

# NEWS RELEASE

報道関係各位

平成 29 年 5 月 9 日

## 公益財団法人東京都医療保健協会 練馬総合病院と AWC(Autonomus Wave Control)を利用した 無線 LAN 環境の共同実証モニターを開始

アライドテレス株式会社(本社 東京都品川区、代表取締役社長 大嶋章禎)は、公益財団法人東京都医療保健協会 練馬総合病院と院内 LAN におけるより快適な無線 LAN 環境の実現を目的に、AWC(Autonomus Wave Control)を利用した無線 LAN 環境の共同実証モニターを開始致しました。

練馬総合病院は、現在の院内 LAN において、すでに無線 LAN 環境を構築されており、電子カルテ、注射・点滴など三点認証用タブレット、画像撮影装置の無線通信を運用されています。今回、院内 LAN のより快適な無線 LAN 環境の実現を目的に AWC による無線 LAN 環境を構築し、実運用において共同実証モニターを実施しております。

AWC は、複数の要素を考慮して最適化するアルゴリズムであるゲーム理論を用いた無線 LAN AP の自律制御技術により実現されます。無線 LAN 環境を設計する上で必要な周囲の“電波出力”と“チャンネル”の二つの要素を常に収集・分析を行い、その結果を無線 AP の制御に適用致します。この技術を継続的に運用することで、利用環境に最適な自律型無線 LAN を実現します。

・自律型無線 LAN ソリューション AWC  
<http://www.allied-tesesis.co.jp/solution/awc/index.html>

### □ユーザープロフィール

「公益財団法人東京都医療保健協会 練馬総合病院」

患者さんが安心して医療を受け、医療従事者が安心して医療を提供することを理念に、地域医療を担う中核的な病院として、質の高い医療を提供。平成 16 年から電子カルテを導入してペーパーレス化を実現、平成 24 年からは公益財団法人に移行すると同時に「医療の質向上研究所」を設立して医療の質向上のための研究／開発を行う。

所在地：東京都練馬区旭丘 1-24-1

創立：昭和 23 年 3 月 15 日

診療科：16 科（内科、小児科、外科、整形外科、脳神経外科、皮膚科など）

病床数：224 床（一般病床）

URL：<http://www.nerima-hosp.or.jp/index.html>

<<製品に関するお問い合わせ>>  
E-Mail: [info@allied-tesesis.co.jp](mailto:info@allied-tesesis.co.jp)  
<http://www.allied-tesesis.co.jp>

<<ニュースリリースに対するお問い合わせ>>  
マーケティングコミュニケーション部 田中 利道  
Tel: 03-5437-6042 E-Mail: [totanaka@allied-tesesis.co.jp](mailto:totanaka@allied-tesesis.co.jp)

アライドテレス株式会社 東京都品川区西五反田 7-21-11 第 2 TOC ビル