

日立金属スイッチングハブ

ApresiaLightGM152GT

Ver. 1.01.00

リリースノート

制定・改訂来歴表

No.	年 月 日	内 容
-	2015年12月1日	新規制定

Ver. 1.01.00 リリース情報(2015年12月)

機能修正について

このバージョンでは、以下の機能を追加・修正しております。

仕様変更

APLGM152-10100-RC001

内容 ACL機能において、"show access_profile"コマンドで表示される装置内部のハードウェアエントリー数が表示されないよう仕様を変更しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC002

現象 リンクアグリゲーション機能において、"show link_aggregation"コマンド表示に Flooding Port情報を追加しました。

関連 -

機能追加

APLGM152-10100-RC003

内容 リンクアグリゲーション機能において、以下のログをサポートしました。詳細はログ・トラップ対応一覧を参照ください。

- ・ "Link aggregation Port <portNum> does not receive LACPDU normally."
- ・ "Link aggregation Port <portNum> recovers from LACPDU receiving abnormally state."
- ・ "Link aggregation Port <portNum> links down."
- ・ "Link aggregation Port <portNum> links up."

関連 -

APLGM152-10100-RC004

内容 リンクアグリゲーション機能において、以下のトラップをサポートしました。詳細はログ・トラップ対応一覧を参照ください。

- ・ "linkAggRecvLACPDUAbnormal (1.3.6.1.4.1.278.102.1.13.1.1)"
- ・ "linkAggRecoverFromAbnormal (1.3.6.1.4.1.278.102.1.13.1.2)"
- ・ "linkAggPortLinksDown (1.3.6.1.4.1.278.102.1.13.1.3)"
- ・ "linkAggPortLinksUp (1.3.6.1.4.1.278.102.1.13.1.4)"

関連 -

APLGM152-10100-RC005

内容 リンクアグリゲーション機能において、以下のコマンドをサポートしました。

(1) LACP 制御フレームの装置優先度設定コマンド

"config link_aggregation system_priority <value>"

(2) LACP 制御フレームのポート優先度設定コマンド

"config lacp_ports <portlist> port_priority <value>"

(3) LACP 制御フレームの受信タイムアウト設定コマンド

"config lacp_ports <portlist> lacp_timeout <short | long>"

関連 -

APLGM152-10100-RC006

内容 show tech_support 情報において、CPU 例外処理(CPU Exception)が発生した場合の取得情報を追加しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC007

内容 トラストホスト機能をサポートしました。

関連 -

修正

APLGM152-10100-RC008

現象 SSL 機能において、SSLv3 CBC モード利用時の脆弱性(POODLE)問題を対策しました。

関連 HCVU000000017(CVE-2014-3566)

APLGM152-10100-RC009

現象 SSL 機能において、BN_sqr の BIGNUM 値によって保護機構の迂回を可能とする脆弱性問題を対策しました。

関連 HCVU000000019(CVE-2014-3570)

APLGM152-10100-RC010

現象 SSL 機能において、強度の低い暗号化や RSA キーを提供する可能性がある脆弱性問題を対策しました。

関連 HCVU000000019(CVE-2014-0204)

APLGM152-10100-RC011

現象 トラフィックセグメンテーション機能において、IP マルチキャストパケットが制限されない問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC012

現象 コンフィグ差分表示において、SNTPで設定したセカンダリーアドレスが誤表示となる問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC013

現象 "reset system" コマンドにおいて、保存したログ情報が初期化されない問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC014

現象 SNMP機能のMIB取得において、SFP情報を示すsfpInfo(1.3.6.1.4.1.278.102.0.7.1)がタイムアウトする場合がある問題を修正しました。

APLGM152-10100-RC015

現象 SNMP機能において、SFPポートのリンクチェンジトラップが再起動後に有効設定となる問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC016

現象 802.1x 機能において、認証済み端末からの再認証要求(EAPOL start パケット)に回答せず認証画面が表示されない問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC017

現象 802.1x認証のポート間ローミングにおいて、移動前のポート情報がFDBテーブルに残る表示上の問題を修正しました。

関連 -

APLGM152-10100-RC018

現象 MAC 認証または 802.1x 認証機能において、認証済み端末がポート(1~24,49,50)とポート(25~48,51,52)間で通信できない場合がある問題を修正しました。

関連 -

適応機種一覧

バージョン	対象機器
1.00.00	ApresiaLightGM152GT
1.01.00	

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、日立金属株式会社の登録商標です。

Ethernet/イーサネット は、富士ゼロックス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。