

自動車技術会フォーラム 2021

ストリーミング機能 & AI画像解析サービスのご紹介

2021年7月7日
エコモット株式会社
モビリティサービス事業部 営業部
佐野 亮

会社概要

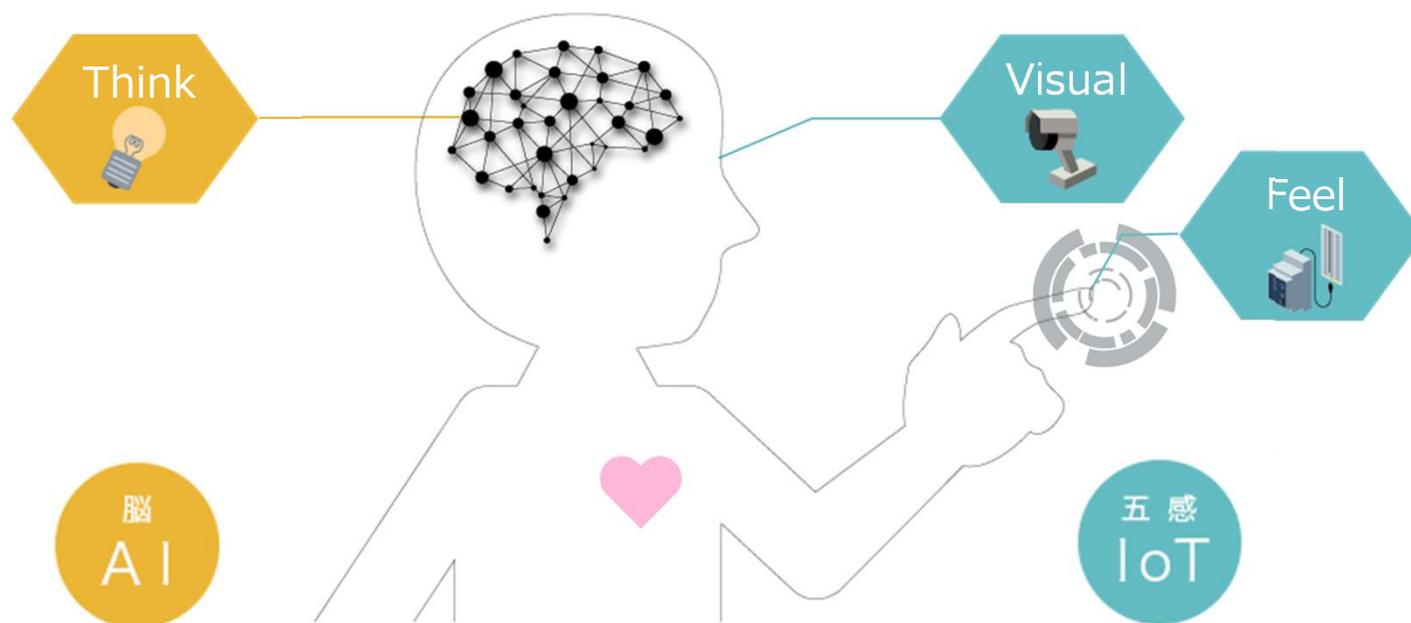


社名	エコモット株式会社
代表者	代表取締役 入澤 拓也
設立	2007年2月（決算期：8月）
資本金	6億1,487万（2021年2月末現在）
本社所在地	北海道札幌市中央区北1条東2丁目5-2 札幌泉第一ビル1F
営業所	札幌・東京・青森・仙台・北信越 東海・関西・中四国・九州
従業員	132名（2021年2月現在）
事業概要	IoTインテグレーション事業

2017年6月21日 札幌証券取引所アンビシャス上場
2018年6月22日 東京証券取引所マザーズ上場
2019年1月16日 KDDI株式会社と資本業務提携

未来の常識を創る

～IoT x AIを活用し、社会の課題を解決するリーディングカンパニーを目指す～



ストリーミング機能

ストリーミング機能のご紹介



通信型ドラレコを取付するだけで、以下のような機能を追加で使用することができます。

【リアルタイムの映像配信機能】



【映像一覧表示】



【クラウドサーバーへ自動保存】



【複数ユーザーへの同時配信可能】



【ブラウザ表示可能】



ストリーミング機能対応端末のご紹介



簡単設置の通信型ドライブレコーダーを取り付けるだけで、すぐにストリーミング機能を使用することができます。



営業車に



トラックに



マイクロバスに

ストリーミング機能



1

通信速度

- **4G(LTE)回線での使用が可能**
※5G回線普及を見据えて技術を開発

2

定額料金

- **定額制でのご利用が可能**
※4G回線使用で安価な定額制を実現

3

クラウド保存

- **常時録画の自動保存が可能**
※ストリーミング映像をクラウドに自動保存

使用事例

1

物流業界

- ドライバー高齢化対策として
- 高齢化による発作などの身体的な対策としてリアルタイムでストリーミング配信での管理を実施
- 大型モニターに複数車両の映像を一覧表示して運転時の異変があった際にドライバーへの注意喚起を実施

物流業界

- ドライバー安全運転教育対策として
- 新入社員や運転初心者など同乗しての運転教育が好ましいが対応できる担当者の数が少ないために実施が困難というお困りごと解消のためストリーミングによる一括管理を実施
- 大型モニターに複数車両の映像を一覧表示して全体を見渡すことができるので教育業務の負担減を実現

AI画像解析サービス

1

AI画像解析

- 『SDカード保存』『クラウド保存』の映像を元に、AI画像解析を活用予定
 - 信号無視、一時不停止などの判定や運転の診断・点数化
 - ながらスマホ、喫煙の判定
- ※安全運転教育指導への活用、その他さまざまな課題への活用を予定

ご検討のほど、よろしくお願い申し上げます。

あなたの「見える」をみんなの安心に。



<https://www.ecomott.co.jp/>

【本社】

〒060-0031

北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番2号

札幌泉第1ビル 1階

TEL: 011-558-6600

【東京営業所】

〒101-0047

東京都千代田区内神田2丁目12番6号

内神田OSビル 7階

TEL:03-5289-4060