

主な機能・性能

車載端末	専用タイプ	測位間隔	GPS装置は1秒毎に測位、センタへの通知は約1分間隔から設定可能
		通信不感	60分間までの測位データを端末で保持し、通信復旧時に一括送信
		環境条件	温度:0～50 湿度:20～90%
		消費電力	12V 2A(MAX)
		通信方式	PPP, TCP/IP, UDP
Locoもびセンタ		地図精度	1/80万～1/6250(6段階)その他の縮尺はオプションで対応可
		運行履歴	選択した車両の運行履歴を地図上に表示 CSVファイル形式でダウンロードも可能(オプション)
		ID	1ユーザに1つ配布 (ID+パスワードでセンタへ接続) 1つのIDに登録されている車両は1つの画面で表示 IDの追加も可能(オプション)
		セキュリティ	Radius認証、ファイアウォール

車載端末

車両設置専用タイプ

- ・車載端末を車両に据え付けられるお客様、メッセージ交換を必要とされないお客様向けの端末です。
- ・データ通信専用の端末です。
- ・業務連絡(メッセージ交換)は行えません。
- ・GPSの他、ジャイロを内蔵しトンネル内等、GPS不感地帯でも位置情報を収集できます。
- ・ジャイロ内蔵タイプと、非内蔵タイプの2種類を用意しています。

PDAタイプ


- ・車載端末を持ち運ばれるお客様、メッセージ交換を行われるお客様、既にau携帯電話(Packet One対応)をお持ちのお客様が対象です。
- ・携帯電話にて音声通話も可能です。(音声通話中の位置情報は通話終了後にまとめてセンタへ送信されます。)

その他:専用端末をご要望のお客様には個別に対応も可能です。お問い合わせください。

【利用上の注意】

- 以下の条件下では、車両位置の特定ができない場合や、位置情報通知に時間を要することがあります。
- ・対象の車両がGPSの電波を受信できない場所にいる場合(但し、ジャイロ内蔵タイプの端末を除きます)。
- ・対象の車両が(カット通信網(携帯電話)の電波の伝わりにくいところや電波が届かない場所)にいる場合。

*記載された製品及びサービスの内容は予告なく変更されることがあります。

 安全に関する ご注意	正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には必ず取扱 説明書(マニュアル、手引書等を含む)をよくお読みください。
---	--



沖電気工業株式会社

<http://www.oki.com/jp/>

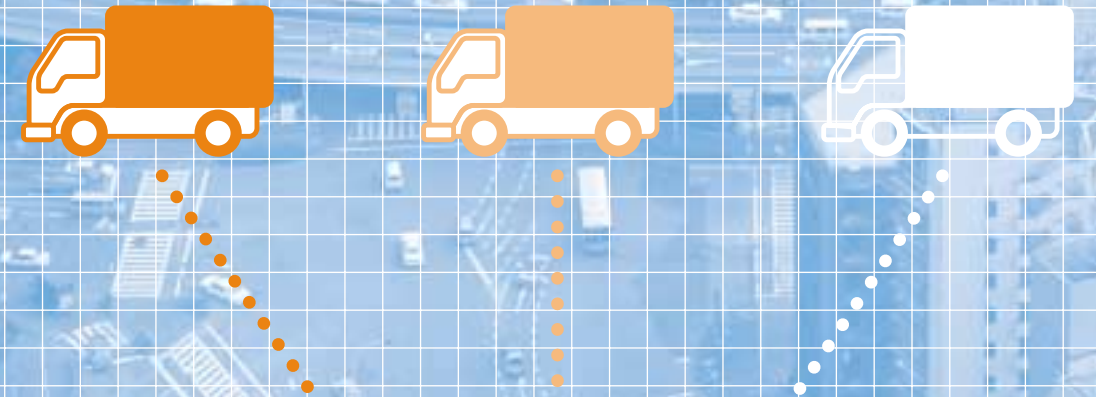
お問合せ先 〒180-8551 東京都港区芝浦4丁目10番3号 ☎03(3454)2111(代)
Locoもび担当

北海道支社	札幌	011(231)9446	関西支社	大阪	06(6226)1311
東北支社	仙台	022(225)6601	中国支社	広島	082(221)2211
北陸支社	金沢	076(222)2600	四国支社	高松	087(822)1312
中部支社	名古屋	052(201)7001	九州支社	福岡	092(771)9111

お問合せ・ご用命は...

