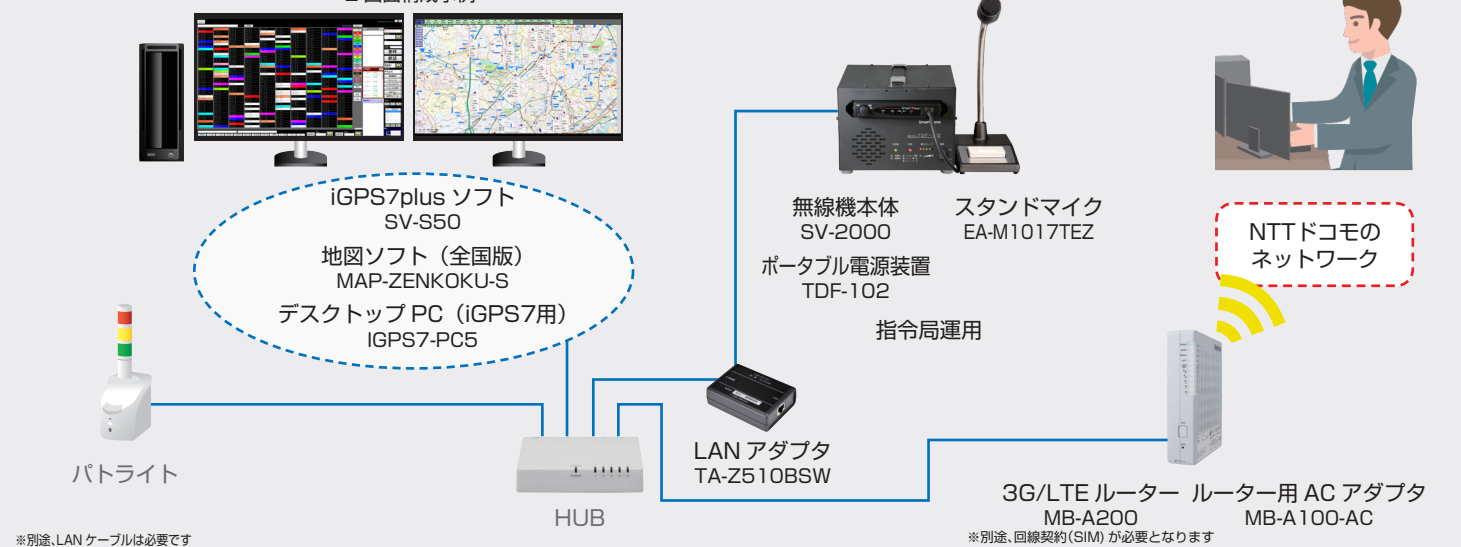




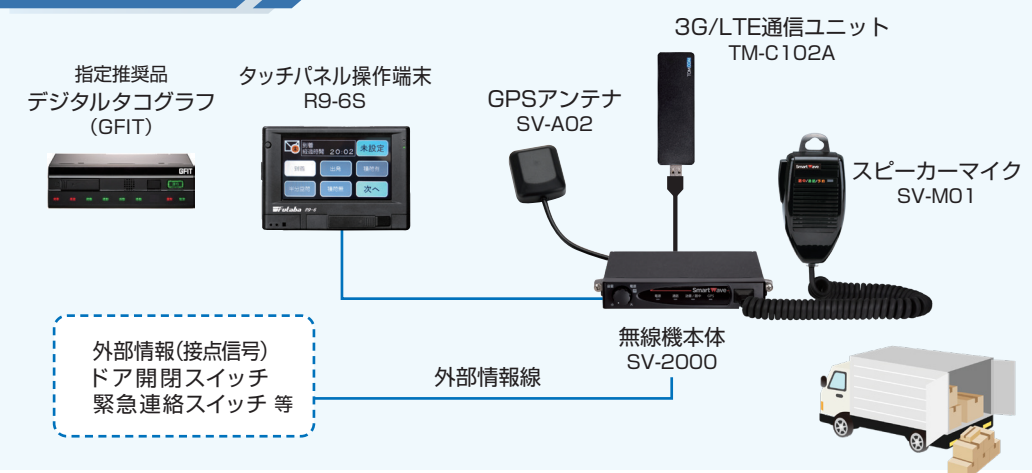
## 構成例

### 指令局

2画面構成事例



### 移動局 (車)



### 移動局 (人)



品名	動態管理システム iGPS7plus
品番	SV-S50
適用OS	Windows 10 Pro (64bit) ※本システム用に、IGPS7-PC5 を用意しております
地図ソフト	昭文社 スーパーマップル・デジタル ※本システム用に、MAP-ZENKOKU-S を用意しております
端末表示台数	最大500台
顧客登録数	最大60,000件
メッセージ送信	最大全角400文字 ※接続マイク及び携帯機は96字
履歴データ	CSV形式で保存

