

AWSでIoT

~クラウドサービスを使ったIoTサービスの実現

【講師】飛田博章 (とびだひろあき)

産業技術大学院大学 情報アーキテクチャ専攻 准教授 (工学博士)

平成 30 年

3月1日(木)

午後 7 時 ~ 8 時 30 分

この講座では AWS(*) を使って IoT を実現する手法を見ていきます。具体的にこの講座で扱うトピックは 2 つで、①AWS の概要について説明し、②AWS を使った IoT を実現する手法を解説します。ネットワークやプログラミングの話はしますが、そうした技能は前提としません。短い時間ではありますが、幅広い皆様のご参加をお待ちしております。

*AWS (Amazon Web Services) は Amazon により提供されているクラウドコンピューティングサービス

定 員 / 50人 (先着制)

会 場 / 三鷹ネットワーク大学

受講料無料

要事前申込

【お申し込み方法】

専用HP (イベントコミュニティサイト Doorkeeper)

またはメール、FAX にて、以下の情報をご記入の上、お申込みください。

- ① 講座名「AWS で IoT」3月1日申込み
- ② 参加者の氏名
- ③ メールアドレス (ない場合は電話番号)

お申し込み・お問い合わせ

産業技術大学院大学 OPI 企画運営係

FAX 03-3472-2790

お問い合わせ電話 03-3472-7833

申込開始 ▶ 2月6日(火) 午前9時30分~

URL <https://aiit.doorkeeper.jp/events/69156>

E-mail opi@aiit.ac.jp

| | | |
|------------|---|--------------|
| ビジネス 関連 | 公立大学法人首都大学東京 産業技術大学院大学寄付講座／三鷹ネットワーク大学共催 AWSでIoT ～クラウドサービスを使ったIoTサービスの実現 | D174 3400 |
|------------|---|--------------|

| 講座趣旨 |
|--|
| <p>産業技術大学院大学は、大学院の教育研究成果を広く社会へ還元するとともに、学位等にとらわれず、地域・産業界のニーズにタイムリーに応えたカリキュラムを提供する場として、オープンインスティテュート（OPI）を設置しています。</p> <p>OPIでは、企業の経営層や技術者の方々はもちろん、多様な職業に従事する方々や幅広い年代の方々を対象として、実践的な専門講座、セミナー、フォーラム、研究会を数多く開催しています。</p> <p>今回はそのようなOPI事業の一環として、三鷹ネットワーク大学にて、出張講座を開催いたします。</p> <p>今回の講座内容に関心を持たれた方は、本学で開講している「クラウドサーバ構築特論」や、「ET(Embedded Technology)特別演習」等にて、クラウド環境の構築や、動作や機能を実現する組み込み技術をより深く学ぶことができます。</p> <p>本学では、ネットワークやデータベース構築を体験するためのサーバー実験室を設け、学生自らが自由にシステム構築をすることができます。</p> <p>なお、AIIT単位バンク制度（科目等履修生制度）では、社会人のみなさまが仕事に活かせる講座を1科目から受講することができます。ぜひご活用ください。</p> |

| 講座開催概要 | |
|--------|---|
| 日 程 | 平成 30 年 3 月 1 日 木曜日 |
| 時 間 | 午後7時 00 分～8時 30 分 |
| 定 員 | 50 人(先着制) |
| 回 数 | 1回 |
| 受講料 | 無料 |
| 教 材 | なし |
| 難易度 | ★☆☆ |
| 会 場 | 三鷹ネットワーク大学 |
| 申し込み | <p>産業技術大学院大学へ 申込受付： 平成 30 年2月6日(火)午前9時 30 分から 申込方法： 産業技術大学院大学 OPI 企画運営係へ メール、FAX、HPより受付。 メール：opi@aiit.ac.jp FAX：03-3472-2790 HP(イベントコミュニティサイト Doorkeeper からの お申し込みとなります)： https://aiit.doorkeeper.jp/events/69156 ※詳細は次頁をご覧ください。</p> |

| 講 師 | 飛田 博章 産業技術大学院大学 准教授 |
|-------------|---|
| 3月1日 木曜日 | <p>AWSでIoT ～クラウドサービスを使ったIoTサービスの実現</p> <p>AWS (Amazon Web Services)はAmazonにより提供されているクラウドコンピューティングサービスです。クラウドサービスを使うことで、実機でサーバを立てることなくIoT(Internet of Things)を実現することができます。また、IoTを実現するためのサービスも提供されています。この講座ではAWSを使ってIoTを実現する手法を見ていきます。具体的にこの講座で扱うピックは2つで、①AWSの概要について説明し、②AWSを使ったIoTを実現する手法を解説します。ネットワークやプログラミングの話はしますが、そうした技能は前提としません。短い時間ではありますが、幅広い皆様のご参加をお待ちしております。</p> |

| 講師紹介(敬称略) | |
|------------------|---|
| 飛田 博章 (とびた ひろあき) | <p>産業技術大学院大学 情報アーキテクチャ専攻 准教授 (工学博士)</p> <p>研究テーマはヒューマンコンピュータインタラクションで、AR をベースにしたモバイル及びウェアラブルシステム、テレプレゼンスを中心としたパーソナルロボットや、触覚により VR を拡張する研究を進めている。こうした研究成果は主に IEEE や ACM の国際学会で発表し、実機のデモンストレーションも積極的に行っている。</p> <p>また、産業技術大学院大学ではネットワーク関連の授業を担当し、実機を使った公開サーバ構築や、AWSを使った様々なサービスの実現など理論と演習を社会人学生に教えている。</p> |

【お申込み・お問合せ】

産業技術大学院大学 OPI 企画運営係 電話：03-3472-7833

E-mail: opi@aiit.ac.jp / FAX: 03-3472-2790

HP (イベントコミュニティサイト Doorkeeper からお申し込みとなります) :

<https://aiit.doorkeeper.jp/events/69156>



以下の情報をご記入の上、メール、FAX、HP よりお申込みください。

- ① 講座名「AWS で IoT」3月1日申込み
- ② 参加者の氏名
- ③ メールアドレス (無い場合は電話番号)

(申込受付開始：平成30年2月6日(火)午前9時30分から)

FAX でお申し込みされる方は、以下にご記入の上ご送付ください。

「AWS で IoT ～クラウドサービスを使った IoT サービスの実現」(3月1日)申込み

| | |
|--------|--|
| お名前 | |
| E-mail | |

【講座会場】

三鷹ネットワーク大学

電話：0422-40-0313

東京都三鷹市下連雀3-24-3 三鷹駅前協同ビル3階

(JR 三鷹駅南口 徒歩2分)

