

報道関係各位

令和4年11月22日
ナビピドットコム株式会社

ナビピドットコム、 スマホ連動のアルコールチェック管理サービス「アルレポ」を提供開始

白ナンバー車両利用業者に対するアルコール検知器を用いた検査義務化に即対応
スマートフォンアプリでアルコールチェックを円滑にサポート！

位置情報サービスの「ナビピドットコム株式会社」（本社：東京都中央区日本橋本町4-3-6 PMO新日本橋2F、代表取締役社長：篠崎 登、資本金5,750万円、以下、ナビピドットコム）は、道路交通法施行規則改正による来年度以降の義務化予定に合わせまして、白ナンバー（自家用）車両を利用する営業や保守・メンテナンス活動等を行う企業や事業所に向けて、ドライバーがスマートフォンからアルコール検知と検査結果を送信するだけで、安全運転管理者はWEBで検査結果の承認を円滑に行える、スマートフォン連動のアルコールチェック管理サービス「アルレポ」を11月28日より提供開始いたします。

「アルレポ」は、スマートフォンとBluetooth連携したアルコール検知器により、業務多忙な中であっても、手軽にアルコールチェックを行い、スマートフォンからアルコール検査結果を送信し、安全運転管理者による承認をクラウド上にデータ保存することができます。すでにアルコール検知器をお持ちの場合であっても、スマートフォンのカメラのOCR機能を利用し、アルコール検知器の測定値をデータ化し、検査結果と承認記録をクラウド上にデジタル保存することができます。安全運転管理者は、それぞれの社員から送信されたアルコール検査結果をWEBで直感的に承認することができ、業務が多忙な中でも管理業務の負担を軽減します。この「アルレポ」は、ナビピドットコムが2009年から提供開始し、1500社を超える導入実績のある位置情報ASPサービス「DP Report@（DPLレポート）」における新サービスとなります。

ご提供プランはご利用方法に合わせた2つの月額料金プランとなります。まず、クラウドサービス利用のみの「シンプルプラン」。月額料金として1IDにつき500円（税別）（5ID以上の契約が必要）から利用できます。

※スマートフォンの端末代金・アルコール検知器・通信費等は別途料金となります。

もう一つは「アルコール検知器セットプラン」。アルコール検知器と「アルレポ」をまとめて月額料金にて契約できるものです。「アルコール検知器セットプラン」では、1年で買い替えが必要なアルコール検知器を1年ごとに新品提供いたします。

※「アルコール検知器セットプラン」につきましては、別途お問い合わせください。

ナビピドットコムでは、本サービスによる売上目標として、各業種向けカスタマイズによるソリューション開発も含めて、初年度1億円をめざしております。

■Bluetooth連携可能なアルコール検知器につきましては、令和4年11月現在、下記の通りです。

対応機種：「FUGO smart Bt (FALC-31)」(フィガロ技研株式会社製)

「ALSmart HCS-AC01BTWH」(エレコム株式会社製)

※順次対応機種を増やしてまいります。

※OCR機能の対応状況については、別途お問合せください。

■アルコールチェック管理サービス「アルレポ」開発背景

現在、道路交通法施行規則が改正され、車両を保有する企業に選定が義務付けられている安全運転管理者の業務が拡大しており、2022年4月には、5台以上の白ナンバー（自家用）車両利用業者または、定員11人以上の車両を1台以上使用する事業所に対して、「運転前後の酒気帯びの有無を目視／電話等で確認すること」と「その検査記録を1年間保存すること」が義務化されました。また、「アルコール検知器を用いた飲酒検査の義務化」も予定されており、ますます安全運転管理者の業務が企業の法令順守には必須となるとの通達が出ており、物流・運輸業務を行っている会社だけでなく、営業や保守・メンテナンスなどの業務で白ナンバー（自家用）車両を使用している、対象となる事業所では、その対応に追われています。^{※1}

そこで、ナビピドットコムでは、紙での運用や煩雑になりがちなアルコール検査の報告や検査結果の承認記録とデータ保存を簡単に実施できる、スマートフォンを利用したアルコールチェック管理サービス「アルレポ」を提供することとなりました。

当社では、従来より「IoT時代を担う、モバイルイノベーター+α」の企業ビジョンのもと、位置情報を中心としたモバイルサービス開発を行い、多くの企業の業務課題解決に取り組んでまいりました。今回の新サービス「アルレポ」において、当社サービスで培ってきたモバイルアプリの開発ノウハウを活かしながら、安全運転管理者業務の負担軽減と共に、さらなる現場業務の効率化に貢献していくものと考えております。

このように、「アルレポ」の提供を通して、現場に負荷が少なく導入できる「アルコールチェック管理サービス」を実現しながら、安全運転管理者の業務サポートと共に、企業の法令順守に貢献してまいります。

※1)当初、2022年10月に施行予定だったが、延期となっている(2022年11月時点)

