

東京大学大学院工学系研究科 鳥海研究室のコミュニティサービス内の
トラブル抑制に向けた研究を開始について

2018年9月1日
東京大学大学院工学系研究科
ナナメウエ株式会社
DataWow Co., Ltd.

東京大学大学院工学系研究科システム創成学専攻鳥海研究室、株式会社ナナメウエ及び DataWow Co., Ltd.は共同でコミュニティアプリひま部のトラブル防止のためのデータ分析及び、安全なインターネット利用を促進する仕組みづくりに関する研究を開始致しました。

鳥海研究室は計算社会科学、大規模社会データ分析、社会シミュレーションによる制度設計、人工知能技術の社会応用等の研究を専門に行っております。また、社会技術研究開発センター (RISTEX)安全な暮らしをつくる新しい公/私空間の構築研究領域の「未成年者のネットリスクを軽減する社会システムの構築」プロジェクトを推進しています。

近年、未成年のスマートフォン利用、さらには LINE や Twitter に代表されるソーシャル・ネットワーキングサービスの普及により、未成年のネット利用に関するトラブルリスクが高まっています。
また欧州を中心とした GDPR 等の発足により、事業者の個人のプライバシーの取扱いに関して、世界全体で非常に関心が高いトピックになっています。そうした状況の下、未成年のネット利用において、個人のプライバシーあるいは通信の秘密等を侵さないことはもちろんのこと、利用者のユーザビリティを損なわない形でのリスクを軽減する仕組みづくりがソーシャル・ネットワーキング事業者に求められます。

本研究では、株式会社ナナメウエが提供するコミュニティアプリひま部におけるユーザーの行動ログ、投稿内容、通報ログ等のデータを元に、不適切な投稿や行動を検知、さらにはサービス内の犯罪行為等を未然に防ぐための仕組みの提案を行ない、将来的に DataWow Co., Ltd.を通じて実際の事業者が利用可能なサービスとして世の中に提供を行なうことを目標に進めてまいります。

以上

<関係各社の概要>

◇ 東京大学

代表者：総長 五神 真

設立：1877年4月

所在地：東京都文京区本郷7-3-1

担当部署：東京大学大学院工学系研究科システム創成学専攻鳥海研究室内

研究対象：コミュニティアプリひま部の不適切ユーザーの行動パターン及び傾向の分析

◇ ナナメウエ 株式会社

代表者：代表取締役社長 石濱 嵩博

設立：2013年5月1日

所在地：東京都港区赤坂8-12-14

事業内容：モバイルアプリケーション・Web サービス開発

◇ DataWow Co., Ltd.

代表者：代表取締役 Jesdakorn Samittiauttakorn

設立：2016年2月1日

所在地：725 Metropolis Building 10th Floor, Unit 1001, Sukhumvit Road,
Klong-Ton Nuea, Wattana, Bangkok, Thailand

事業内容：機械学習を用いたコンテンツモデレーションサービスを開発

<本件に関するお問い合わせ先>

◇ 東京大学大学院工学系研究科 システム創成学専攻

准教授 鳥海 不二夫

◇ ナナメウエ 株式会社

代表取締役社長 石濱 嵩博

◇ DataWow Co., Ltd.

代表取締役 Jesdakorn Samittiauttakorn

以上