

アルレポ ご紹介資料

ナビップドットコム株式会社

モバイルソリューションマーケット ver. 1.0



アルコールチェック義務化に関する こんな **お 悩 み** ありませんか？

管理者のお悩み



全員の報告を一覧表示できず、
確認作業に時間がかかる

各拠点の一括管理が困難
保管場所を確保できない

リアルタイムに報告内容を確認
できない

現場のお悩み



書類の作成が
業務を圧迫している

書類提出のために、
帰社しなければならない

検知器の使用期限や回数が
過ぎてしまっていた

そのお悩み！

『アルレポ』で解決できます！

『アルレポ』は、運転管理業務に必須なアルコール検査記録をスマートフォンで簡単にデジタル管理できるサービスです

POINT 1 | BLE連携で測定値をアプリへ自動送信

検知器とアプリをBluetoothで連携し、測定値を自動でアプリへ送信

POINT 2 | OCR機能で自動認識 様々な検知器で利用可能

OCR機能で読み取った測定値と検知器のデータをエビデンスとして保存

POINT 3 | アルコール検査報告はカード形式で確認

過去の検査記録も一覧で確認することができ、13ヶ月間のデータを保存

POINT 4 | 報告が送信されると 運転管理者へ自動通知

運転管理者が報告の承認を行った場合は、運転者に「承認済み」を通知



白ナンバー事業者の アルコールチェック義務化

対象事業者

- ・ 自動車を5台以上保有する事業所
- ・ 乗車定員が11人以上の自動車を1台以上保有する事業所

2022年 4月より開始

- ・ 運転前後の運転者に対して、
酒気帯びの有無を目視/電話等で確認すること。
- ・ 前号の規定による確認の内容を記録し、
及びその記録を1年間保存すること。

