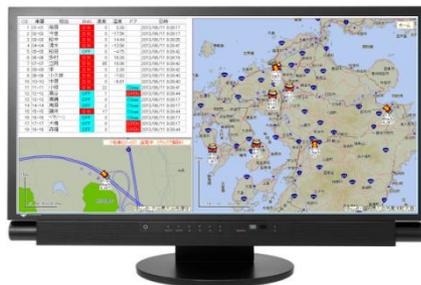
info@loginet.jp



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>