

NEWS RELEASE

報道関係各位

2024年9月9日

【新登場！10G対応の多ポート・ファイバースイッチ2機種】 高速・大容量ファイバー通信の集約で ネットワークエッジでの高速化・広帯域化を実現

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、オール10ギガビットイーサネット対応のレイヤー3スイッチ「AT-SE540L-28XS」、並びに、レイヤー2plusスイッチ「AT-SE250-28XS」の受注を9月9日より開始したことをお知らせします。



デジタル化の進展に伴い業務が多様化することで、ネットワークに接続する端末数が増え、オンライン会議や動画コンテンツの利用、新たなアプリケーションの導入などによりトラフィック量が増加しています。そのため、企業ネットワークは大容量データの効率的な処理能力が求められ、ネットワークエッジでも高速・大容量通信を可能とする信頼性の高いスイッチが必要となっています。

そこで当社はこのようなニーズに応えるため、機能を限定しつつ最適化することで、高い性能とコストパフォーマンスを両立させた「SEシリーズ」から、全ポート10G対応ファイバーモデル「AT-SE540L-28XS」「AT-SE250-28XS」を発売いたします。

■新製品の特長

「AT-SE540L-28XS」「AT-SE250-28XS」は、SFP/SFP+スロットを28ポート搭載するファイバースイッチです。そのため、光のインターフェースを備えたサーバーやメディアコンバーターの直収の他、小規模ながら取り扱うデータ量の多いネットワークで、光通信を低コストで効率的に集約させたい場合においても、優れたコストパフォーマンスを發揮します。また、対応モジュールを利用する事により、ファイバー接続と銅接続を柔軟に組み合わせが可能となり、用途に応じた環境を構築することができます。

「AT-SE540L-28XS」は、スイッチ間をスタックリンクで接続することで1台の仮想スイッチとして負荷分散と冗長化を実現するVCSに対応しており、最大2台の冗長構成が可能です。これにより、ネットワークコアで実現していた高品質な通信が、エッジでも維持できるようになり、モバイル端末やオンライン会議の利用が拡大するエンタープライズ環境においても、より安定した通信が可能となります。

「AT-SE540L-28XS」「AT-SE250-28XS」は、スイッチに接続されたデバイスの情報を収集・可視化することで最適なネットワークの運用・管理を実現するソリューションAMF Plusのエッジスイッチとして利用することができます。設定したアクセスポリシーに基づいて接続を制御することで機器の動的な資産管理とセキュリティの強化が可能となります。これにより、エッジからネットワーク全体にかけて、柔軟で継続的に安全性と堅牢性が確保されます。^(※1)

【製品仕様】 出荷開始日：2024年9月10日（火）

製品名	NEW AT-SE540L-28XS	NEW AT-SE250-28XS
標準価格	540,000円（税込594,000円）	460,000円（税込506,000円）
ポート構成	SFP/SFP+スロット×28	
動作温度	0～50℃	
外形寸法 (W×D×H)	440×290×44mm	
質量	3.8kg	
AMF Plus ^(※1)	○（エッジメンバー）	
VCS	○（2台）	—
EPSR ^(※2)	○（トランジットのみ）	
製品保証期間	5年	

※保守バンドル製品もご用意しています。

●AT-SE540L-28XSの詳細情報はこちらよりご確認ください。 <https://www.allied-telesis.co.jp/products-list/at-se540l-28xs/>

●AT-SE250-28XSの詳細情報はこちらよりご確認ください。 <https://www.allied-telesis.co.jp/products-list/at-se250-28xs/>

●エッジスイッチソリューションの詳細はこちらよりご確認ください。 <https://www.allied-telesis.co.jp/it-infra/solution/hard/switch/edge/>

※1 AMF Plus メンバー エッジノードとしてご利用いただけます。また、AMF 仮想リンクは未サポートとなり、AMF Plus ネットワークへの接続が AMF Plus リンク 1 本となります。

※2 EPSR : Ethernet Protected Switched Ring は、リング構成のネットワークに特化した、レイヤー2 のループ防止・冗長化機能です。トポロジーをリング構成に限定し、各スイッチの役割をあらかじめ固定することにより、障害の検出と経路の切り替えをより高速に行います。

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シスホールディングス株式会社、アライドテレシ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。

<<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>

アライドテレシス株式会社

<<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