アルコールチェック時の流れ



※遠隔地におけるアルコール検査では、カメラ、モニター、携帯電話、無線機を用いて運転者の声色や様子を確認する必要があります。

「アルレポ」利用イメージ

■「アルレポ」機能一覧

1) アルコール検知器とのBluetooth連携により、測定値の自動連携が可能！

スマートフォンとBluetooth通信による連携で、アプリにより測定値を自動送信し、簡単に検査結果を記録・保存することができます。インカメラでの撮影機能も搭載しているため、なりすまし防止として、アルコール検知器を利用している様子を撮影し、アルコールチェック報告と合わせて送信することも可能です。

2) バラバラなアルコール検知器での運用も、OCR機能で1つのサービスとしてデータ保存！

現場で採用しているアルコール検知器の種類がバラバラで運用されている場合でも、OCR機能を利用したアルコール検知器の表示データ保存が可能です。事務所では据え置き型のアルコール検知器を利用し、直行直帰の場合は携帯型アルコール検知器を利用してアルコール検査結果する運用であっても、スマートフォンカメラのOCR機能を利用して、検査結果を1つのサービスでデータ保存しておくことができます。

3) カード形式で簡単に承認できる管理画面(WEB画面)

運転者から送信されたアルコールチェック報告内容が、WEB画面上で安全運転管理者が一目で確認できるカード形式で表示されます。そして、アルコール検査報告に対する承認も簡単に操作できるため、日々の業務に忙しい運転管理者の方の業務負荷を軽減します。



管理画面管理イメージ

4) 13か月保存できる日報機能

アルコール検査記録を一覧で確認できます。

履歴は13か月保存しており、CSVでのダウンロードも可能となっています。

5) 現場と管理者を迅速につなぐメッセージ機能

アルコールチェック報告が送信された場合に、メッセージで運転管理者へ自動通知します。

運転管理者が「承認済み」にした際に、運転者に「承認済み」が通知されます。

戻る	報告	送信
アルコールチェック(アルコールチェック) ナビPPドットコム		
スポット引用		オフ >
運転開始前		選択
自動車No	品川000 あ 0000	>
電話		選択
アルコールチェッカー機器利用		☒
酒気帯び無		☒
測定値	0.0[mg/L]	測定
写真 		
本日、直帰予定です。		

画面イメージ

■利用料金(月額費用)

●「シンプルプラン」: サービス利用のみのリーズナブルプラン

ユーザー: 500円(税別) / ID (5ID以上～)

※スマートフォンの端末代金・アルコール検知器・通信料等は別費用となります。

※最短利用期間として、契約月を含む12ヵ月間の利用期間を定めており、期間途中に解約する場合は解約金が必要となります。

●「アルコール検知器セットプラン」

アルコール検知器と「アルレポ」をまとめて月額料金にて契約できる「アルコール検知器プラン」も用意しております。

1年で買い替えが必要な検知器を1年ごとに新品提供いたします。

アルコール検知器の交換時期がきましたら、弊社サポートセンターより通知いたします。

※「アルコール検知器セットプラン」につきましては、別途お問い合わせください。

●Bluetooth連携可能なアルコール検知器(令和4年11月現在、下記の通りです。)

対応機種: 「FUGO smart Bt (FALC-31)」(フィガロ技研株式会社製)

「ALSmart HCS-AC01BTWH」(エレコム株式会社製)

※順次対応機種を増やしてまいります。

※OCR機能による読み取り可能なアルコール検知器につきましては別途お問合せください。

■動作環境

本システムは以下の環境にて動作可能です。

※「アルレポ」はマルチデバイスでのご利用に対応しております。

●アプリケーション端末

・Android端末(Android OS 8.0以上)

・iPhone/iPad(iOS12.0以上/iPadOS13以上)

●管理者用端末

・PC(Windows PC)

・OS(Windows10/Windows11:各日本語版に対応)

※他のWindowsについては動作保証外となります。

※MacOSには対応しておりません。

●ブラウザ

・Microsoft Edge

・Google Chrome

※インターネットに接続できる環境が必要です。

ナビピドットコム株式会社について

ナビピドットコム株式会社は、地図情報&位置情報関連システムをコアとした企業向けソリューション、各種法人向けASPサービスの提供等を行っている、パイオニア株式会社からのスピンアウトベンチャー企業です。パイオニア株式会社にて行っていた地図コンテンツ事業をスピンアウト、2002年9月にMBO(マネジメントバイアウト)で独立(第1号)しました。現在、ビジネス向けに位置情報サービスDP Report@をクラウドサービスにて提供すると共に、モバイル全般のシステム開発・運用についても、多くの企業(1500社以上)への導入実績と高い支持・評価を頂戴しております。

*お問い合わせ先 *

ナビピドットコム株式会社
システム事業開発本部 第一システム部
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-3-6 PMO新日本橋2階
電話 : 03-6278-7981 Fax : 03-6278-7983
E-mail : info@navi-p.com
URL : <https://www.navi-p.com/>
【E-mailにてお問い合わせいただければ幸いです。】

※DP Report@、DPLレポート、アルレボは、ナビピドットコムの登録商標または商標です。
※記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

