

ApresiaLightFM シリーズ

Ver. 1.12.01

リリースノート

**APRESIA Systems 株式会社**

制定・改訂来歴表

No.	年 月 日	内 容
-	2019年 12月 26日	新規制定
A	2020年 1月 7日	公開用に改訂

## はじめに

ApresiaLightFM シリーズ 1.12.01 のファームウェアについて説明するものです。本ファームウェアに関する重要な情報が記載されていますので必ずお読みください。

### リリースバージョン

今回リリースバージョン	1.12.01
前回リリースバージョン	1.12.00

### 適応機種一覧

シリーズ名称	製品名称
ApresiaLightFM シリーズ	ApresiaLightFM124GT-SS
	ApresiaLightFM108GT-SS
	ApresiaLightFM116GT-SS
	ApresiaLightFM108GT-PoE
	ApresiaLightFM116GT-PoE
	ApresiaLightFM104GT-PoE

### 対応バージョン一覧表

各製品の対応バージョンを以下に示します。対象となる製品には、対応バージョン以外のファームウェアをダウンロードしないでください。

製品名称	対応バージョン
ApresiaLightFM124GT-SS	ApresiaLightFM Ver. 1.00.00 ~
ApresiaLightFM108GT-SS ApresiaLightFM116GT-SS	ApresiaLightFM Ver. 1.01.01 ~
ApresiaLightFM108GT-PoE ApresiaLightFM116GT-PoE	ApresiaLightFM Ver. 1.03.00 ~
ApresiaLightFM104GT-PoE	ApresiaLightFM Ver. 1.09.00 ~

### 輸出する際のご注意

本製品や本資料を輸出または再輸出する際には、日本国ならびに輸出先に適用される法令、規制に従い必要な手続きをお取りください。

ご不明な点がございましたら、販売店または当社の営業担当にお問い合わせください。

### 商標一覧

Apresia は、APRESIA Systems 株式会社の登録商標です。

その他ブランド名は、各所有者の商標もしくは登録商標です。

# APLFM Ver. 1.12.01 リリース情報(2019年12月)

## 機能追加・修正について

本ソフトウェアは、Ver.1.12.00 から以下の機能エンハンスを実施しております。

### 機能エンハンス

サポート内容の詳細は、関連する「CLI マニュアル」、「ログ・トラップ一覧」をご参照ください。

#### APLFM-11201-RC001

**内容** マルチプル認証機能において、ホストベース認証モードのオプションとしてポート VLAN モードを追加しました。ポート VLAN モードでは、通常のホストベース認証モード同様に複数のホストに対して認証を行うことができますが、認証属性に VLAN ID を持つものだけを原則として認証許可します。この認証モードでは、各ポートで最初に認証を行ったホストの認証属性(VLAN ID)に基づき、そのポートの PVID を変更します。追加で認証を受けるホストは、最初に認証成功したホストと同じ VLAN ID の認証属性を持つ必要があり、それ以外の場合は認証失敗として処理されます。なお、VLAN タグつきフレームのみで通信を行うホストは認証属性に VLAN ID を持たない場合でも認証許可されます。

**制限** 本機能は、コマンドラインインターフェースでのみ設定可能です。  
WEB UI を使用して設定操作をした場合、意図しない動作になることがあります。

**関連** -

## 既知の問題について

このバージョンでは、以下の既知の問題があります。

### 既知問題

#### APLFM-10500-ER001

**現象** 10M-half で設定されたポート間をループ接続した場合、フラッディングをしないことがあります。(その結果、ループ接続状態にありながら、ループが発生していないように見えます)

**回避策** -

#### APLFM-10300-ER001

**現象** 本装置の起動途中に本装置と接続先装置のポートが一時的にリンクアップ・ダウンします。ログにリンクアップ・ダウンの記録が残ります。

**回避策** -

ApresiaLightFM シリーズ Ver.1.12.01 リリースノート

Copyright(c) 2019 APRESIA Systems, Ltd.

2019 年 12 月 初版

2020 年 1 月 第 2 版

APRESIA Systems 株式会社  
東京都中央区築地二丁目 3 番 4 号  
築地第一長岡ビル

<https://www.apresiasystems.co.jp/>