

後付けできる衝突  
防止補助システム

# モービルアイ



MASTER DISTRIBUTOR

## モービルアイ・コネク

### 富士通グループ・トランストロン社の 最新ネットワーク型デジタルタコグラフ

# DTS-D1<sup>※1</sup>シリーズとの連携開始

モービルアイ・DTS-D1D連携  
管理者画面例 (ITP-WebService V2)



Mobileye 570



## モービルアイ・コネク モービルアイと連携機器でリアルタイムに安全支援

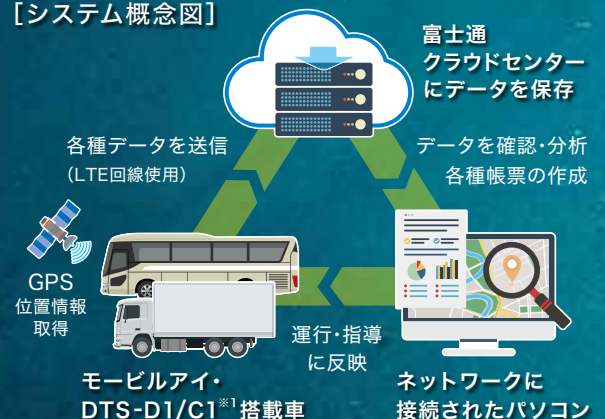
ジャパン・トゥエンティワンでは、モービルアイとクラウド連携機器とが  
つながることで相乗効果を発揮し、「交通事故ゼロ」をめざす、  
「モービルアイ・コネク」をコンセプトとして追求しています。

モービルアイ単体でも、平均・約88%の前方車両衝突事故の削減効果が見込める。  
という追跡結果がありますが<sup>※2</sup>、クラウドを利用した車両の位置情報や  
運行軌跡などの各種情報のほか、モービルアイの警報に加え、急ブレーキ、  
急加速などの危険挙動を即時に把握、管理・分析し、今までは困難だった  
ドライバーの運転行動の把握、ヒヤリハットの低減、運転指導が可能となります。

モービルアイとトランストロン社のDTS-D1/C1シリーズ<sup>※1</sup>との連携を通じて、  
社会全体の交通事故削減につながる取り組みを推し進めます。

<sup>※1</sup> DTS-D1シリーズ: DTS-D1A/DTS-D1D、DTS-C1シリーズ: DTS-C1A/DTS-C1D  
<sup>※2</sup> モービルアイ装着1,656台による全11社の平均削減率(弊社調べ)。

### モービルアイ・DTS-D1/C1シリーズ<sup>※1</sup>連携 [システム概念図]





# 最新のネットワーク型デジタコ+運行支援システムに モバイルアイを連携、先進の安全支援を実現

世界No.1の後付けできる衝突防止補助システム「モバイルアイ」に、業界最大手・トランストロン社のネットワーク型デジタコ(DTS-D1/C1シリーズ<sup>※1</sup>)と運行支援システム(ITP-WebService V2)を連携させることで、運行管理者はデジタコで入手した運行管理情報に加えて、モバイルアイの警報をリアルタイムで入手、ドライバーの運転行動を直接に把握・確認・通知する事が可能になりました。

管理者は使い慣れたツールを使用して、モバイルアイによる警報の位置情報や各種センサー等のデジタコで取得できる情報、さらにドライブレコーダーによる映像<sup>※2</sup>を組み合わせることで、より細かな安全運転指導が可能になります。



——— 連携による、追加使用料は発生しません。 ———  
PHOTO:DTS-D1D・Mobileye570

## 主なモバイルアイ連携機能

### 使い慣れたツールとモバイルアイを連携、安全運転指導を強力サポート



ITP-WebService V2(ホーム画面)

- 個人別の警報一覧を表示
- 警報情報は管理者へ即時通知、ドライバーにメッセージ送信可能
- 警報地点を確認し、危険箇所を特定・分析
- 警報時の動画・画像を取得<sup>※2</sup>し、状況確認、運転指導につなげる



### 日報表示・車両詳細(警報一覧表示)

日報表示や車両詳細から、モバイルアイ履歴を表示できます。作業・配送履歴とモバイルアイの警報履歴を一覧で確認、警報地点も表示します。



### モバイルアイの警報を即座に通知

アラート通知画面をオンにすれば、モバイルアイの警報を、アラート音とともにリアルタイムに通知。ドライバーに直接メッセージも送れます。



### 軌跡表示/画像表示(警報地点確認)

車両の運行軌跡を表示し、その間のイベントを一覧表示。どの地点でどのような警報・運転行動があったかを把握できます。



### 軌跡表示/画像表示(警報動画取得)

警報が出た状況は、Gセンサー等による記録とともに、映像でも確認可能<sup>※2</sup>。細かく分析する際には、高精細動画<sup>※3</sup>や画像も取得できます。

<sup>※1</sup> DTS-D1シリーズ:DTS-D1A/DTS-D1D、DTS-C1シリーズ:DTS-C1A/DTS-C1D。 <sup>※2</sup> ドライブレコーダー搭載モデルのみ(DTS-D1D/DTS-C1D)の機能となります。  
<sup>※3</sup> 動画の取得は30秒(イベント前後・15秒)を基本として、クラウドサーバー上に50件まで保存可能。ローカルディスクにダウンロードすれば無制限に保存できます。

モバイルアイは、5つの警報(追突警報・低速時追突警報・車線逸脱警報・車間警報・歩行者警報)を出してドライバーに警告しますが、ネットワークを経由して記録される警報は歩行者警報を除く4種類。ただし、モバイルアイの警報はITP-WebService V2上では、下記の括弧内警報名・3つの警報として処理されています。「追突警報」「低速時追突警報」(ともに前方車両衝突警報)「車間警報」(前方車両距離警報)「車線逸脱警報」(車線逸脱警報)

DTS-D1/C1シリーズおよびITP-WebService V2についての詳しい情報・製品仕様等は、  
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 <http://www.transtron.com>

● MobileyeおよびEyeQ2は、Mobileye N.V.社の商標です。また、製品の仕様は予告なく変更することがあります。● 本装置は運転者の安全運転を支援する補助システムであり、運転の代行をするものではありません。路面や天候条件等によっては、正常に作動しない場合もあります。本装置に頼った運転はせず、常に安全運転を心がけてください。

**i21 Corporation** Mobileyeマスターディストリビューター  
ジャパン・トゥエンティワン株式会社

販売店

東京本社 〒108-0074 東京都港区高輪4-18-12  
TEL:03-6721-6554

豊橋本社 〒440-0028 愛知県豊橋市多米東町2-5-12  
TEL:0532-66-0021

FAX:03-6369-3770 E-Mail:info@imobile.bz Web:www.imobile.bz