GPS を利用した位置情報の取得については、以下の条件が必要です

- ・オープンスカイな環境が必要です
- ・見晴らしの悪い場所では位置が確認できない場合があります

Windows は、米 Microsoft Co. の米国及びその他の国における登録商標です。スーパーマップル・デジタルは、株式会社 昭文社 の登録商標です。パトライトは、株式会社パトライトの登録商標です。GFIT は、二葉計器株式会社の商品です

# 信頼のNTTドコモのネットワーク活用 車両の位置・状態をリアルタイムで「見える化」 効率化と顧客満足度の向上を実現



リアルタイム

15秒毎の自動更新+通話の都度に位置・状態を把握  
お客様からのお問い合わせに迅速に対応。顧客満足度向上に貢献

高セキュリティ  
安全+確実

信頼のNTTドコモのネットワーク+閉域網運用も可能  
安定性が高く、かつ、高いセキュリティーを実現

大容量  
履歴の蓄積

1年分の全ログデータの保持も可能  
エビデンスに基づく業務効率化の検討。適切な労務管理





## ■導入効果 動態管理システム iGPS7plus の導入により 業務の遂行を確実に見届けます

### リアルタイム

現在地が素早く把握できるので、地図を見ながら迅速な指示が可能  
 変化する交通状況に対応して、リアルタイムにドライバーに指示

- ・ドライバーは、**運転に集中**できる。安全運転に貢献
- ・本部は、業務遂行**状況が一目瞭然**。新人の稼働の見届け支援も確実
- ・顧客からのお問い合わせに**迅速に対応**。顧客満足度向上に貢献



### 高セキュリティ 安全+確実

信頼性の高いNTT ドコモのネットワーク  
 さらに安全性を高めるインターネットを経由しない閉域網の構築も可能

- ・高い**安定性**が、顧客からの期待に応えます
- ・**事業継続性** (BCP) の高いシステムは、従業員と会社を守ります



### 大容量 履歴の蓄積

車両の移動経路や状態をデータとして長期蓄積  
 いつ、どこで、なにをしたのか? エビデンスとして活用可能

- ・エビデンスに基づく**業務改善**の検討。(運行計画の見直しなど)
- ・お問い合わせ、**クレーム**等にもエビデンスに基づく対応が可能
- ・ドライバーの**労務管理**や**安全運転指導**に活用



iGPS7plus は、パッケージシステムとして簡単導入が可能であり ASP サービスとは異なり月額費用も発生しません  
 このため IP 無線機が多くなればなるほど費用対効果が高まります

