

NEWS RELEASE

報道関係各位

2026年4月27日

【導入事例】全国選抜高校テニス大会の会場ネットワークを構築。 クラウド管理により設営を省力化、 屋外・複数会場でも安定したWi-Fi環境を実現

アライドテレスिस株式会社（本社 東京都品川区、代表取締役社長 サチエ オオシマ）は、「大正製薬リポビタン 第48回全国選抜高校テニス大会」（共催（公財）日本テニス協会、（公財）全国高等学校体育連盟）において、当社の製品・サービスが採用されたことを発表いたします。

導入事例


 Allied Telesis ×  大正製薬 **リポビタン** 第48回 全国選抜高校テニス大会


■事例の概要

青空のもと、2026年3月20日から26日までの7日間、福岡の博多の森で開催された第48回全国選抜高校テニス大会。アライドテレスिसは、本大会において大会用フリーWi-Fiおよび会場用ネットワークを構築し、大会運営を支援しました。屋外かつ複数会場というイベント特有の環境においても、安定して快適に利用できるネットワーク基盤を提供。昨年に続き、クラウド管理型プラットフォーム「Allied OneConnect」を活用することで、現地でのセットアップ作業を省力化しました。短期間で設営と撤去が行われる大会環境においても、クラウド技術を活用することで、円滑な大会運営を支えています。

<ネットワーク構成図>



■導入の背景と課題

- ・屋外・複数会場で試合進行や全体状況を把握しづらい
- ・短期間イベントでネットワーク設営・設定負担が大きい
- ・フリーWi-Fiにより体験型コンテンツが活発化し通信負荷に懸念

■採用の決め手

- ・各コート状況をリアルタイムで一元共有できる仕組み
- ・クラウド管理により事前設定・即時展開が可能
- ・高帯域かつ安定性を両立した無線LAN環境を構築

■導入後の効果

- ・全体状況を把握しやすくなり運営判断がスムーズに
 - iPadを通じて各コートの試合進行や使用状況を本部に集約し、複数会場の状況を一元的に把握できる環境を構築
 - コート割りや試合進行の調整など、全体を俯瞰した迅速な運営判断を可能に
- ・設営作業を効率化し安定した通信環境を確保
 - Allied OneConnectを活用することで、クラウド上での事前設定と現地での機器接続のみでネットワーク構築が可能に
 - 設営時の作業負担を軽減するとともに、短期間での設営・撤去が求められる環境においても、安定した通信環境を実現
- ・配信・SNS活用が進み大会の認知拡大に貢献
 - フリーWi-Fi環境の提供により、ライブ配信やSNSでの情報発信、体験型コンテンツの活用を支える通信基盤を整備
 - リアルタイムでの情報発信が可能となり、大会の認知拡大に寄与

【お客様の声】

全国高等学校体育連盟テニス専門部 部長 黒岩 陸雄 様

博多の森は広大で、しかも木々に囲まれた環境です。
通信条件としては決して恵まれてはいたませんが、試合進行のやり取りで困ることはありません。
大会運営上、近年では支障を感じたことは一度もないですね。
今後は、第50回大会という節目に向けて、全国選抜の認知度をさらに高めていきたいです。

株式会社日本旅行 ソリューション事業本部 九州広域営業部 久保田 博恵 様

高校生たちの真剣な表情と、素顔とのギャップも含めて、多くの方に知ってもらいたいですね。
選手が快適に試合に臨めること、それを支える運営が滞りなく回ること。
その“当たり前”を実現するために、これからも関係者と連携しながら支えていきたいと思っています。

●導入事例記事はこちらよりご覧いただけます。 https://www.allied-tesis.co.jp/case-list/senbatsutennis_48/

■導入した主な製品・技術

- ・クラウド管理型プラットフォーム「Allied OneConnect」
 - ゼロタッチ設定により機器の初期セットアップを自動化し、導入から運用までの負担を大幅に軽減
 - Webベースの管理画面から、複数拠点や機器の稼働状況を一元管理
- ・Wi-Fi 7対応無線LANアクセスポイント「AT-TQ7613」
 - IEEE 802.11beに対応し、2.4GHz/5GHz/6GHzの3つの周波数帯を併用可能
 - 理論上最大46Gbpsの高速通信を実現
- ・Wi-Fi 6対応無線LANアクセスポイント「AT-TQ6702e GEN2-R」
 - 無線LAN機能とルーター機能の両方を兼ね備えた屋外用無線LANアクセスポイント
 - 無線部はIEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)に対応し、2.4GHz帯と5GHz帯の同時利用が可能な2ラジオ構成
 - 保護等級IP66/IP67に準拠した防じん・防滴性能を備え、屋外環境でも安心して設置・運用が可能
- ・10G対応SD-WANルーター「AT-ARX200S-GTX」
 - LAN/WANポートはいずれも10Gインターフェースに対応し、ネットワーク全体の通信を高速化
 - 100M/1G/2.5G/5G/10Gbpsのマルチギガに対応
 - 最大60万のファイアウォールセッションおよび500のIPsec対地接続をサポート

【大正製薬リポビタン 第48回全国選抜高校テニス大会 開催概要】

日 程…2026年3月20日～26日

会 場…博多の森テニス競技場、オクゼン不動産テニスコート

共 催…（公財）日本テニス協会、（公財）全国高等学校体育連盟

主 管…（一社）全国選抜高校テニス大会事務局

URL…<https://www.senbatsutennis.com/>

今後もアライドテレスはお客様の快適なネットワーク環境のご支援が出来るよう、幅広い製品ラインナップ、様々な課題を解決する最新技術とサポートサービスをご用意してまいります。

注) 記載事項は2026年4月現在の内容です。最新の情報は当社ホームページをご覧ください。

注) 記載されている商品またはサービスの名称等はアライドテレスホールディングス株式会社、アライドテレス株式会社およびグループ各社、ならびに第三者や各社の商標または登録商標です。なお、本文に記載のある「Allied OneConnect」は現在、商標登録出願中の名称となります。

<<製品に関するお問い合わせ>>

E-Mail:info@allied-telesis.co.jp

<https://www.allied-telesis.co.jp>

アライドテレス株式会社

<<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

Tel: 03-5437-6042 E-Mail:pr_mktg@allied-telesis.co.jp

東京都品川区西五反田 7-21-11 第2 TOCビル