

IEEE-SA とのデータ取引の国際標準化活動 Data Trading System Initiative を開始 -DFFT の実現に向けた標準化活動をグローバルに展開-

一般社団法人データ流通推進協議会(所在地:東京都港区、理事長 村井 純、以下 DTA)が、米国 IEEE-SA(Standards Association)に提案していた Data Trading System Initiative(DTSI)-Industry Connections Activity Initiation Document(ICAID)が、2019年6月13日パナマシティで開催された IEEE-SA Standards Board にて正式に承認されました。

これにより、両団体では、データトレーディングシステムに関する国際標準仕様を作成するプロジェクトを組成するための PAR(Project Authorization Request)を作成する活動を公式に開始します。

今回承認された DTSI-ICAID では、我が国が提唱する Society 5.0 におけるデータの重要性を背景とした上で、異なる組織や個人の間でデータ共有するにあたり、データが対価、便益と交換されることを”Data Trading”と定義し、この”Data Trading”を実現する上で必要となる様々な標準仕様の作成を目標としています。

ICAID は、IEEE-SA にて産業界との連携を担う Industry Connections Committee(ICCom)にて、オフィシャルな連携活動として承認するためのドキュメントで、この度の承認により IEEE のオフィシャルな活動として認められます。

DTA では、DFFT(Data Free Flow with Trust)を実現するために、設立以来データ流通に関わる基準やガイドラインの策定を国内で行ってききましたが、世界的な展開を見据え世界最大規模の国際標準化団体である IEEE と 2019年3月に協業協定に合意しました。今回は、この合意に基づく、より具体的なアクションプランとして DTSI-ICAID の提案を行い、承認されたものです。この承認により、世界最大のエンジニアリング組織であり、160カ国以上に42万人を超える会員を擁する IEEE と共に、広く国内外の企業の参加を募り、リーダーシップをもってデータ流通社会の要となる DFFT の実現を目指します。

なお、本件は、DTA が受託し実施した「データ流通に関する国際標準化動向及び戦略的な標準化方策についての調査検討の請負(2018年度, 総務省)」、「産業データ共有促進事業に関する諸課題に関する調査事業」(2017年度補正, 経済産業省)の結果を踏まえ、推進したものです。

■ 関連するリンク

The Industry Connections HP

<https://standards.ieee.org/industry-connections/index.html>

The Industry Connections において現在行われている Program

<https://standards.ieee.org/industry-connections/activities.html>

Industry Connections Activity Initiation Document (ICAID)

https://standards.ieee.org/content/dam/ieee-standards/standards/web/governance/iccom/IC19-006-01_DTSL.pdf

IEEE Standards Association (IEEE-SA) の公式リンク

<https://standards.ieee.org/>

■ 一般社団法人データ流通推進委員会 (DTA) について

内閣官房情報通信技術 (IT) 総合戦略室、総務省、経済産業省におけるワーキンググループの検討を踏まえ、2017年11月に設立されました。当協議会は、データ提供者が安心して、かつスムーズにデータを提供でき、またデータ利用者が欲するデータを容易に判断して収集・活用できる技術的・制度的環境を整備すること等を目的として、技術基準検討委員会、運用基準検討委員会、利活用促進委員会等を設置し活動しています。

HP <https://data-trading.org>

本件に関するお問い合わせ

一般社団法人データ流通推進協議会 事務局 dta-office@data-trading.org

Data Trading System Initiative
Industry Connections Activity Initiation Document (ICAID)
Version: 1, 28 May 2019

IC19-006-01 Approved by the IEEE-SASB 11 June 2019

Instructions

- Instructions on how to fill out this form are shown in red. It is recommended to leave the instructions in the final document and simply add the requested information where indicated.
- **Shaded Text** indicates a placeholder that should be replaced with information specific to this ICAID, and the shading removed.
- Completed forms, in Word format, or any questions should be sent to the IEEE Standards Association (IEEE-SA) Industry Connections Committee (ICCom) Administrator at the following address: industryconnections@ieee.org.
- The version number above, along with the date, may be used by the submitter to distinguish successive updates of this document. A separate, unique Industry Connections (IC) Activity Number will be assigned when the document is submitted to the ICCom Administrator.

1. Contact

Provide the name and contact information of the primary contact person for this IC activity. Affiliation is any entity that provides the person financial or other substantive support, for which the person may feel an obligation. If necessary, a second/alternate contact person's information may also be provided.

Name: Hiroshi Mano

Email Address: h.mano@data-trading.org

Employer: EverySense, Inc.

Affiliation: DataTrading Alliance

IEEE collects personal data on this form, which is made publicly available, to allow communication by materially interested parties and with Sponsors and Activity officers who are responsible for IEEE work items.

2. Participation and Voting Model

Specify whether this activity will be entity-based (participants are entities, which may have multiple representatives, one-entity-one-vote), or individual-based (participants represent themselves, one-person-one-vote).

Specify: Individual-Based.