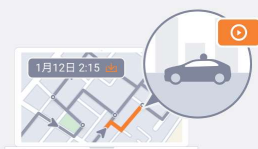


その他の機能



遠隔動画取得機能

お客様とのトラブル、事故対応時などに発生時刻や場所を指定し、遠隔から動画を取得。状況確認が可能に。



警報/ヒヤリハット通知

危険発生時には警報でドライバーに知らせ、管理者にもメール通知、双方リアルタイムで危険発生を共有。



ライブマップ機能

自社の車両がどこで何をしているか？直近のリスク運転がどこで起きているか？分かり易くマップ上で見える化。

〇月〇日	氏名	走行時間	走行距離
	田中一郎	32時間00分	169.5km
	山田二郎	21時間59分	205.6km
	佐藤三郎	16時間10分	134.2km

月報/日報機能

車両別/ドライバー別の走行データをもとに、月報/日報を自動生成、ダウンロードもでき、帳票管理を大幅に効率化。



走行軌跡表示

地図上で一日の走行ルートを車両別に確認可能。配送ルートや車両配備の最適化に向けた検討にも活用可能。



プライバシーモード

車室内向きカメラの映像には自動でぼかしを入れたり、音声为非録音にする等、ドライバーに配慮したカスタマイズが可能。

Customer Voice

お客様の質問・疑問にお答えします。

- Q1** 契約期間は何年になりますか？
A 5年と3年のリースプランになります。
- Q2** ドラレコ機器の保証期間は？
A メーカー保証はメーカー出荷日から1年間です。延長保証の対象となる故障の場合1回に限り新品と交換いたします。事故等による延長保証の対象外の故障は、お客様のご負担となります。
- Q3** 補助金の利用は可能ですか？
A 可能です。各種補助金に対応しております。詳細は営業担当にお問い合わせください。
- Q4** 1台の車両に複数のドライバーが乗車します。各ドライバーをどのように認証するのですか？
A カメラに搭載されたAIが各ドライバーの顔を認識することで、どなたが運転されているかを判断することが可能となっております。
- Q5** AIによる危険検知の精度はどれくらいですか？
A AIによるリスク運転検知の正答率は99%以上となっています。
 *GO(株)調べ
- Q6** 機器の取り付けは専門業者への依頼になりますか？
A 貴社にてお取り付けいただく事が可能です。その際は、資料と説明動画を弊社にてご用意し、サポートさせていただきます。取り付けが難しい場合は弊社が提携する専門業者をご紹介することも可能です。
- Q7** 取付工賃はリース料に含まれますか？
A リース料に含むプラン、含まないプラン共にございます。詳細は営業担当にご確認願います。

ご相談お問い合わせは下記窓口が営業担当までご連絡願います。

お問い合わせ先： **MOBILOTS 株式会社**
営業推進部ロジBiz UP! 安全管理担当
 e-mail によるお問い合わせ logibiz-up-anzen@mobilots.co.jp

物流ビジネスのその先へ
 商用車特化型クラウドサービス

ロジBiz UP!

貨物運送事業の事業課題を
 「ロジBiz UP!」の「DXソリューションサービス」と
 「MOBILOTS フリートサービス」でトータルワンストップサービスを提供

