Clarion

クラウド活用型 車両管理ソリューション

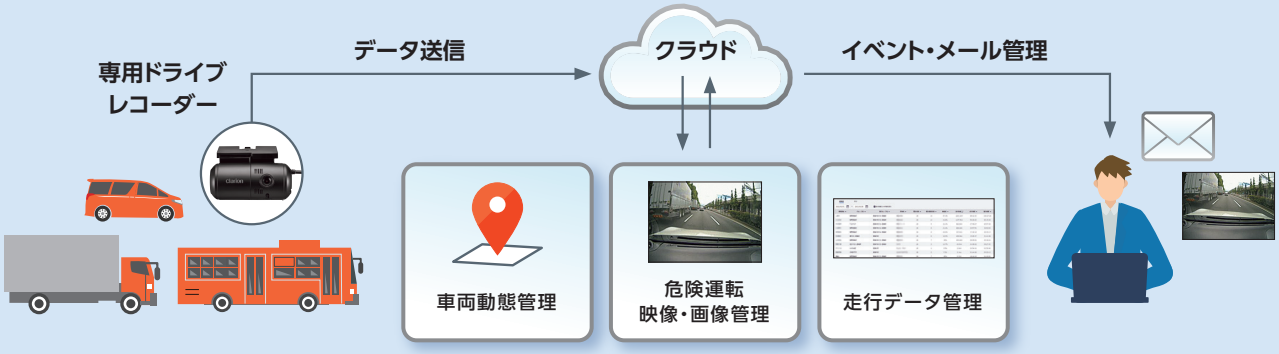
SAFE-DR

Smart Access for Enterprise - Drive Recorder

安全運転から、業務の効率化・車両コスト削減まで あらゆるお悩みを解決します

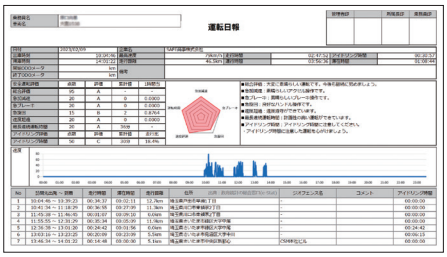
SAFE-DRとは

「クラウド型動態管理システム」と「専用ドライブレコーダー」を使用したサービス



① 業務の効率化

運転日報の自動生成



運転日報の自動生成で手間を削減。
報告忘れを防ぐことができ運用面でも
効果を発揮。データでの保管も可能。

走行ルートの可視化

管理画面から当日の走行軌跡を確認可能。
訪問ルート・訪問時間の振り返りに便利。

車両位置のリアルタイム把握

クラウド式動態管理システムだから、
車両状況をリアルタイムで把握可能。
取引先から一番近い車両を探すなど、
顧客対応にも活用可能。

② 安全運転・法令順守

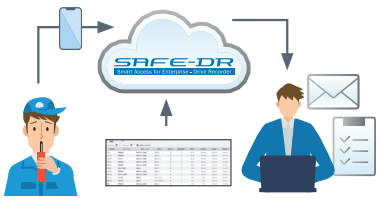
危険運転発生時の確認

危険運転が発生した際は、管理者へ通知メールを
送信。クラウドシステムだから、迅速にその時の
状況を動画で把握可能。

安全運転の促進

専用ドライブレコーダーと連携。
前方だけでなく、室内・後方カメラも設定可能。
ドライブレコーダーには緊急用録画ボタンが
装備され、管理者へ自動で通知可能。

法令順守の対応 (オプション)



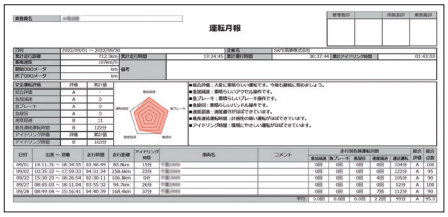
アルコールチェック管理サービスを
オプション機能として連携可能。
アルコールチェックの実施や記録、保管が
クラウド上で簡単にできる。