2023年 12月より施行

- ・ 運転者の酒気帯びの有無の確認を、
アルコール検知器を用いて実施すること。
- ・ アルコール検知器を、常時有効に保持すること。



情報を一元管理 ▶ 法令遵守することが可能

記録内容



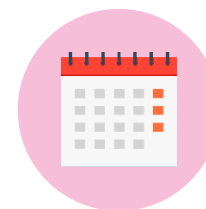
運転者名



確認者名



自動車登録番号



確認日時



確認方法



酒気帯びの有無



指示事項



必要事項



『アルレポ』が選ばれる理由



01

シンプルで分かりやすい
サービスUI

酒気帯び確認の記録項目を、アプリから簡単に報告することができます。難しい操作はなく、感覚的に操作してご利用いただけます。



02

OCR機能で様々な
検知器の運用に対応

撮影した測定値をOCR機能で自動認識します。BLE対応の検知器からBLE非対応の検知器まで、様々な検知器をご利用いただけます。



03

サービス検討～導入後まで
手厚いサポート

サービス導入前の相談はもちろん、導入後もお客様のご要望に合わせた機能紹介や環境設定のサポートを行います。

機能のご紹介

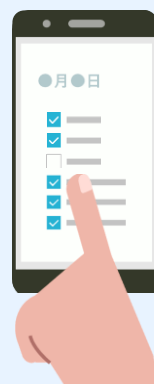


STEP1



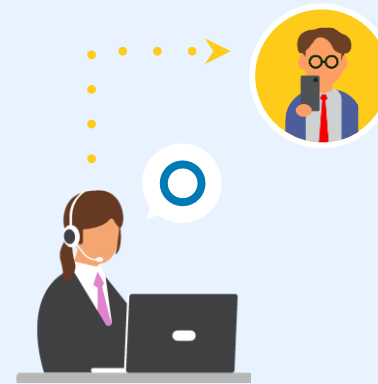
声色や様子を電話等で確認
アルコール検査を実施

STEP2



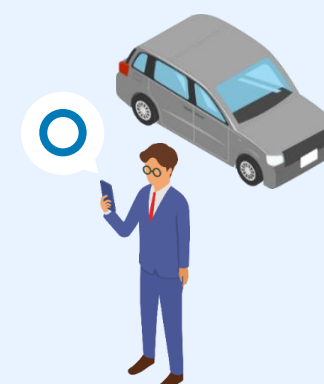
酒気帯びの有無を
アプリから報告

STEP3



管理者が報告を確認
ドライバーへ承認を送信

STEP4



管理者からの承認を
確認して出発/帰宅

※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。

※酒気帯びの有無の事後報告・事後確認は法令違反です。早朝夜間・直行直帰の場合でも、リアルタイムでのアルコールチェックが必要です。

アプリから必要な記録項目をラクラク報告

アルコールチェック報告

酒気帯びの有無を
報告書を作成して報告



フォーマットは自由に設定
選択するだけで報告書が完成！



戻る 報告 送信

アルコールチェック報告(BLE)

運転開始前 選択

品川000 あ 0000 選択

確認方法 電話

チェッカー機器利用 ☒

酒気帯び無し ☒

値 0.000[mg/L] 測定

写真

タイミング

- 運転開始前 ☒
- 運転終了後 ☒

車両

- 品川000 あ 0000 ☒
- 練馬111 な 1111 ☐
- 大宮222 に 2222 ☐
- 杉並333 ま 3333 ☐
- 世田谷444 た 4444 ☐