・・・車両位置情報サービス・・・

Locoもび



車両の位置・状況から道路交通情報まで、パソコンで簡単確認

自社車両を監視したいけど、システム構築には多大な投資が必要。

サーバやシステムのメンテナンスも必要だし。どうしよう...

そんなお悩みを一気にLocoもびサービスが解決!

車両に車載端末を搭載するだけで、Locoもびサービスが位置や状況を提供します。

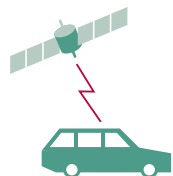
道路交通情報提供



財団法人・日本道路交通情報センター殿より提供された道路交通情報、道路工事情報などを速やかに処理。Locoもびセンタを経由して情報提供します。

2002年リリース予定になります。

車両位置通知



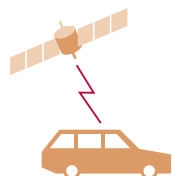
取得した車両位置情報はLocoもびセンタで収集・管理。お手元のパソコンへリアルタイムに車両位置情報を提供します。

車両状況通知



車両の位置情報と連動した状態情報を取得可能です。

車両軌跡情報提供



車両の走行軌跡を地図上で確認。軌跡情報はLocoもびセンタに約2ヶ月間保存され、お手元のパソコンでお好きな時に確認できます。

保存期間は所定の条件下のものです。

業務連絡(メッセージ交換)



PDA画面や現在お使いの携帯電話上でメッセージを確認できます。

このサービスは、PDAタイプの端末またはezwebなどのメール対応の携帯電話をお持ちのお客様が対象です。

道路交通情報も提供!!

車両の位置情報だけでなく、渋滞情報などをプラスした情報はLocoもびセンタへ集結。ヘッドオフィスへ伝わります。

auパケット網



・・・車両位置情報サービス・・・
Locoもび[®]センタ

インターネット

EASY ACCESS

道路交通情報表示

車両情報と共に交通情報を表示することにより、渋滞の状態をらくらくチェックできます。



表示画面はイメージです。

車両位置表示

Locoもびサービス画面の地図上に、車両位置を表示。車両がどこにいるかをすぐに確認できます。通知間隔は、お客様のご希望に合わせてサービス導入時に設定可能です。



車両状況表示

車両の位置情報と連動しているため、一目で状況を把握できます。



車両軌跡情報表示

ダウンロードした走行軌跡情報を解析することにより、走行の効率向上や、日報作成をサポートします。



業務連絡(メッセージ交換)

パソコン画面からメッセージ作成・送信できます。急な連絡、作業の確認にも便利です。

*本サービスはPDAタイプの端末をお使いの方にご利用いただけます。
*ezweb¹、i-mode²などのメールもご利用いただけます。



1: ezwebはKDDI(株)の登録商標です。
2: i-modeは(株)NTT-コムモの登録商標です。

車両の情報を軽々入手

車両に搭載した車載端末から、Locoもびセンタを経由して、車両情報などをお手元のパソコンで確認できます。インターネット接続のパソコンなら、すぐにサービスをご利用いただける手軽さです。見やすい画面と様々な情報で、よりスムーズな仕事の管理をサポートします。



車両位置表示



- 車両の位置を緯度・経度で表示します。
- 表示する地図の縮尺が選択できます。(日本全国 - 1/6,250)
- 該当車両の最新位置を取得します。
- 位置を知りたい車両を指定します。

車両の現在位置と走行方向(三角印の向き)を表示します。最小約1分間隔で表示(指定可)

車両軌跡情報表示画面



- 指定した時間の該当車両の走行履歴を地図上に表示します。
- 履歴表示の期間を指定します。

さまざまな状況にお役立てください。

各業務の日報管理に。

車両の運転者が日報を提出しなくとも、仕事状況はヘッドオフィスで管理できます。

状況に応じた配車管理に。

車両からの連絡待ちをすることなく、状況を把握できますので、スピーディにかつ効率よく対処できます。

データを分析、労務管理に。

車両の走行履歴などの情報を利用し、車両や業務ごとの稼働をチェックできます。