SAFE-DR

Webページ　紹介ビデオ

③ 運転・車両状況の可視化

運転評価



運転日報・月報生成機能を活用することで、
当月のアイドリング時間、速度超過回数が
可視化でき、エコ運転指導に活用できる。

サマリー機能

運転時間、アイドリング時間、速度超過や
急加減速データはもちろん車両稼働率も
確認できる。

ダッシュボード機能

急加減速データ、急ブレーキデータ、
速度超過回数、そして車両の稼働状況を
直感的に分かりやすく確認できる。

専用ドライブレコーダー

2カメラ対応通信型ドライブレコーダー

CF-2000A
(パワーアダプタータイプ)

CF-2000E
(ジャンクションボックスタイプ)

高精細フルハイビジョン画質

前方・室内※も細部までくっきりとした
映像で記録。

※ 別売オプションカメラ

FHD 1920×1080

＜別売オプションカメラ＞

赤外線付き
室内カメラ
(フルHD)

後方撮影用
室内カメラ
(フルHD)

※ 別売カメラの同時接続はできません。

最大128GBまでのmicroSDカード※に対応

大容量の記録により長距離の乗務にも
ご利用できます。また、ドライバーが簡単に
SDカードを取り出しできないロック機構も装備。

※ 32GB同梱。その他の専用microSDはオプション。

外部機器やクラウドサービスと連携

ドライバーの居眠りや脇見を検知する
ドライバーモニタリングシステムとの機器連携や
クラウドサービス「SAFE-DR」に対応。

二段階速度閾値 切替ロジック

車載器側の新ロジックにより、
走行時の速度変化を判定し、速度超過イベントの
判定値を自動で切り替えることができます。
ドライバーの走行状況に応じて公平な運転評価が
可能です。

バック時警告

バック走行時、社内の規定を違反した危険運転が
発生した場合、音声警告によりドライバーへ注意を
促します。

※ CF-2000E(ジャンクションボックスタイプ)が対象。
リバース信号の接続が必要です。

■ バック3秒ルール　■ バック速度超過

危険運転検知時の音声ガイダンス

イベント発生時等、車載器から
音声ガイダンスによる警告が
再生されます。

カメラ画角	対角:150° (水平:121.1°/ 垂直:62.4°)
GPS	本体に内蔵
Gセンサ/ジャイロセンサ	3軸Gセンサ/ 3軸ジャイロセンサ内蔵
電源	DC 12V/24V
消費電流	1A以下(12V基準)
動作・温度範囲	−20℃〜+60℃
外形寸法	W115.8 × H64 × D57mm
質量	約226g(ケーブル除く)

● CF-2000A、CF-2000Eのお客様使用時の衝突、事故に関し弊社は一切の責任を負いかねます。また、SDカードへの記録について、万が一データが記録できなかった場合や、記録されたデータが破損された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。車両毎の取り付け条件や、機器セットアップ調整作業、ご使用上の注意および、機器アフターサービスに関しましては、クラリオンライフサイクルソリューションズ株式会社営業担当までお問い合わせをお願いいたします。●定格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。● 記録メディアの別売専用 microSDカード以外は動作保証対象外となります。● SAFE-DRはフォルシアクラリオン・エレクトロニクス(株)の商標です。● SD,SDHC,SDXC and microSD Logos are trademarks of SD-3C,LLC.

clarion Lifecycle Solutions

フォルシアクラリオン・エレクトロニクス株式会社
クラリオンライフサイクルソリューションズ株式会社
〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心7番地2

◎ 製品に関するお問い合わせは

カスタマーサポートセンター
お客様相談室
0120-112-140
営業時間 9:30〜12:00 13:00〜17:00
(土・日・祝日・弊社指定休日を除く)

https://www.clarion.com
クラリオン　検索

ISO 14001 JSQ14001　JAB CM004

※ISO14001をフォルシアクラリオン・エレクトロニクス(株)本社・技術センター、東北事業所で取得しております。

このリーフレットの掲載内容は、2023年5月現在のものです。