

## JEITA ソフトウェアエンジニアリング技術 ワークショップ2013 ～ソフトウェア開発技術とクラウド技術の共進化～

- 主催：情報・産業社会システム部会  
情報システム・ディスラプティブ技術調査委員会  
ソフトウェアエンジニアリング技術専門委員会
- 担当部署：インダストリ・システム部
- 参加者数：約100名

### 概要

情報システム・ディスラプティブ技術調査委員会では、ソフトウェアエンジニアリング技術の革新と新市場の創出に向けた活動を推進していくため、「ソフトウェアエンジニアリング技術専門委員会」を設置し、調査・研究活動を行っております。

本委員会では、今年度の活動の一環として、進化を織り込んだ最適なソフトウェア開発を目指し、現状と課題を整理し、最新の進化に関する研究を実際の開発現場にいかに取り入れるべきかを明らかにしていくために、ソフトウェアエンジニアリング技術ワークショップを開催致しました。

基調講演として、クラウド時代を迎えてアジャイルから発展したDevOpsについてPublickeyブロガー新野淳一氏より紹介を頂きました。

その後、クラウドを踏まえた新しいソフトウェアアーキテクチャーやソフト設計技術をインフラ設計へ適用したクラウドデザインパターン等について関係各社からの事例紹介がありました。

最後の拡張ディスカッションでは、クラウド環境における理想的な開発手法およびその支援環境について議論をし、活発な意見交換が行われました。

### プログラム

- 「DevOpsとは～ DevOpsがいま注目されている理由～」  
新野 淳一 氏 (ITジャーナリスト／ Publickeyブロガー)
- 「日本のシステム開発とDevOpsテクノロジー」  
丹羽 隆 氏 (株NTTデータ 技術開発本部ALMソリューションセンタ部長)
- 「Salesforce.com Agile事例」  
及川 喜之 氏 (株セールスフォース・ドットコム Chief Technology Officer)
- 「Disciplined Agile Delivery」  
若尾 正樹 氏 (日本アイ・ビー・エム(株) ソフトウェア開発研究所)
- 「今後10年IoT時代に進化し続けるJava — HTML5,クラウドからIoTまで」  
寺田 佳央 氏 (日本オラクル(株) シニアJavaエバンジェリスト)
- 「Cloud Design Pattern」  
玉川 憲 氏 (アマゾンデータサービスジャパン(株) 技術本部長)

