

NEWS RELEASE

報道関係各位

2020年10月2日

Wi-Fi 接続時の認証機能追加で、ネットワーク接続時のセキュリティ強化を実現 - スイッチ・ルーター製品のファームウェアをバージョンアップ -

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 大嶋章禎)は、スイッチ・ルーター製品のファームウェア「AlliedWare Plus(AW+)」をバージョンアップし、新ファームウェア「AW+ Ver. 5.5.0-1.3」の当社ホームページからのダウンロードサービスを10月2日より開始しました。

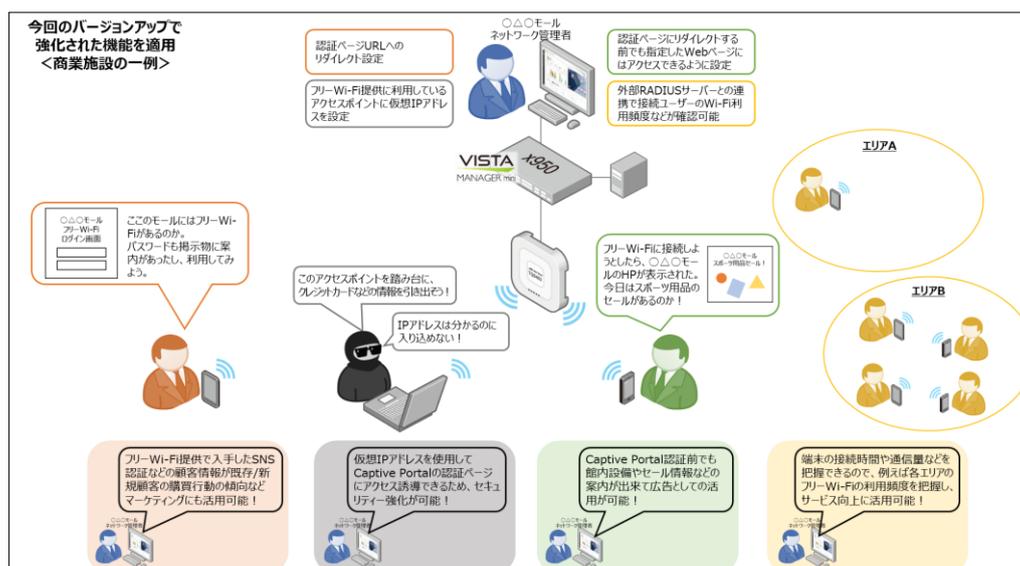
今回のバージョンアップは、Wi-Fi を経由してスマートデバイスなどを利用する際、事前に設定しておいた認証用の Web ページに自動的に接続させ、ネットワーク接続の認証を行う「Captive Portal」に関する機能拡張の実施となります。

<ファームウェア「AW+ Ver. 5.5.0-1.3」で拡張した主な機能>

■Wi-Fi 接続認証「Captive Portal」に関する4つの機能拡張^(*)

Web GUIで無線・有線 LAN の統合管理が出来る「Vista Manager mini」を用いてTQ5403シリーズを管理する場合、Captive Portal の4つの機能が拡張され、設定可能となります。

今回 Captive Portal にて拡張された4つの機能は、例えばホテルやショッピングモールなどの複合施設において、来訪者への館内設備の案内やフリーWi-Fi サービスのQoSの向上などへの活用が可能です。



- (1) 認証ページへのリダイレクト
管理者が設定した認証ページの URL へのリダイレクトが可能となります。この機能により、SNS 認証などのサービスを利用することが可能です。
- (2) 仮想 IP アドレス
アクセスポイントに仮想 IP アドレスを設定できるため、接続するユーザーへアクセスポイント本来の IP アドレスが判明してしまうことがなく、不正アクセスなどに対するセキュリティ強化が可能です。
- (3) ウォールドガーデン
接続するユーザーは Captive Portal の認証ページにリダイレクトされる前でも、管理者がウォールドガーデン機能で事前に設定した指定の Web ページにはアクセスが可能です。
- (4) RADIUS アカウンティング
外部 RADIUS サーバー使用時、ユーザーの端末接続時間や通信料の把握など、同サーバーが提供する様々なサービスと連携が可能です。

<バージョンアップ対象製品>販売中

AT-SBx81CFC960(SwitchBlade x8100 シリーズ)、AT-SBx81CFC960 v2 (SwitchBlade x8100 シリーズ)、
SwitchBlade x908 GEN2^(*)
CentreCOM x950^(*)/x930^(*)/x550^(*)/x530^(*)/x530L/x510/x510DP/x320/x310/x230/x230L/x220 シリーズ
CentreCOM Secure HUB SH310/SH230/XS900MX/GS980MX/GS980EM/GS980M/FS980M シリーズ
CentreCOM IE340/IE340L/IE200/IE210L シリーズ
AMF Cloud
AT-AR4050S^(*)、AT-AR3050S^(*)、AT-AR2050V^(*)、AT-AR2010V^(*)、AT-AR1050V

バージョンアップの詳細は、当社 WEB サイトの各製品ファームウェアページからご確認をいただくか、
以下 URL からご確認ください。

<https://www.allied-telesis.co.jp/support/news/rireki/2020/index.html>

(*1) Wi-Fi 接続認証「Captive Portal」に関する(1)~(4)の機能拡張は、対応製品 TQ5403 シリーズの無線 LAN アクセスポイントファームウェアバージョン「Ver. 6.0.1-4.1」(リリース予定)の適用が必要となります。

(*2) 該当の製品は本リリースに記載の「Vista Manager mini」に対応します。

注) 無線 LAN アクセスポイントファームウェアバージョン「Ver. 6.0.1-4.1」は、リリース予定の情報です。都合により予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。

<<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>

<<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

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

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