

# NEWS RELEASE

報道関係各位

平成 29 年 3 月 10 日

## 無線 LAN アクセスポイント AT-TQ シリーズ、 自律型無線 LAN ソリューション『AWC』に対応

-AT-TQ シリーズ、ならびに Vista Manager、ファームウェアバージョンアップで機能強化

アライドテレシス株式会社(本社 東京都品川区、代表取締役社長 大嶋章禎)の無線 LAN アクセスポイント (AP)「AT-TQ シリーズ」は、自律型無線 LAN ソリューション『AWC (Autonomous Wave Control)』への対応に伴いファームウェアをバージョンアップし、新ファームウェア「Ver.4.0.1」の当社ホームページからのダウンロードサービスを 3 月 30 日より開始します。あわせて、AMF ノードマネージメント・ソフトウェア「AT-Vista Manager」の新ソフトウェア「Ver. 1.2.1」の当社ホームページからのダウンロードサービスを同日より開始します。

AWC は、産学連携の成果に基づき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。ゲーム理論とは、複数の要素を考慮して最適化するアルゴリズムであり、さまざまな環境要素が影響する無線 LAN に適用することで、これまで実現できなかった最適化環境を自動構築します。無線 LAN の運用では、環境の変化や無線干渉源(野良 AP)などにより通信に問題が発生します。この問題は既存の自動調整機能では無線強度の最適化ができていないため、端末が複数の AP を検出することに起因しています。AWC は、管理エリア全体の AP に最適なチャンネル・無線強度を設定することにより、端末を適切な AP へ導き、無線干渉源(野良 AP)が発生しても管理エリアの最適化をすることで安定した運用を提供します。

AWC は、AMF ノードマネージメント・ソフトウェア「Vista Manager」と AT-TQ シリーズとの組み合わせにより実現されます。Vista Manager は、AMF<sup>(※1)</sup>に対応したスイッチやルーター/UTM、無線 LAN AP の管理機能を提供するネットワーク管理ソフトウェアです。新ソフトウェア「Ver. 1.2.1」より、AWC への対応、無線 LAN 統計管理の視覚化、AMF ゲストノード<sup>(※2)</sup>の視覚化に対応し、インターフェース名の表示や死活監視に対応し IoT デバイスとの親和性を向上させました。これらの強化により、Vista Manager は無線/有線 LAN の統合管理を実現します。

※1 AMF(Allied Telesis Management Framework)は一元管理、分散マスター処理、自動構築、自動復旧、非 AMF 装置対応の 5 つの機能によって構成され、ネットワーク管理・運用の「一元化」「簡素化」「自立化」を行い、ネットワークの運用・管理にかかるコストや必要となる技術スキルを大幅に下げることが可能です。

※2: AMF ゲストノード:IP カメラや医療用機器など AMF に対応していない他社製のさまざまなデバイスに対しても、AMF による自動構築や自動復旧機能を提供する機能。

### ファームウェア AW+「Ver.4.0.1」で強化した主な機能】

- ・ AT-TQ シリーズ
- AT-Vista Manager Ver.1.2.1 との連携サポート
- AWC への対応
  
- ・ AT-Vista Manager
- AWC への対応
- 無線 LAN 統計管理の視覚化
- AMF ゲストノードの表示機能の強化

<バージョンアップ対象製品>販売中

製品名	標準価格(税別)	キャンペーン価格 (税別)
AT-TQ4600	¥108,000	¥99,800
AT-TQ4400	¥79,800	¥69,800
AT-TQ4400e	¥198,000	¥168,000
AT-TQ3400	¥54,800	¥44,800
AT-TQ3200	¥35,800	¥30,800
AT-TQ3600	¥49,800	¥39,840
AT-TQ2450	¥39,800	¥27,860
AT-Vista Manager/20	¥200,000	—
AT-Vista Manager/40	¥400,000	—
AT-Vista Manager/80	¥800,000	—
AT-Vista Manager/120	¥1,200,000	—
AT-Vista Manager/unlimited	¥2,500,000	—
AT-Vista Manager/additional 20	¥200,000	—
AT-Vista Manager Media Kit	¥9,800	—

※保守バンドル製品、アカデミック製品については弊社ホームページをご覧ください。

<<製品に関するお問い合わせ>>

E-Mail: [info@allied-telesis.co.jp](mailto:info@allied-telesis.co.jp)

<http://www.allied-telesis.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-telesis.co.jp](mailto:totanaka@allied-telesis.co.jp)

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