

## 富士通製ネットワーク型デジタルタコグラフ「DTS-F1A」を販売開始

～リアルタイム運行管理をより身近に～

富士通グループのトランストロン(本社:横浜市、代表取締役社長:大岡 信一)は、ネットワーク型デジタルタコグラフ(以下、デジタコと記載)「DTS-F1A」とクラウド型運行支援サービス「ITP-WebService V2 F1A」の販売を12月11日より開始します。

「DTS-F1A」は主力製品である「DTS-D1A」と同じく、ネットワーク(通信)を活用したカードレス運用等の利便性を維持しつつ、操作ボタン等の機能は絞ることで、デジタコ本体は95,000円/車両、サービスは月額1,480円/車両で提供します。

また、「DTS-D1A、D1D(ドライブレコーダー搭載モデル)」との混在運用も可能であり、ITP-WebService V2上で一元管理することもできます。

今後も弊社は、継続して現場の「声」を収集させていただき、お客様の安全運転、経営改善に貢献できるサービスを提供してまいります。

富士通製ネットワーク型デジタコは2010年に販売を開始して以来、12万台以上の販売実績があり、多くのお客様にご利用いただいています。

### ■ 「DTS-F1A」の特長について

1. LTE通信モジュールを標準搭載  
LTE通信モジュールの標準搭載により、高速通信を実現し、快適にご利用いただけます。
2. アンテナ内蔵  
通信アンテナとGPSアンテナを内蔵し、取り付け工事がより簡単になりました。
3. 免許証リーダー  
免許証を車載機にかざすだけで乗務員を認識し、不携帯や期限切れの確認も可能です。
4. 機能を絞った2つのボタン  
手袋をしていても押しやすい2つのボタン  
7色のLEDライトと音声で作業や道路区分、実車空車をお知らせします。
5. 多彩なインターフェース  
Bluetooth(近距離無線通信)を標準搭載しているため、スマートフォンと連携し、操作部として活用することが可能です。また、多くの外部機器とも連携することが可能です。

## 【DTS-F1A 外観】

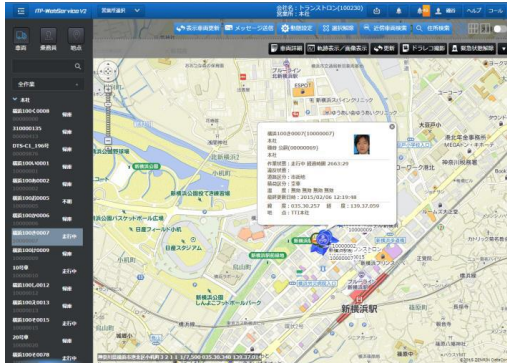


## ■ 「ITP-WebService V2 F1A」の特長について

### 1. 見やすく、操作性が向上した動態画面

車両情報をリアルタイムに確認できる動態画面から、日報などの運行実績にも簡単にアクセスできます。車両情報(いつ、どこで、どのドライバーが、何をしているのか)は、イベント(デジタコの作業ボタン押下時や、スピードオーバー等の違反時)が発生した際に、リアルタイムに表示されます。