貨物自動車 運送事業の課題

法令違反
安全体質への強化

先進自動車
安全技術の普及

高齢化社会での
事故防止対策

安全・安心な
輸送サービスの
実現

生産性向上

対応策

飲酒・迷惑運転/
点検整備不良/
過積載等の撲滅

ICT、AIを活用した
運行管理の実現

高齢運転者死傷事故
健康起因事故への
対応

長時間労働は正
働き方改革による
人材確保

貨物自動車
運送事業のDX
車両整備点検のDX

MOBILOTS 貨物自動車運送事業 トータルサービス

ロジBiz UP!
DXソリューションサービス

安全管理

労務管理

運行管理

車両管理

経営管理

MOBILOTS
フリートサービス

ファイナンスサービス

メンテナンスサービス

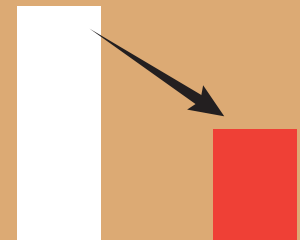
ロジビズUP! 安全管理機能

ドライバーの癖や気の緩みについてAIが気づきを与え
運転行動の改善へと導く交通事故削減支援サービスです

AIを用いた事故削減 支援サービスの流れ



トラック 500 台
10 万走行 km あたりの事故発生件数



48%の
事故削減効果を実証

※GO (株) が実施した実証実験の参考値です
※本効果は 2018 年 4 月～10 月に行った実証実験での測定値
※対象はトラック 500 台

AIドライブレコーダー×コンサルティング で事故を未然防止する

「ロジビズ UP! 安全管理」は、交通事故の未然防止を支援するサービスです。従来のドライブレコーダーは事故が起きた後に確認・要因分析をするものでしたが、「ロジビズ UP! 安全管理」は、事故が起きる前に、原因となる危険な運転行動を AI によって可視化・分析し、改善することで、事故を未然に防止することができます。

次世代型 AI ドラレコ



AI ドライブレコーダーによる高精度な検知とわかりやすいレポート

Point 1 AI ドラレコが管理者に代わって、運転状況を確認・分析

● 運転状況の画像解析 AI

AI による画像解析技術で運転状況をリアルタイムに解析し、危険運転シーンを検知します。
従来のドラレコは、加速度センサーが基準値を超えたかどうかで判定しているため誤検知も多くありますが、AI ドラレコは多くのデータを使い学習を繰り返すことで、精度の高い検知を実現します。

車両・二輪車・歩行者・車線を検知



顔の向き・目の開閉度を検知



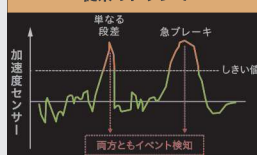
● 顔認識 AI システム

どの車両を運転しても、顔認証によりドライバー個別のレポートを作成します。

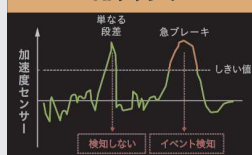
● GPS・地図情報

GPS で車両の位置を把握し、最新の地図情報を基に交通違反を検知します。

従来のドラレコ



AI ドラレコ



Point 2 運転リスクを自動でレポート

● 管理者向けレポート

目標未達者、リスク運転数など、危険度の高いドライバーが一目で把握可能。

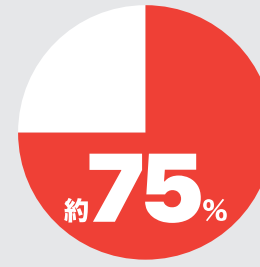
● 管理者向けレポート

スコアや危険運転が検出された地点と動画により、自身の運転行動を振り返ることで当事者意識を喚起します。



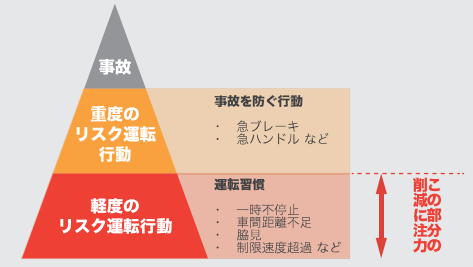
事故削減のメカニズム

ドライバーの認知や判断に
起因する交通事故の割合



出典：交通事故総合分析センター「平成 28 年度版 交通事故統計年報」

事故の背景にあるリスク



コンサルティングサービス

Point 3 経営層 / 安全管理者向けコンサルティングレポート

● AI ドライブレコーダーの定量実績推移を可視化！

拠点別乗務員別に運転状況をわかりやすく可視化し安全運転指導をサポート。一連のリスク運転のデータ可視化を通じ交通事故削減に向けて必要となる対策をコンサルティング。



Point 4 ドライバー・安全管理者を対象とした安全運転講習実施

● 車両特性に関する安全講習知識をご提供

トラックは、乗用車と異なる点、注意するポイント等、トラックの車両特性をテーマにした知識を習得頂きます。

● 人間特性に関する安全講習知識をご提供

車の運転の3要素(人、車両、環境)から人の要素に着目し、人間の特性をテーマにした知識を習得頂きます。

