

2024年3月1日
一般社団法人データ社会推進協議会

International Open Forum on Data Society のご報告 データ連携の国際標準化に向けたタスクフォース設置を合意

一般社団法人データ社会推進協議会(以下 DSA)は、IEEE SA P3800 WG と Dawex Systems, SAS¹ (以下 Dawex 社)との共催により、データ連携に関わる欧州の主要な機関と国際標準化団体である IEEE、ISO に関わる関係者が一同に会する International Open Forum on Data Society を開催いたしました。

この会合は、2024年2月12日から14日にかけての3日間、フランスのパリにて開催され、欧州・日本・中国・インドからオンラインを含めて31団体、68名が参加しました。会合では、産学官に渡る18の各機関・企業からの最新状況の報告が行われ、データスペース、データ仲介、データ取引、データの利活用に関わる規制とガバナンス、標準化、相互運用性、トラストフレームワークなどについて活発な議論を行いました。

本会合の成果として、参加各機関・企業と以下の合意をいたしましたので、ここにご報告いたします。なお、本会合における発表資料及び議事録は、3.記載の広報コンテンツにて開示する予定です。

1. 次回会合の開催時期と場所についての合意

次回は2024年秋に日本で開催することとし、具体的な日程調整を進める。

2. 標準化に向けた協議のためのタスクフォースを設置

データスペース間の相互運用性について、国際標準化活動を共同して進めるためにタスクフォースを設置することとし、タスクフォースの会議を毎月実施することを合意。

3. 共同で広報コンテンツを制作する

本会合及び過去の円卓会議(過去2回は、円卓会議と呼称していた²)の内容を、広く国際社会に発信するために共同で広報コンテンツを制作する。

¹ 本社：フランス リヨン、CEO Fabrice Tocco, Laurent Lafaye

Dawex 社について <https://www.dawex.com/en/>

² 第1回円卓会議 <https://data-society-alliance.org/press-release/9101/>

第2回円卓会議 <https://data-society-alliance.org/press-release/10959/>

<International Open Forum on Data Society プログラム>

Monday, February 12

| | |
|---------------|--|
| 9:30 - 10:00 | Welcome - Morning coffee - Set up |
| 10:00 - 10:30 | Opening Remarks & Self-Introductions Hiroshi Mano, Data Society Alliance - Didier Navez, Dawex - All |
| 10:30 - 12:30 | Keynotes |
| 10:30 - 11:00 | Kenji Hiramoto, Executive Officer, IPA/The Digital Agency Title: AI accelerates the data society |
| 11:00 - 11:30 | Guillaume de Lavallade, CEO at Hub One, and Romain Rollet, Head of Data Platforms at Hub One DataTrust Title: How data intermediaries accelerate data projects & revenue for airport ecosystem? |
| 11:30 - 12:00 | Pr. Noboru Koshizuka, Professor/Chair, University of Tokyo & DSA Title: Progress of Dataspaces Initiatives in Japan |
| 12:00 - 12:30 | Coen Janssen, Policy Officer at The European Commission, and Antonio Biason, Legal & Policy Officer at The European Commission Title: Trusted data spaces - focus areas for standardization |
| 12:30 - 14:00 | Lunch |
| 14:00 - 17:30 | Status Report 1 |
| 14:00 - 14:30 | Didier Navez, SVP Data Policy & Governance at Dawex, and Frédéric Bellaiche, PhD and VP Technology & Research at Dawex Title: Trusted Data Transaction: CEN Workshop update |
| 14:30 - 15:00 | Takafumi Ochiai, Senior Partner, Atsumi & Sakai Title: Japan's Digital Frontier: Data and AI Policy for Era of Innovation |
| 15:00 - 15:30 | Stefano De Panfilis, Chief Operating Officer, Fiware Foundation Title: Introduction to Fiware data spaces connector |
| 15:30 - 16:00 | Julien Adelberger, Senior Project Coordinator at IDSA Title: Standardization and Internationalization - towards IDS-Adoption |

| | |
|---------------|---|
| 16:00 - 16:30 | Break |
| 16:30 - 17:00 | Ulrich Ahle, COO at Gaia-X Association Title: Gaia-X Digital Clearing House and 2024 Roadmap |
| 17:00 - 17:30 | Mayuko Kaneko, Researcher, Fujitsu Title: Requirements of Data Space for data intermediaries to comply with the new data regulations |
| 17:30 | End Day 1 |

