

総合ネットセキュリティ企業 イー・ガーディアン

テキスト化した動画内音声を人工知能が分析し監視を行う 動画監視特化型新 AI 機能「TextVoice」搭載開始

～既存 AI システムとの連携により高精度の監視を実現、増加する動画コンテンツに対応～

イー・ガーディアン株式会社 (<http://www.e-guardian.co.jp/> 東京都港区 代表取締役社長：高谷 康久 以下、「イー・ガーディアン」) は、テキスト化した動画内音声を AI が分析し、特定キーワードの検知を行う動画監視に特化した新 AI 機能「TextVoice (テキストボイス)」の搭載を 2018 年 1 月 30 日 (火) より開始いたします。



イー・ガーディアンは、投稿監視、風評調査、ソーシャルリスニングのリーディングカンパニーとして、安心・安全なインターネット環境の実現に向け、様々なサービスを提供しております。

これまで、AI を活用したテキスト投稿監視システム「E-Trident」や東京大学と連携し業界初となる人工知能型画像認識システム「ROKA SOLUTION」、画像内物体検知システム「Kiducoo AI」を開発し、投稿監視で培ったビッグデータ解析ノウハウと掛け合わせることで、実用的な AI ソリューションを提供して参りました。

現在、スマートフォンの普及により動画視聴が定着してきており、ライブ動画配信や動画広告など、動画を活用したサービスが増加しております。動画広告においては、その市場規模は 2017 年で前年比 163% の 1,374 億円、2020 年には 2,700 億円に達するなど、更なる市場の拡大が予測されております (サイバーエージェント調べ)。一方で、著作権侵害や薬機法違反など配信コンテンツの安心安全性の担保が課題となっており、動画監視に対するニーズが高まりを見せております。

このような現状を受け、イー・ガーディアンは、これまで培ってきた豊富な投稿監視や広告審査代行のノウハウを活かし、動画コンテンツが著作権侵害や薬機法違反に該当していないかなどを AI システムにより監視する新機能「TextVoice」を開発、提供開始する運びとなりました。

本サービスは、人工知能型画像認識システム「ROKA SOLUTION」や画像内物体検知システム「Kiducoo AI」など、イー・ガーディアンが提供する既存の AI ソリューションと組み合わせることで、多角的視点からの動画監視が可能になります。

本機能を AI ソリューションに搭載することにより、より精度の高いサービスの提供を実現し、動画コンテンツの健全性や信頼性の担保に貢献いたします。

【新 AI 機能「TextVoice」について】**■概要**

- ・ 動画内音声をテキスト化し、特定キーワードを検知
- ・ 動画コンテンツが著作権侵害や薬機法違反などに該当しないかを監視

■利用シーン例

- ・ 著作権侵害等の違法動画配信パトロール
- ・ 動画広告の薬機法チェック

今後も、イー・ガーディアンは、ミッションである「We Guard All」の実現に向け、人々の生活をより便利に、豊かにするサービスの開発に尽力して参ります。

【イー・ガーディアングループ 概要】

1998年設立。2016年に東証一部上場。イー・ガーディアンは投稿監視、風評調査、ソーシャルリスニングのリーディングカンパニーとして、導入実績 800社以上の基盤を誇る総合ネットセキュリティ企業です。事業領域は年々拡大しており、ゲームサポートやアド・プロセス、そして子会社化した EG セキュアソリューションズ株式会社との連携によるサイバーセキュリティ分野まで幅広く提案が可能。センターは、提携先をふくめてグループで国内 5都市海外 8都市 19拠点の業界最大級の規模を有します。

■イー・ガーディアン株式会社 会社概要

- 代表者 : 代表取締役社長 高谷 康久
- 所在地 : 東京都港区麻布十番 1-2-3 プラスアストルビル 4F
- 設立 : 1998年 5月
- 資本金 : 36,428万円(2017年 9月末日現在)
- 業務内容 : ブログ・SNS・掲示板企画コンサルティング/リアルタイム投稿監視業務/ユーザーサポート業務
/オンラインゲームカスタマーサポート業務/コンプライアンス対策・風評・トレンド調査業務/
コミュニティサイト企画・サイト運営代行業務・広告審査代行サービス業務/人材派遣業務
- URL : <http://www.e-guardian.co.jp/>

【本件に関するお問い合わせ先】

イー・ガーディアン株式会社 担当 : 堀之内

TEL : 03-5575-2561 FAX : 03-5575-0621 E-mail : info@e-guardian.co.jp