

研究員氏名

市川 昊平

2019/2/15現在

<雑誌論文>

著者名	論文表題	雑誌名(巻)	頁	発行年	査読
Kar-Long Chan, Kohei Ichikawa, Yasuhiro Watashiba, Putchong Uthayopas, Hajimu Iida	A Hybrid-Streaming Method for Cloud Gaming: To Improve the Graphics Quality delivered on Highly Accessible Game Contents	International Journal of Serious Games, Vol. 4, No. 2	pp. 75-86	2017年	有
Kohei Ichikawa, Pongsakorn U-chupala, Che Huang, Chawanat Nakasan, Te-Lung Liu, Jo-Yu Chang, Li-Chi Ku, Whey-Fone Tsai, Jason Haga, Hiroaki Yamanaka, Eiji Kawai, Yoshiyuki Kido, Susumu Date, Shinji Shimojo, Philip Papadopoulos, Mauricio Tsugawa, Matthew Collins, Kyuho Jeong, Renato Figueiredo, Jose Fortes	PRAGMA-ENT: An International SDN Testbed for a Cyberinfrastructure in the Pacific Rim	Concurrency And Computation: Practice And Experience, Wiley InterScience	1-8	2016年	有
Chawanat Nakasan, Kohei Ichikawa, Hajimu Iida, Putchong Uthayopas	A Simple Multipath OpenFlow Controller using topology-based algorithm for Multipath TCP	Concurrency And Computation: Practice And Experience, Wiley InterScience	1-8	2016年	有
Kar-Long Chan, Kohei Ichikawa, Yasuhiro Watashiba, Putchong Uthayopas, Hajimu Iida	A Hybrid Game Contents Streaming Method: Improving Graphic Quality Delivered on Cloud Gaming	15th International Conference on Entertainment Computing	149-160	2016年	有
Susumu Date, Hirotake Abe, Dashdavaa Khureltulga, Keichi Takahashi, Yoshiyuki Kido, Yasuhiro Watashiba, Pongsakorn U-chupala, Kohei Ichikawa, Hiroaki Yamanaka, Eiji Kawai, Shinji Shimojo	SDN-accelerated HPC Infrastructure for Scientific Research	International Journal of Information Technology, Vol. 22(1)	89-96	2016年	有

<学会発表>

発表者名	発表標題	学会名	開催地	発表
Kundjanasith Thonglek, Kohei Ichikawa, Chatchawal Sangkeettrakarn	Auto-Scaling Apache Spark Cluster using Deep Reinforcement Learning	International Conference on Optimization and Learning 2019	Bangkok, Thailand	2019年1月
佐伯幸郎, 福安直樹, 神田哲也, 市川昊平, 吉田真一, 中村匡秀, 楠本真二	自動発注問題を題材とした実践的人材育成コースにおける授業改善の報告	第5回 実践的IT教育シンポジウム (rePiT2019)	松山市	2019年1月
Panida Khuphiran, Pattara Leelaprute, Putchong Uthayopas, Kohei Ichikawa, Wassapon Watanakeesuntorn	Performance Comparison of Machine Learning Models for DDoS Attacks Detection	The 22nd International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC 2018)	Chiang Mai, Thailand	2018年11月

Sachio Saiki, Naoki Fukuyasu, <u>Kohei Ichikawa</u> , Tetsuya Kanda, Masahide Nakamura, Shinsuke Matsumoto, Shinichi Yoshida, Shinji Kusumoto	A Study of Practical Education Program on AI, Big Data, and Cloud Computing through Development of Automatic Ordering System	The 3rd IEEE/ACIS International Conference on Big Data, Cloud computing, and Data Science Engineering (BCD 2018)	Tottori, Japan	2018年7月
<u>Kohei Ichikawa</u> , Atsuko Takefusa, Yoshiyuki Kido, Yasuhiro Watashiba, Susumu Date	Integrating PRAGMA-ENT and Inter-Cloudusing Dynamic L2VLAN Service	The 35th PRAGMA workshop	Penang, Malaysia	2018年10月
Wassapon Watanakeesuntorn, <u>Kohei Ichikawa</u> , Jason Haga, Gerald Pao, Erik Saberski	rEDM Code Acceleration with ABCI Supercomputer	The 35th PRAGMA workshop	Penang, Malaysia	2018年10月
Chawanat Nakasan, <u>Kohei Ichikawa</u> , Hajimu Iida	Performance Evaluation of Simple Multipath OpenFlow Controller in a Ceph Distributed Storage System Environment	The 34th PRAGMA workshop	Tokyo, Japan	2018年4月
Wassapon Watanakeesuntorn, <u>Kohei Ichikawa</u> , Hajimu Iida, Putchong Uthayopas	A proposal of a real-time OpenFlow DDoS detection tool	The 34th PRAGMA workshop	Tokyo, Japan	2018年4月
神田哲也, 福安直樹, 佐伯幸郎, 市川晃平, 中村匡秀, 楠本真二	自動発注問題を題材としたビッグデータ・AI技術に対する実践的人材育成コースの設計	日本ソフトウェア科学会第34回大会	横浜市	2017年9月
柏崎礼生, 北口善明, 市川晃平, 近堂徹, 中川郁夫, 菊池豊, 下條真司	広域分散仮想化環境の展開・運用・管理コストの定量的評価	インターネットと運用技術シンポジウム2016	広島県	2016年12月
柏崎礼生, 西内一馬, 北口善明, 市川晃平, 近堂徹, 中川郁夫, 菊池豊	ネットワーク災害訓練のシナリオ記述コストを低減するインターフェイスの設計と実装	インターネットと運用技術シンポジウム2016	広島県	2016年12月
Kar-Long Chan, <u>Kohei Ichikawa</u> , Yasuhiro Watashiba, Putchong Uthayopas, Hajimu Iida	A Hybrid Game Contents Streaming Method: Improving Graphic Quality Delivered on Cloud Gaming	15th International Conference on Entertainment Computing	Vienna	2016年9月
Wassapon Watanakeesuntorn, <u>Kohei Ichikawa</u> , Putchong Uthayopass	An Implementation of OpenFlow Network Monitoring and Visualization Tools	PRAGMA31 Workshop	Bangkok	2016年9月
Chawanat Nakasan, <u>Kohei Ichikawa</u> , Hajimu Iida	Implementing and Testing Ceph Distributed File System with Multipath TCP	PRAGMA31 Workshop	Bangkok	2016年9月
Pongsakorn U-chupala, Yasuhiro Watashiba, <u>Kohei Ichikawa</u> , Susumu Date, Hajimu Iida	Container Rebalancing: Towards Proactive Linux Containers Placement Optimization in a Data Center	PRAGMA31 Workshop	Bangkok	2016年9月

Ikuo Nakagawa, Hiroki Kashiwazaki, Shinji Shimojo, <u>Kohei Ichikawa</u> , Tohru Kondo, Yoshiaki Kitaguchi, Yutaka Kikuchi, Shigetoshi Yokoyama, Shunji Abe	A design and implementation of global distributed POSIX file system on the top of multiple independent cloud services	5th IIAI International Congress on Advanced Applied Informatics (IIAI- AAI)	Kumamoto	2016年7月
---	--	--	----------	---------