

研究報告 2022-CSEC-99

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

12月22日(木)

■CSEC-1 [10:15-11:30]

- (1) [関数型暗号を用いた秘匿配送マッチングの TEE による実現](#)
古家 直樹, 矢内 直人, 藤原 融
- (2) [実行ファイル改変によるキャッシュ攻撃への対策手法の検討](#)
島田 祐希, 楫 勇一
- (3) [eBPF の動作検証用フレームワーク及びデバッガの提案](#)
尾崎 純平, 高野 祐輝, 宮地 充子

■EIP & SPT-2 [11:35-12:25]

- (4) [個人データの各種利用方法の可否に関する社会調査結果と分析](#)
中川 裕志, 菊池 浩明
- (5) [リアルタイムでオープンデータの更新を行う自治体の事例研究](#)
本田 正美

■CSEC-2 [13:50-15:30]

- (6) [機械学習を用いたランサムウェア検知におけるメモリとストレージのアクセスパターンの特徴重要度の分析](#)
水野 広基, 平野 学, 小林 良太郎
- (7) [ストレージとメモリのアクセス速度の違いを考慮した深層学習によるランサムウェア検知システム](#)
河根 範明, 平野 学, 小林 良太郎
- (8) [制御システムにおける多地点パケットキャプチャを利用した異常検知](#)
西 浩志, 布田 裕一, 鈴木 智道, 岡崎 裕之
- (9) [フロー内のパケット損失率に着目した低レート DDoS 攻撃緩和手法の提案](#)
横山 友紀, 今泉 貴史

■EIP & SPT-2 [15:45-17:50]

- (10) [教育データのドメインとデータ利用の目的について](#)
武田 俊之

- (11) [不快要因の有無と警告に対するスマートフォンユーザの行動変化](#)
大塚 亜未, 小倉 加奈代, 藤原 康宏, 村山 優子, 青柳 龍也
- (12) [人の反応時間に注目した誤操作誘発型パーミッション奪取手法についての検討](#)
川口 宗也, 金岡 晃, 柿崎 淑郎, 倉重 宏樹, 中谷 裕教, 大東 俊博
- (13) [カナダ 2022 年デジタル憲章実施法案の現状と示唆](#)
板倉 陽一郎, 寺田 麻佑
- (14) [ドイツにおけるスマートシティの取組みの特徴と課題—ハンブルク・ミュンヘンを例として—](#)
寺田 麻佑, 板倉 陽一郎

12月23日(金)

■EIP & SPT-3 [10:15-11:10]

- (15) [デジタル遺品はどう受け止められるのか:近親者を亡くした方への調査から\(2\)](#)
折田 明子
- (16) [デジタル署名を活用したデジタルデータ権利管理システムと順序情報を保証するハッシュチェーン型集約署名の提案](#)
金子 真由子, 小栗 秀暢, 小嶋 陸大, 宇治橋 善史, 片山 佳則, 佐々木 佑樹, 鈴木 敦也, 鄭 明燮, 中村 裕, 芳賀 翔太, 野村 佳秀

■CSEC-3 [11:15-12:30]

- (17) [USB メモリ紛失から考える組織・人間の脆弱性](#)
内田 勝也
- (18) [個人情報保護法改正に伴うウェブプライバシー対応の調査](#)
永井 達也, 高田 雄太, 神菌 雅紀
- (19) [相互協力による継続的観測システムを用いた C2 サーバの稼働状況の調査](#)
堀井 大雄, 藤井 翔太, 青木 翔, 佐藤 隆行, 寺田 真敏

■EIP & SPT-4 [13:50-14:50]

- (20) [データ保護に関する国際政策動向調査報告～EHDS 法案に対する EDPB/EDPS 共同意見の分析～](#)
加藤 尚徳, 森田 朗, 鈴木 正朝, 村上 陽亮
- (21) [携帯電話用周波数の再割当・免許更新に関する諸外国のアプローチ](#)
山條 朋子

■CSEC-4 [15:10-16:50]

(22) [Ring-LWE 問題ベース暗号の定義体拡張に向けて](#)

大久保 佑弥, 奥村 伸也, 宮地 充子

(23) [OpenPGP 標準における署名の匿名化](#)

水代 拓也, 北須賀 輝明, 今井 勝喜

(24) [トークン型電子現金方式の形式検証手法に関する初期検討](#)

奥田 哲矢, 荒井 研一, 齋藤 恆和, 千田 浩司, 中林 美郷, 山村 和輝, 宮澤 俊之, 阿部 正幸

(25) [8 段階リッカート尺度入力カードベースプロトコルの構成とハミングスキーム \$H\(3,2\)\$ との関連性について](#)

須賀 祐治