

研究成果報告書 (掲載期間 2021.11.1-2022.10.31)

学会発表

- (1) Y. Katsura, P. Sakarin, N. Yamai, H. Kimiyama, V. Visoottiviset : Quick Blocking Operation of Firewall System Cooperating with IDS and SDN, IEEE, 24th International Conference on Advanced Communication Technology (ICACT), 2022年2月, オンライン開催.
- (2) 丸山充, 瀬林克啓, 君山博之, 青木弘太, 小島一成, 漆谷重雄, 栗本崇, 河合栄治, 大槻英樹, 小林和真 : エッジとクラウドの連携による 8K 超高精細映像処理システムの実現, 電子情報通信学会, コミュニケーションクオリティ研究会 (CQ), 2022年3月, オンライン開催.
- (3) 丸山充, 瀬林克啓, 岩田一, 君山博之, 仲地孝之, 加藤康久, 青木弘太 : 広帯域・低遅延リアルタイム配信処理プラットフォームの実現に向けて, 電子情報通信学会, 第四十回ネットワーク仮想化 (NV) 研究会, 2022年5月, 神奈川県横浜市.
- (4) H. Kimiyama, T. Nakachi, K. Aoki, Y. Kato, H. Iwata, K. Sebayashi, M. Maruyama : Proposal of ultra-high-resolution video delivery system in edge-cloud environment, IEEE, International Conference on Consumer Electronics Taiwan (ICCE-TW 2022), 2022年7月, オンライン開催.
- (5) 瀬林克啓, 岩崎昂大, 池田哲也, 丸山充, 君山博之, 青木弘太, 栗本崇, 漆谷重雄 : 仮想環境を用いた 8K 映像ストリームサーバの実現, 情報処理学会, マルチメディア・分散・協調とモバイル DICOMO 2022 シンポジウム, 2022年7月, オンライン開催
- (6) 仲地孝之, 君山博之, 丸山充 : JPEG XS を用いた 8K 超高精細画像の知覚スクランブル手法, 電子情報通信学会, スマートインフォメディアシステム (SIS) 研究会, 2022年10月, 青森県八戸市.
- (7) 瀬林克啓, 丸山充, 岩田一, 君山博之, 仲地孝之, 加藤康久, 青木弘太, 漆谷重雄, 栗本崇, 河合栄治, 大槻英樹, 小林和真 : 低遅延リアルタイム配信処理プラットフォームの実現に向けた取り組み, ADVNET2022 実行委員会, 先端ネットワーク利用研究に関するワークショップ (ADVNET2022), 2022年10月, 東京都文京区.
- (8) 伊藤悠真, 青木弘太, 瀬林克啓, 君山博之, 丸山充 : エッジコンピューティングを用いた 8K 超高精細映像のトランスコード機能の実現, 電子情報通信学会, インターネットアーキテクチャ (IA) 研究会, 2022年10月, 東京都文京区.