確認方法

- 目視(対面) ☐
- 電話 ☒
- テレビ電話 ☐
- 呼気 ☐

BLE連携で測定値をアプリへ自動送信

Bluetooth連携機能

アルコール検知器とアプリを
BLE連携し、測定データを自動送信



※機器はお客様にてご購入となります

なりすまし防止に検査時の顔写真も同時保存
アルコールチェックの結果と顔写真をあわせて送信



OCR機能でBLE非対応の検知器にも利用可能

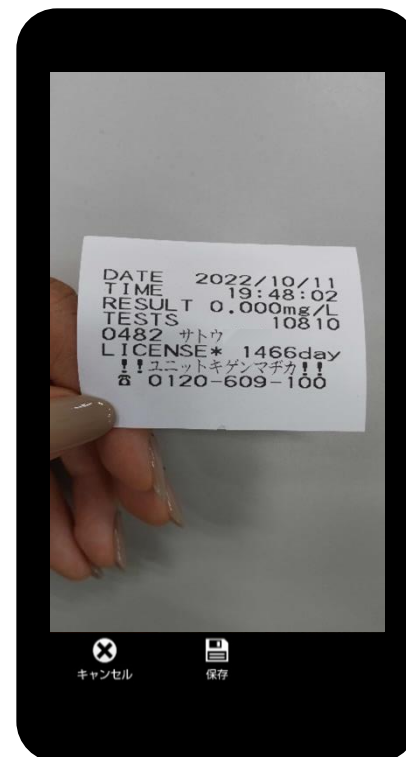
OCR機能

カメラでアルコール検知器を撮影し、
測定値を自動で読み取り



読み取った測定値と検知器のデータ保存

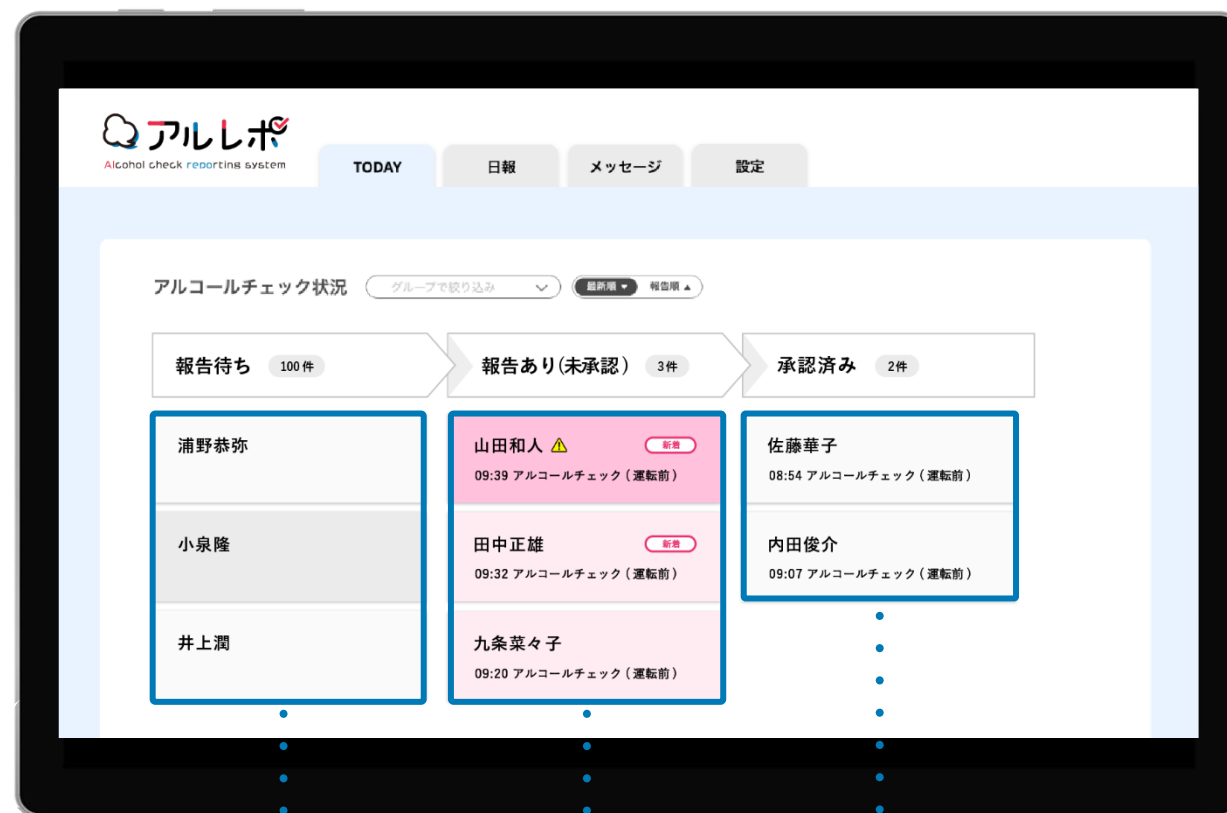
検知器の種類やメーカーが異なる場合も一元管理



OCR実行後



一目で分かるアルコールチェック状況



1 アルコールチェックを行っていない未報告のユーザー

2 アルコールチェック報告が未承認のユーザー

3 酒気帯びの有無を確認後、報告が承認されたユーザー



測定結果が基準値をオーバーした場合に表示

1

2

3

報告確認が進む豊富な承認方法

WEBで承認



ドラッグするだけで承認が完了!

Point

複数人の報告をまとめて承認することができる「一括承認機能」もご利用いただけます!

- ✓ 山田和人
- ✓ 佐藤華子
- ✓ 田中正雄
- ✓ 内田俊介

4件を
まとめて承認する

スマホで承認



「承認」ボタンを押して完了!

