

2019年6月27日
矢崎エナジーシステム株式会社

タクシーメーター業界初のクラウドサービス
「TAXI-Cloud」を発売

動態管理や売上把握をリアルタイムで実現

矢崎エナジーシステム株式会社(本社：東京都港区、社長：矢崎 航)は、クラウドサービス「TAXI-Cloud」を全国一斉発売します。タクシーメーターを活用したクラウドサービスは業界初で、初年度 10,000 台の販売を目指します。

現在、タクシー市場では、労働環境やコンプライアンスへの対応を支援する機能の追加が求められています。また、事前確定運賃を始めとした新しい運賃制度の実証実験や、配車アプリ等の IT 技術を活用した新しいサービスの導入など、変化し続けるニーズに対応するタクシーシステムへの期待が高まっています。

「TAXI-Cloud」はこうしたニーズを受けて、従来の安全運転管理機能に加え、走行時間、休憩時間等の労務状況や売上の確認がリアルタイムでできるようになりました。また、運賃改定等にも遠隔操作で対応できるようになりました。

「TAXI-Cloud」を導入することで、今までのタクシーシステムでは予防できなかった、長時間労働や売上計画の未達などの課題解決が容易となります。

[製品の主な特長]

1. リアルタイムサービス

1) 動態管理

乗務員の現在地、車両のステータス(実車・空車・休憩等)をリアルタイムで把握できます。営業区域の監視や走行ルートを指示する際に活用できます。

2) リアルタイム売上

乗務員の売上をリアルタイムで把握できます。帰社前に売上目標を指示する際に活用できます。また、売上を平準化するための指標にもなります。

3) リアルタイム労務

乗務員の労務状況をリアルタイムで可視化し、労働基準法違反を未然に防ぐツールとして活用できます。

2. クラウド日報

入庫後、日報が自動出力されるため、カード運用時の日報印刷の待ち時間が削減できます。また、運行データはクラウド上に保管するため、仮に運用 PC が故障しても早期に復旧できます。

3. カードレス

運行データは通信によってクラウド上に記録するため、乗務員カードが不要になります。乗務員カードの個別管理、運用上のカードトラブル等、煩雑な業務負担を軽減します。

4. 通信による電子封印

遠隔操作で任意の時間に運賃改定が可能となります。また、定額の標準サービスに含まれるため何度でも利用できます。

【「TAXI-Cloud」の構成商品と販売価格】

	構成商品	販売価格(消費税抜)
1	LTE 通信モジュール	50,000 円
2	LTE 電源ハーネス	1,000 円
3	LTE アンテナ	5,200 円
4	USB 通信ケーブル	2,700 円
5	サービス費及び通信費	1,980 円/台(月額)

- ・ 「TAXI-Cloud」の対象となる機器は「アロフレンド 27」
- ・ 「アロフレンド 27」本体及び周辺機器は別途必要になります。
- ・ 製品改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。

【製品写真】

事務所用基幹ソフトウェアのイメージ

タクシークラウド					ダッシュボード	動態表示	売上表示	労務表示	ログアウト
運行状況					矢崎タクシー株式会社 XXX営業所 2019年4月1日(月) 23:36				
					凡例 <input type="checkbox"/> (赤) 空車 <input type="checkbox"/> (青) 乗込 <input type="checkbox"/> (黄) 乗中 <input type="checkbox"/> (白) 休憩				
運行状況	車番	氏名	売上金額 (円)	乗務時間 (分)	休憩時間 (分)	直近24時間売上合計 413,440円 売上平均金額 12,580円 <small>23時 35分 現在</small>			
空車	000115	乗務員16	16,800	120	60				
空車	000100	乗務員1	21,800	100	0				
空車	000101	乗務員2	12,000	100	0				
乗中	000102	乗務員3	2,000	1100	30				
空車	000103	乗務員4	3,000	500	30				
休憩	000104	乗務員5	4,000	500	60				
休憩	000105	乗務員6	2,000	500	0				
空車	000106	乗務員7	2,500	160	0				
空車	000107	乗務員8	3,500	50	0				
空車	000108	乗務員9	6,000	50	0				
空車	000109	乗務員10	4,000	50	0				
空車	000110	乗務員11	25,000	160	30				
空車	000111	乗務員12	6,000	50	0				
休憩	000112	乗務員13	7,500	50	0				

以上