

★ネットワークシステム研究会 (NS)

専門委員長 戸出英樹 副委員長 岡崎義勝
幹事 塚本和也・前田英樹 幹事補佐 鎌村星平

◎本研究会は平成 29 年度において参加費が必要になりますので、下記を御参照下さい。

http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/e_gihou2017/e_gihou2017_index.html

日時 5月18日(木) 13:00~17:30
19日(金) 10:00~11:40

会場 機械振興会館地下3階2号室(港区芝公園3-5-8. <http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html>)

議題 高度プロトコル・ネットワーク技術(IP及び高位レイヤルーティング・フィルタリング, マルチキャスト, 品質・経路制御), IPNWの利用技術(P2P, P4P, オーバレイ, SIP, NGN), ネットワークシステム関連技術(システム構成法, インタフェース, アーキテクチャ, ハードウェア・ソフトウェア・ミドルウェア), 一般

18日

1. 情報の利用場面に応じたデータストリーム変換・貯留機能の提案
○瀧田悠一・濱石佳孝・海江田洋平(セコム)・肥後直樹・石橋亮太・末田欣子(NTT)
2. データストリームの多目的利用を支援する分流機能の提案
○肥後直樹・石橋亮太・末田欣子(NTT)・瀧田悠一・濱石佳孝・海江田洋平(セコム)
3. [依頼講演] 2016年度ネットワークシステム研究会における研究動向報告
○塚本和也(九工大)・鎌村星平・前田英樹(NTT)

◎ICN研究会セッション(14:30~16:30)

4. [招待講演] IP中継ネットワークの技術動向—さらなる安心・低コストなライフラインに向けて—
岩井隆典(NTT)

19日

1. Linked Open Dataの構造化のためのニューラルネットワークに対するCatastrophic Forgetting軽減のためのモジュラリティを高める手法の提案 ○シンルー(NEC)・村田正幸(阪大)
2. A Study on Scheduling of Heterogeneous Periodic Flows in Wireless Sensor Networks
○Nguyen Anh Huy・Yosuke Tanigawa・Hideki Tode(Osaka Prefecture Univ.)
3. NDNのInterestパケットに含まれるコンテンツ名経由情報漏洩に関するリスク分析
○近藤大嗣(ロレーヌ大)・シルバーストン トーマス(NICT)・戸出英樹(阪府大)・浅見 徹(東大)・ペアンオリビエ(ロレーヌ大)
4. IoMT向け広域分散型データ処理システムアーキテクチャの提案
○雨宮宏一郎(富士通研/東大)・佐々木健吾(豊田中研/東大)・中尾彰宏(東大)

☆NS研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

6月15日(木), 16日(金) 秋田大[締切済] テーマ: フォトニックネットワーク・システム, 光ネットワーク運用管理, 光ネットワーク設計, トラヒックエンジニアリング, シグナリング, GMPLS, ドメイン間経路制御, ネットワーク監視, 光増幅器・光中継装置, 光/電気クロスコネクタ・OADM, 光/電気多重・分離, 光送受信機, 光端局装置, デジタル信号処理・誤り訂正, 光通信計測, データコム用光通信機器, コア・メトロシステム, 海底伝送システム, 光アクセスシステム・次世代PON, イーサネット, 光伝達網(OTN), 伝送監視制御, 光伝送システム設計・ツール, モバイル光連携, 一般

7月19日(水)~21日(金) 北大[未定] テーマ: 無線分散ネットワーク, M2M(Machine-to-Machine), D2D(Device-to-Device), 一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合せ先】

NS研究会幹事及び幹事補佐

E-mail: ns-secretariat@mail.ieice.org

鎌村星平(NTT) TEL [0422] 59-3349

前田英樹(NTT) TEL [0422] 59-4016

◎最新情報は、NS研ホームページを御覧下さい。

<http://www.ieice.org/cs/ns/jpn/>

◎プログラム確定後の発表キャンセルは原則できませんので御注意下さい。