メンバーの検査記録を一覧表示

Point
1

全ドライバーの
1年分の記録を保管

Point
2

CSV形式で
データをファイル出力

Point
3

指定した条件に合う
記録を抽出



	名前	日時	ステータス	承認	タイミング	車両	確認方法
	山田和人	2023/07/28 13:32	アルコールチェック報告	承認済み	運転開始前	練馬111 な 1111	目視
☐	山田和人	2023/07/28 17:07	アルコールチェック報告	未承認	運転終了後	練馬111 な 1111	目視
	佐藤華子	2023/07/28 13:34	アルコールチェック報告	承認済み	運転開始前	杉並333 ま 3333	電話
☐	佐藤華子	2023/07/28 17:47	アルコールチェック報告	未承認	運転終了後	杉並333 ま 3333	電話
	内田俊介	2023/07/28 13:36	アルコールチェック報告	承認済み	運転開始前	世田谷444 た 4444	テレビ電話
☐	内田俊介	2023/07/28 17:09	アルコールチェック報告	未承認	運転終了後	世田谷444 た 4444	電話
	田中正雄	2023/07/28 16:02	アルコールチェック報告	承認済み	運転開始前	大宮222 に 2222	呼気
☐	田中正雄	2023/07/28 17:48	アルコールチェック報告	未承認	運転終了後	大宮222 に 2222	目視

報告が送信されると安全運転管理者へ自動通知



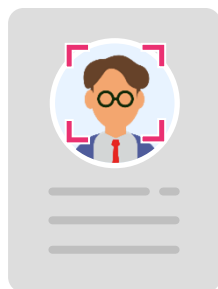
アプリですぐに確認！
承認結果を通知でお知らせ



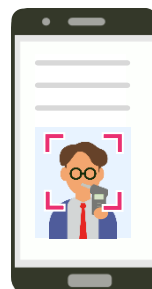
顔認証による本人確認でなりすまし防止

顔認証とは？

事前に登録した顔写真とアルコール検査時の顔写真を照合し、本人認証を行います



ユーザー登録した顔写真



検査時に撮影した顔写真

POINT

アルコール検査報告と認証結果をあわせて管理できるため、振り返り確認にも効果的！

顔認証で異常を検知した場合、

「アラート表示」と「アラート通知」でお知らせ

報告あり(未承認) 3件	承認済み 2件
山田和人 09:39 アルコールチェック(運転前)	佐藤華子 08:54 アルコールチェック(運転前)
田中正雄 ⚠️ 09:07 アルコールチェック(運転前) 顔認証で異常を検知しました。	内田俊介 09:07 アルコールチェック(運転前)
九条菜々子 09:20 アルコールチェック(運転前)	

アラート通知

- ・メッセージ
- ・メール

から運用に合った通知方法を選択することができます！

異常を検知しました



サービス費用



ユーザー

500円

【前提条件】

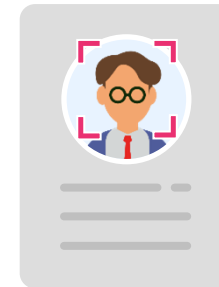
- 最低利用ID数は5IDとなります。5ID以上は1ID毎の追加が可能です。
5IDと別で最高権限管理者 1 IDが付与されます。最高権限管理者はPCでのみ利用可能なIDで、他管理者への権限付与や各種設定が可能です。
2ID以上「管理者」を利用いただく場合や、管理権限を持ちつつスマホでも検査結果を送信したい場合は、最高権限管理者とは別途に 1 ID分の追加管理者を作成してください。
- 最短利用期間は12ヶ月です。
- アルコールチェック管理サービスアルレポのご利用に際し、別途MSMの利用規約に同意いただけるものと致します。
- 機器はお客様でのご用意・ご購入となります。
- 上記金額に各端末購入費用・データ通信費用は含まれておりません。
- 上記の表示価格は税別価格となります。

顔認証機能

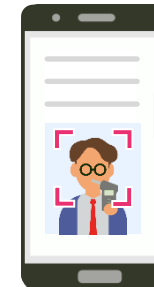
事前に登録した顔写真とアルコール検査時の
顔写真を照合し、本人認証を行います

200 円 / ID

アルコール検知の
なりすましを防止



ユーザー登録した顔写真



検査時に撮影した顔写真

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。
サービスの動作端末及び対応環境は下記をご参照下さい。

