

News Release

各 位

2019年11月12日

ネクストウェア株式会社

代表取締役社長 豊田 崇克

(証券コード 4814 JASDAQ)

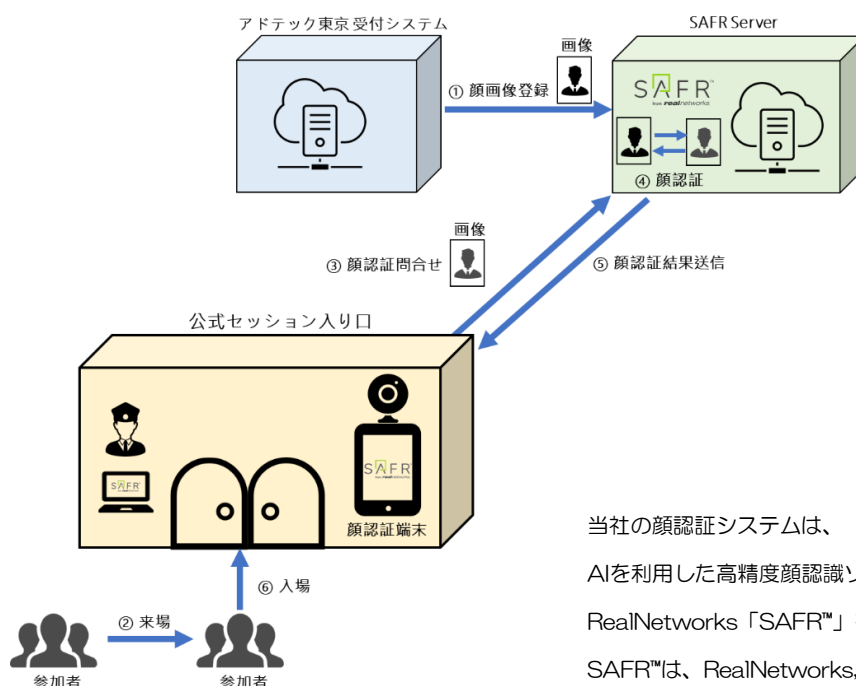
アジア最大級の国際マーケティング・カンファレンス「アドテック東京2019」 ネクストウェアの最先端 AI 顔認証システムを導入 ー 顔認証体験ブースを同時出展 ー

ネクストウェア株式会社（代表取締役社長：豊田崇克、本社：大阪府中央区、以下「当社」という）は、アジア最大級の国際マーケティング・カンファレンス「アドテック東京2019」（会場：東京国際フォーラム）の公式セッションへの入場に、AI 顔認証システムを導入することになりましたのでお知らせいたします。当社の顔認証システムは、米 RealNetworks 社の「SAFR™（セイファー）」をベースに開発した独自のソリューションです。

記

■「アドテック東京2019」に導入されるAI 顔認証システム

「アドテック東京2019」の公式セッション参加パスには利用者の顔写真が印刷され、同時に AI 顔認証システムに登録されます。公式セッションの受付においては、本人かどうかを目視で照合する必要はなく、顔認証によって自動的に確認できます。こうすることで、誤認することなく、かつ、スムーズな入場が可能となります。なお、当社のシステムに取り込まれた顔写真は、アドテック東京のプライバシーポリシーに準じて、厳正に取扱いいたします。



当社の顔認証システムは、AIを利用した高精度顔認識ソフトウェアである RealNetworks 「SAFR™」を利用しています。SAFR™は、RealNetworks,Inc.の商標です。

News Release

■「SAFR™」の概要

RealNetworks「SAFR™」は、AIの技法のひとつであるディープラーニング（深層学習：人間の脳神経回路をモデルとしたコンピューターが物事を理解するための学習方法）を用いた顔認識ソフトウェアであり、次の特徴を持ちます。

(1) 世界最高水準の認識精度と認識スピード

マサチューセッツ大学のベンチマークテストにおいて認識精度99.86%を達成いたしました。米国務省国立標準技術研究所においても世界最高水準の認識精度であると同時に、世界最高速、且つ最軽量のアルゴリズムと評価されています。（注）

（注）マサチューセッツ大学主催のベンチマークテスト「Labeled Faces in the Wild」

参照URL：<http://vis-www.cs.umass.edu/lfw>

2018年6月米国務省国立標準技術研究所主催のベンチマークテスト「Face Recognition Vendor Test」

参照URL：http://www.nist.gov/sites/default/files/documents/2018/06/21/frvt_report_2018_06_21.pdf

(2) 高い拡張性と柔軟性

「SAFR™」は、様々なIoT製品に対応しており、マルチプラットフォーム（Windows、Mac、Linux等）やスマートフォン（iOS、Android等）でも稼働する事ができます。また、標準インターフェースとして「REST API」を公開しているため、用途に応じたアプリケーションを柔軟に開発する事ができます。

■「アドテック東京」の概要

アドテックは広告主、エージェンシー、ソリューションプロバイダー、メディアなど、各ジャンルのマーケティングが集う、世界の主要都市で開催されるマーケティング・カンファレンスです。

アドテック東京は、2019年で11回目を迎え、アジアで最大規模の国際マーケティング・カンファレンスに成長しました。昨年はカンファレンス来場者と海外来場者が過去最高を記録しており、著名人によるキーノート、アドテクノロジーの最新事例紹介と多くの展示、マーケティング業界最先端の情報が得られる場として、非常に注目度が高いイベントです。

イベント名	アドテック東京2019 URL： http://adtech-tokyo.com
日時	2019年11月27日(水)-28日(木)
会場	東京国際フォーラム
参加者数	15,000人
アクセス	〒100-0005 東京都千代田区丸の内3丁目5番1号
主催者	Comexposium Japan株式会社 URL： http://comexposium-jp.com



News Release

■顔認証体験ブース出展

当社は、同イベントに顔認証体験ブースの出展を行います。

顔認証体験ブースの詳細につきましては、以下のURLをご確認ください。

- 顔認証体験ブースのご案内

URL : https://www.nextware.co.jp/wp/wp-content/uploads/2019/11/adtech2019_flyer.pdf

- ネクストウェアブース位置ご案内

URL : https://www.nextware.co.jp/wp/wp-content/uploads/2019/11/adtech2019_boothmap.pdf

■お問合せ

製品に関する問い合わせ：ネクストウェア株式会社

SAFR担当：松岡 TEL：06-6281-0312

Email：nw_safr_sales@nextware.co.jp

報道機関、その他の問合せ：ネクストウェア株式会社

IR担当：田（でん） TEL：06-6281-9866

Email：press@nextware.co.jp

以上