## ■運用画面例 位置・状態&音声通信はこの画面から

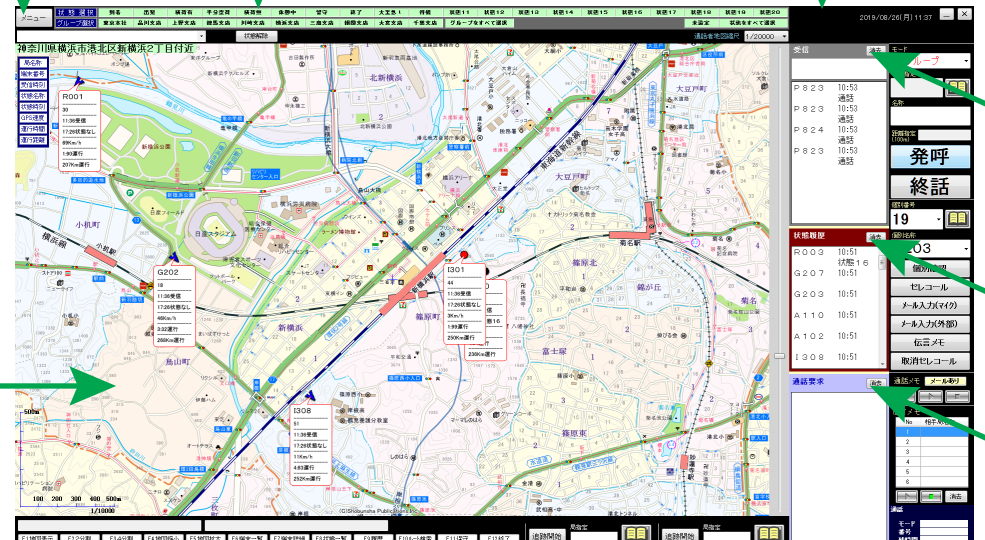
### 【メニュー】

全ての機能をプルダウン表示します



【状態選択・グループ選択】  
 状態およびグループ選択された車両のみを地図上に表示します

【緊急・追跡】  
 音と画面で緊急車両を即座にキャッチ・追跡可能です



【受信欄】  
 【受信一覧】  
 受信時の時間・相手先・直感的に認識出来ます

【状態変化一覧】  
 状態が変化したとき、受信時刻、相手先、状態を表示します

【通話要求欄】  
 指令局が話中時の受信相手先を表示します

### 【メイン画面】

地図・端末一覧・状態一覧・送受信履歴・発着履歴・履歴を切替表示します※  
 ※2画面運用時は地図のみ表示されます

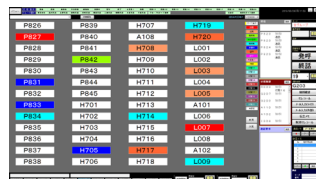
【ファンクションボタン】  
 よく使う機能を各ボタンに割り付け、ダイレクト表示します

【追跡】  
 最大2台の車両を追跡できます

【発呼部】  
 【セレコール】  
 【通話メモ】  
 【伝言メモ】  
 【メール】  
 【回線状態表示】  
 音声発呼、メールなど各機能を実行できます

### ■端末一覧

50台、100台、200台、400台の表示画面を用意  
 全端末の「状態設定」を最大20色に分けて表示可能



50台表示用画面



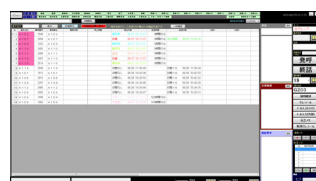
100台表示用画面



400台表示用画面

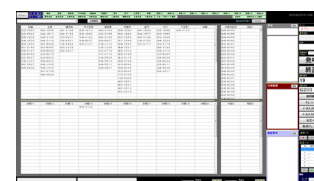
### ■端末詳細一覧

全端末の状態設定や外部情報線状態を表示。GPS受信時刻や速度等を詳細表示



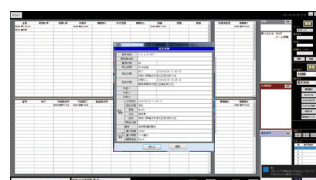
### ■状態一覧

受信時刻順に「状態設定」の変化を表示。いつ、その「状態設定」にしたか一目瞭然



### ■端末詳細

受信した端末の名称(車両番号)からクリック1つで詳細表示「状態設定」や速度だけでなく、現在地住所も表示することが可能



### ■隣接通信

任意の地点を中心とした範囲円内にある端末と通話ができる機能、円は半径値を手入力するか、地図上でマウスを使い描くことが可能



### ■地図2画面表示

2画面を使った表示への切り替えが容易で、効率的な運用支援を実現



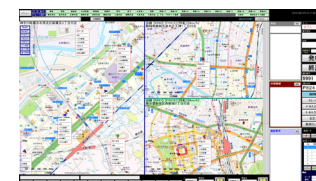
端末一覧(例)



地図画面(2画面時)

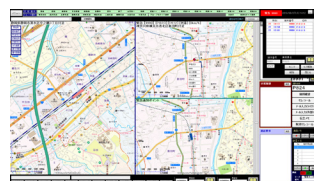
### ■追跡画面

任意の2端末を15秒間隔で同時に追跡。追跡端末の「車両名」「表示地点住所」も表示



### ■緊急モニタ

緊急状態を上げたIP無線機の現在地を5秒毎で追跡音声モニター機能で秘密裏に音声受信も可能



### ■ルート検索

特定の地点やIP無線機の現在地からのルートを表示車種や走行速度の詳細設定が可能で、車種に応じた通行区分の規定に適する検索も可能



大型車用の検索例



軽自動車用の検索例

※画像はイメージです。実際の画面とは異なる場合があります。