アプリケーション端末

端末

Android

iPhone/iPad

OS

AndroidOS8.0以上

iOS13.0以上
iPadOS13以上

PC画面

PC

Windows PC

OS

10/11※1

ブラウザ

- Microsoft Edge
- Google Chrome

※1 日本語版のみ対応しており、MacOSには非対応です。

動作確認済みのアルコール検知器です。動作確認ができた機種は順次追加いたします。

2024年5月1日時点 ※機器はお客様にてご購入となります

燃料電池式



ALSmart (HCS-AC01BTWH)
エレコム株式会社



Android 対応



iOS 対応



ALSmart (HCS-AC01BTBK)
エレコム株式会社



Android 対応



iOS 対応



NEO BLUE (NEB-601)
中央自動車工業株式会社



Android 対応



iOS 対応



FUGO smart Bt (FALC-31)
フィガロ技研株式会社



Android 対応



iOS 非対応

燃料電池式アルコールチェッカー 比較表 (BLE連携)

燃料電池式アルコールチェッカー 対応端末(詳細は各メーカーHPをご参照ください)

メーカー	エレコム株式会社	エレコム株式会社	フィガロ技研株式会社	中央自動車工業株式会社
製品名	アルスマート(ALSmart)	アルスマート(ALSmart)	フーゴスマートBt (FUGO smart Bt)	ネオブルー(NEO BLUE)
型番	HCS-AC01BTWH	HCS-AC01BTBK	FALC-31	NEB-601
検知方式	燃料電池式	燃料電池式	燃料電池式	燃料電池式
吹き込み方式	専用マウスピース	専用マウスピース	ストロー	専用マウスピース
センサー寿命	2,000回または1年	2,000回または1年6ヶ月	10,000回または1年	10,000回または1年半
測定範囲	0.00、0.05~2.00mg/L	0.00、0.05~2.00mg/L	0.00、0.05~1.00mg/L	0.00~2.50mg/L
最小目盛	0.001mg/L	0.001mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
バッテリー	単4アルカリ乾電池 1本	単4アルカリ乾電池 1本	単4アルカリ乾電池 2本	リチウム充電電池400mAh
重量	35g(電池含まず)	35g(電池含まず)	120g(電池含む)	約96g
メンテナンス	本体交換	本体交換	本体交換	センサー交換

報告時の位置情報も知りたい場合は DP Report@がおすすめです

『DP Report@』は、アルコール検査記録をに加えて
位置情報や顧客情報も管理できる業務支援サービスです

POINT 1 | アルコールチェック時の 位置を一緒に送信

報告送信ボタンを押したときの位置を
管理者で確認することが可能

POINT 2 | 移動中の位置情報を 自動取得

日中業務時間中の位置を取ることで
どのようなルートを通ったかを把握

POINT 3 | 地図上に顧客情報を マッピング

顧客情報・配送先など必要な場所を
地図上に登録して独自マップを作成

POINT 4 | その日の予定を ユーザーごとに管理

その日の予定を事前に登録することで
予定の遅延や漏れを防止





「IoT時代を担う、モバイルイノベーター+α」を目指して
これからもチャレンジし続けます



社名 ナビピドットコム株式会社

設立 平成14年9月18日

資本金 57,250千円

代表者 代表取締役社長 篠崎 登

事業概要

- GPS端末を活用した位置情報ASPサービスの提供、及び業務システムの受託開発
- 電子地図を活用したシステム構築、地図情報ASP提供
- 営業支援システム開発、運用、営業支援ASP提供
- モバイル、WEBを中心とした業務システムの受託開発
- オンラインショップの運営、技術者派遣等

沿革

2002年 10月MBOにてパイオニア(株)より独立開業
GPSを利用した位置情報ASPサービスを提供
2009年 マルチデバイスに対応した位置情報サービス「DP2」を提供開始
2015年 スマホ用報告・位置情報ASPサービス「DP Report@」を提供開始
2022年 アルコールチェック管理サービス「アルレポ」を提供開始