

共催セミナー

## [SS] スイーツセミナー

### 医療でのIoT活用と院内電波管理

Fri. Jun 22, 2018 3:00 PM - 4:00 PM 第2会場 (2階・中会議室201)

共催：アライドテレシス株式会社

---

3:00 PM - 4:00 PM

### [SS]医療でのIoT活用と院内電波管理

山下 芳範 (福井大学医学部附属病院 医療情報部 副部長／准教授、総合情報基盤センター 副センター長 情報セキュリティ部門長)

モノのインターネットとしてデータの収集が大きな流れとなっている。

医療でも、デジタルデータを収集するということで、ネットワークへの対応が進んでいる。

このため、データを集約するためにどのようなことが必要になるかを考える。

また、IoTの対応でデータの取集のみならず管理面での応用も期待される。

このようなスマート医療機器だけでなく、一般の監視センサーもIoTとして組み合わせることも可能となる。

IoTの活用を行うための、ネットワークとは何かを考えてみる。

さらに、IoTを活用するための無線環境では、無線環境の構築とともに、院内電波管理という面でも考えてみる。