### 【ITP-WebService V2 F1A のメイン画面】

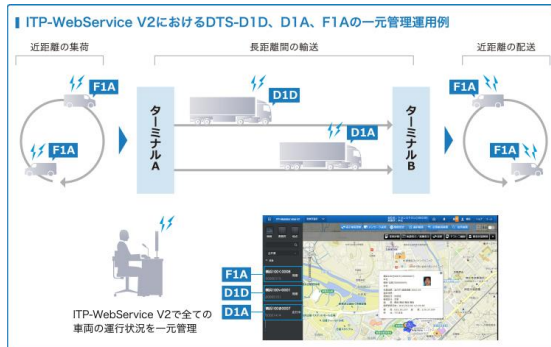


### 2. ITP-WebService 上で「DTS-D1A、D1D」との一元管理が可能

「DTS-F1A」は「DTS-D1A、D1D」と混在が可能であり、ITP-WebService 上でまとめて管理することができます。

一元管理が可能となるため、近距離の配送には「DTS-F1A」、長距離の輸送には「DTS-D1A、D1D」等、用途に合わせた運用もできます。

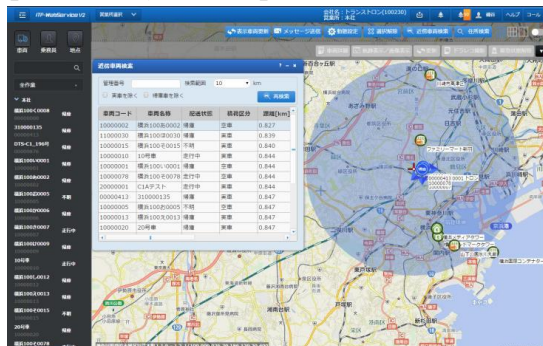
### 【イメージ】



### 3. サービスレベル向上にも活用可能な動態画面

近傍車両検索画面により、取引先様からの急な問合せや配車指示にも迅速・正確に回答できます。

#### 【近傍車両検索画面】



### 4. 完全な Web 化により、タブレット端末でも運行管理が可能

インストール作業が不要となり、所定の URL を入力すれば、タブレット端末でも運行管理画面の確認、操作が可能です。

PC・タブレットとインターネット環境があれば、場所を選ばず簡単に利用できます。

#### 【タブレット端末画面】



### 5. 運行コンシェルジュ

情報を複合的に分析し、運転傾向と改善点までアドバイスします。

評価・診断は安全運転・経済運転・輸送品質の観点でポイントを示します。

#### 【運行コンシェルジュ画面】



## 6. 日報のレイアウト

業務形態に合わせて日報のレイアウトを簡単に変更できます。

### ■ 手厚いアフターサポート

従来と同様に、導入頂いた利用者様の運行管理業務を支援する為に、下記のサポート内容もサービス価格に含んでいます。

#### 【サポート内容(当社のポイント)】

- 操作 QA、機器故障時のトラブル対応時は、リモートでクラウドセンターへ接続、利用者様と同様の環境で調査を実施します。
- システムトラブルの際は、弊社販売会社と連携し、早期復旧を図ります。
- 万が一、車載機の交換が必要な場合には、代替機を準備し、現地交換を行います。

### ■ 外部機器連携

他メーカー機器と連携させていただくことで、更に安全/省エネ運転を促進するデータの取得が可能となり、より高度な運行管理を実現します。

#### 【連携可能機器】

- モバイル型アルコールチェッカー  
(株)タニタ製 東海電子(株)製 (株)東洋マーク製作所製
- 据え置き型アルコールチェッカー  
サンコーテクノ(株)製 東海電子(株)製 (株)東洋マーク製作所製
- 眠気検知システム  
富士通製ウェアラブル眠気検知システム  
「FUJITSU IoT Solution UBIQUITOUSWARE FEELythm(フィーリズム)」
- 冷凍機  
(株)デンソー製 菱重コールドチェーン(株)製 東プレ(株)製
- TPMS(タイヤ・プレッシャー・モニタリング・システム)  
(株)オレンジジャパン製

## ■ 多様なオプションサービス

- 労務管理オプション  
デジタコで取得したデータを基に、改善基準告示に準拠した労務状況を自動計算します。
- 上位システム連携オプション  
運行実績を CSV ファイルで出力します。  
会計・人事/給与などの基幹システムとの連携が可能です。
- エコアンドセイフティ運転評価  
ドライバーの運転特性を一律の評価指標で数値化 (E&S 指数) し、指数の改善により、波状運転の抑制に繋がります。
- エコアンドセイフティ全国運転ランキングオプション  
E&S 指数による他の事業者とのランキング化を可能とします。指数改善に対するドライバーのモチベーションを高め、全社をあげた運転品質の改善へ繋がります。

## ■ 標準価格(全て税別で記載)

・デジタコ本体価格

◆ DTS-F1A : 95,000 円

・サービス価格

◆ ITP-WebService V2 F1A : 月額 1,480 円/車両

※ITP-WebService V2 F1A は下記機能をオールインワンで提供します。

・運行支援	・動態把握	・Q&A、センドバック、機器現地交換作業
・地図ソフト	・通信費	

### 【お問い合わせ先】

株式会社トランストロン 情報サービス営業部

TEL:(045)476-4640 FAX:(045)476-5024

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-15-16 NMF 新横浜ビル

URL:<http://www.transtron.com/>