

セキュアデバイスフォーラム 2021

日時： 2021年1月22日(金) 13:30-17:40

場所： オンライン開催

主催： GlobalPlatform (GP) 日本タスクフォース
次世代 IC カードシステム研究会(NICSS)

開催主旨：

IC カードなどのセキュアチップ関連の技術も、eSIM/iSIM から TEE(高信頼実行環境)、最近では「トラスト」を鍵とするセキュア MCU、TPM などを含めた、広範なセキュア環境関連の技術やセキュリティ認定に関わる整理が進められようとしています。

SDF2021 では、このような最新のセキュア環境関連の技術の統合・拡張、そしてこの技術を活用した新たなビジネス・マーケット領域に関する現状や期待を共有し、来るべき AI・IoT・エコシステム・スマート社会におけるセキュアコンポーネントの重要性、標準化に対する展望を探ります。

テーマ：

セキュアコンポーネントの新たな領域～技術そしてビジネス・市場

プログラム：

13:30-13:45 オープニング【15分】

- ・ 「セキュアコンポーネントの新たな領域」
◇ フォーラム実行委員長/GP 理事・GP 日本タスクフォース主査 庭野栄一 (NTT)

13:45-14:45 国際【20分×3】

- ・ (グローバル) 「Cybersecurity Predictions for 2021」
◇ GlobalPlatform エグゼクティブディレクタ Kevin Gillick
- ・ (グローバル) 「To a More Trustworthy Connected World」
◇ GlobalPlatform テクニカルディレクタ Gil Bernabeu

- (アジア)「Blockchain DID And Understanding K-DID」
 - ◇ AICF(Asia IC Card Forum) 韓国代表 HAN Ho Hyeorn (Chairperson of Korea Electronic Signature Forum), LEE Ki Han (Professor, Seoul Women's University)

14:45-15:25 政策【20分×2】

- (IoTセキュリティ/サイバーセキュリティ)「産業分野におけるサイバーセキュリティ政策」
 - ◇ 経済産業省 商務情報政策局 サイバーセキュリティ課 企画官 鴨田浩明
- (国内公共系基盤)「マイナンバーカードへの学生証機能の搭載」
 - ◇ NICSS 理事 小尾高史(東工大)

15:25-15:35 Q&A【10分】

15:35-15:55 ブレーク【20分】

15:55-17:15 研究開発・標準化・導入【20分×4】

- (PKI)「society5.0時代のサイバーフィジカルシステムを支えるPKIの役割」
 - ◇ JNSA 標準化部会副会長/ PKI 相互運用技術 WG リーダ
松本 泰(セコム IS 研究所)
- (TEE)「RISC-Vで開発されているTEEとSecure CoProcessor」
 - ◇ 産業技術総合研究所 サイバーフィジカルセキュリティ研究センター
主任研究員 須崎有康
- (ID)「INTERNATIONAL STANDARDIZATION ACTIVITIES ON MOBILE ID AT ISO/IEC JTC 1/SC 17」
 - ◇ ISO/IEC JTC1 SC17 副委員長 谷内田益義
- (Secure MCU)「次世代の農業を支える新しいICTと情報保護」
 - ◇ NTTドコモ スマートライフ推進部 担当課長 大関 優

17:15-17:25 Q&A【10分】

17:25-17:40 クロージング【15分】

- ◇ NICSS 会長 大山永昭(東工大)

以上