クロージングパネル 情報処理学会5研究会+IPA が考える IoT/CPS

IoT は、ソフト、ハード、通信、クラウドなど多くの情報分野が関係しており、大変重要なキーワードになりつつあります。こうした IoT には現在、将来、どのような発展性や課題があるのでしょうか? 今回 ESS 2016 では、広範囲な分野がかかわる IoT について、主要 5 研究会の主査および各分野を代表する研究者や専門家、そして IPA 所長が、それぞれの立場から、今まで、これからの IoT/CPS (Internet of Things、Cyber Physical Systems) について述べて、議論する趣旨でセッションを企画しました。ぜひご参加ください。

登壇者(パネリスト)

独立行政法人情報処理推進機構(IPA)技術本部ソフトウェア高信頼化センター(SEC), 所長 松本 隆明

システム・アーキテクチャ研究会中田尚(東京大学大学院情報理工学系研究科,助教)

システムソフトウェアとオペレーティング・システム研究会 廣津 登志夫(法政大学,情報科学部,教授,主査)

システムとLSI の設計技術研究会 武内 良典(大阪大学,情報科学研究科,教授,主査)

ソフトウェア工学研究会 鵜林 尚靖(九州大学, 工学部 電気情報工学科, 主査)

ユビキタスコンピューティングシステム研究会 大内 一成 (株式会社東芝, 研究開発センター, 主任研究員, 主査)

コーディネータ:

組込みシステム研究会

渡辺 晴美(東海大学,情報通信学部組込みシステム工学科,教授,主査)