Tuesday, February 13

| | |
|---------------|---|
| 9:30 - 10:00 | Welcome - Morning coffee - Set up |
| 10:00 - 10:10 | Opening Remarks Hiroshi Mano, Data Society Alliance - Didier Navez, Dawex |
| 10:10 - 12:00 | Keynotes |
| 10:10 - 10:40 | Ahmed Jerraya, Director and Researcher at CEA Title: Data Spaces for Industry. Building on Data4Industry-X |
| 10:40-11:10 | Sébastien Picardat, President of AID, the Association for Data Intermediation Title: Data Intermediation, a practical perspective |
| 11:10 - 11:40 | Yuki Nobekawa, Chief Operating Officer at Japan Data Exchange Title: Orchestrating data exchanges in Japan - a view from the field |
| 11:40-12:00 | Christine Buhagiar, Director Europe at AFP - Agence France-Presse Title: Data Valorisation – Question of Life or Death |
| 12:00 - 13:30 | Lunch |
| 13:30 - 17:30 | Status Report 2 |
| 13:30 - 14:00 | Anna Leroy, Program Director & Data Exchange Advisor, Dawex Title: Space Data Marketplace, meeting the supply and demand for Earth Observation Data across sectors |
| 14:00 - 14:30 | Koki Mitani, Senior Research Engineer at NTT Data Title: Data usage control for protecting data sovereignty and realizing data space interoperability |

| | |
|---------------|---|
| 14:30 - 15:00 | Frédéric Bellaïche, Ph.D and VP Technology & Research at Dawex Title: Addressing the challenges of Trusted Data Transactions |
| 15:00 - 15:30 | Break |
| 15:30 - 16:00 | Hiroshi Mano, Secretary General, Data Society Alliance, and Chair of IEEE P3800 DTS WG Title: Status of IEEE P3800 DTS |
| 16:00 - 16:30 | Didier Navez, SVP Data Policy & Governance, Dawex Title: The EU Data Governance Act and Data Act: fostering data circulation, trust building, standardization and interoperability |
| 16:30 | End Day 2 |

Wednesday, February 14

| | |
|---------------|---|
| 9:00 - 09:30 | Welcome - Morning coffee - Set up |
| 9:30 - 09:40 | Opening Remarks Hiroshi Mano, Data Society Alliance - Didier Navez, Dawex |
| 9:40 - 12:30 | Keynotes |
| 9:40 - 10:10 | Hiroshi Mano, General Secretary, Data Society Alliance Title: Data trading market with data usage rights |
| 10:10 - 10:40 | Lars Nagel, Chief Executive Officer of IDSA Title: The Dataspace Protocol: Unleashing Interoperability and International Collaboration |
| 10:40 - 11:10 | Pierre Gronlier, CTO, Gaia-X Association Title: Addressing the challenges of data interoperability |
| 11:10 - 11:30 | Break |
| 11:30 - 12:45 | General Discussions <ul style="list-style-type: none"> • Discussing future work for a global inter-data space standard. Topic introduced by Hiroshi Mano, Data Society Alliance • Discussing the specifications, rules, and governance on the data space communication between EU and Japan. Topic introduced by Sawaka Seki, NEC |
| 12:45 - 14:00 | Lunch |
| 14:00 - 17:00 | Status Report 3 |
| 14:00 - 14:30 | Xiaomi An, Professor, Renmin University of China |

| | |
|---------------|---|
| | Title: Indicators for evaluation and measurement of data use in smart cities |
| 14:30 - 15:00 | Dr. Dominik Rohrmus, LNI Labs Network Industrie 4.0 Title: Manufacturing-X update |
| 15:00 - 15:30 | General Discussions |
| | <ul style="list-style-type: none"> Discussing an International Data Summit that encourages and expands the data society. Topic introduced by Hiroshi Mano and Pr. Noboru Koshizuka |
| 15:30 - 16:00 | Event Wrap-up & Closing Remarks |
| 16:00 | End Day 3 |

以下の 18 団体の代表者の方が発表しました。

- Institutions and governmental agencies: European Commission and IPA³&Digital Agency of Japan.
- Research and academia: The University of Tokyo, CEA⁴, and Renmin University of China.
- Associations: Gaia-X, IDSA, FIWARE, LNI 4.0⁵, AID⁶, and DSA,
- Private sectors: NEC, Fujitsu, NTT Data, Japan Data Exchange, Atsumi&Sakai⁷, Hub One⁸, AFP⁹, and Dawex.

■本件に関するお問い合わせ先

一般社団法人データ社会推進協議会 事務局

ホームページ <https://data-society-alliance.org/>

メールアドレス dsa-office@data-society-alliance.org

■一般社団法人データ社会推進協議会（DSA）について

DSA は、産官学が連携し、日本だけでなく世界とも協力しながら、分野を超えた公平で自由なデータの流通と活用ができる社会（「データ社会」）を通じて、豊かな社会の実現に寄与することを目的としています。その一環として、既存のデータ連携に関する取り組みを調整し、連邦型の分野横断的なデータ連携を目指すプラットフォーム「DATA-EX」を推進します。

³ <https://www.ipa.go.jp/en/index.html>

⁴ <https://www.cea.fr/english>

⁵ <https://lni40.de/>

⁶ Association for Data Intermediation <https://data-intermediation.eu/>

⁷ <https://www.aplawjapan.com/en>

⁸ <https://www.hubone.fr/>

⁹ <https://www.afp.com/>