

	レイヤ3	レイヤ2	
10G スタック 接続	RE シリーズ ZEQUO 6700RE (PN36243E) ZEQUO 6600RE (PN36241E) ZEQUO 4600RE (PN36241L)	ZEQUO 2600RE (PN26241E) ZEQUO 2400 (PN26240E)	Switch-M24X (PN232409)
	DL シリーズ ZEQUO 5410DL (PN88162C) ZEQUO 4500DL (PN36241C)	ZEQUO 2200 (PN26241) ZEQUO 2210 (PN26161)	Switch-M24sG (PN26240N)
	ZEQUO 6500 (PN36242E) ZEQUO 6400 (PN36240L) ZEQUO 4400 (PN36240L)	MS シリーズ GA-MS24T (PN26244) GA-MS16T (PN26164) GA-MS8T (PN26084)	
インテリジェントタイプ	ZEQUO シリーズ (セクオ)		eG シリーズ Switch-M48eG (PN28480K) Switch-M24eG (PN28240K) Switch-M16eG (PN28160K) Switch-M8eG (PN28080K)
	PoE Switch-M24DCPWR (PN23249D) Switch-M24PWR (PN232499) Switch-M16PWR (PN231699) Switch-M12PWR (PN231299) Switch-M8ePWR (PN27089K) Switch-M8sPWR (PN27089N) Switch-M5ePWR (PN27059) Switch-M12ePWR (PN271299)		
	PoE Plus XG シリーズ 10G XG-M24TPoE+ (PN83249) XG-M16TPoE+ (PN83169) XG-M12TPoE+ (PN83129) XG-M8TPoE+ (PN83089) GA-EMR48TPoE+ (PN28489R)		
	GPWR+ シリーズ Switch-M24GPWR+ (PN26249K) Switch-M16eGPWR+ (PN28169) Switch-M12eGPWR+ (PN28129) Switch-M8eGPWR+ (PN28089K) Switch-M5eGPWR+ (PN28059K)		
P O E 給電タイプ	L シリーズ Switch-M24eGLPWR+ (PN28248) Switch-M16eGLPWR+ (PN28168) Switch-M12eGLPWR+ (PN28128) Switch-M8eGLPWR+ (PN28088) Switch-M5eGLPWR+ (PN28058)		
	SK シリーズ SK-EML24TPoE+ (PN28248S) SK-EML16TPoE+ (PN28168S) SK-EML12TPoE+ (PN28128S) SK-EML8TPoE+ (PN28088S)		
	AS シリーズ GA-AS48TPoE+ (PN25488) GA-AS24TPoE+ (PN25248) GA-AS16TPoE+ (PN25168) GA-AS12TPoE+ (PN25128) GA-AS10TPoE+ (PN25108) GA-ASW8TPoE+ (PN25087) GA-AS4TPoE+ (PN25048)		
インテリジェントタイプ	PoE Switch-S24PWR (PN25249) GA-PT1TPoE (PN24015) Switch-S12PWR (PN22129K) Switch-S8PWR (PN21089K)		
	AS シリーズ GA-AS48T (PN25481) GA-AS24T (PN25241) GA-AS16T (PN25161) GA-AS12T (PN25121) GA-AS10T (PN25101) GA-AS4T (PN25041)		
	ESD シリーズ GA-UM14T-ESD (PN24141) GA-UM6T-ESD (PN24061)		
	iG シリーズ Switch-S16iG (PN24160GK) Switch-S12iG (PN24120G) Switch-S8iG (PN24080G) Switch-S16G (PN24160K) Switch-S12G (PN24120K) Switch-S8G (PN24080K) Switch-S5GP (PN24054)		
	Switch-S12E (PN211208) Switch-S8E (PN210809) Switch-S5 (PN21050) Switch-S5P (PN21059)		

Panasonic



MS シリーズ

2017 Vol.1

小型・ファンレスL2認証スイッチ MSシリーズ新登場!

MSシリーズ



トリプル
認証

ステップ
認証

1X
サブリカント
機能

50°C
ファンレス

業界標準
CLI

■発行
パナソニックESネットワークス株式会社
〒105-0021 東京都港区東新橋2-12-7 住友東新橋ビル2号館
TEL.03-6402-5301
©Panasonic Eco Solutions Networks Co.,Ltd.
本書からの無断の複製はかたくお断りします。

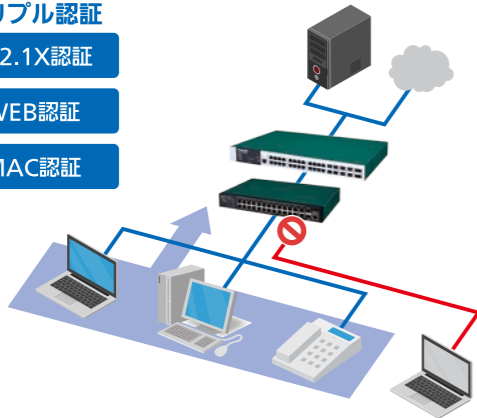
このカタログの記載内容は
2017年11月現在のものです。

エッジからセキュアなネットワークを構築するL2認証スイッチングハブ

トリプル認証

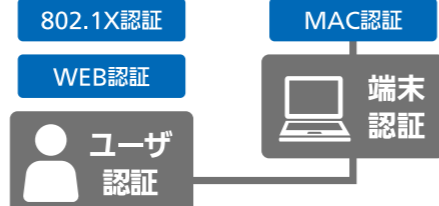
トリプル認証

- 802.1X認証
- WEB認証
- MAC認証



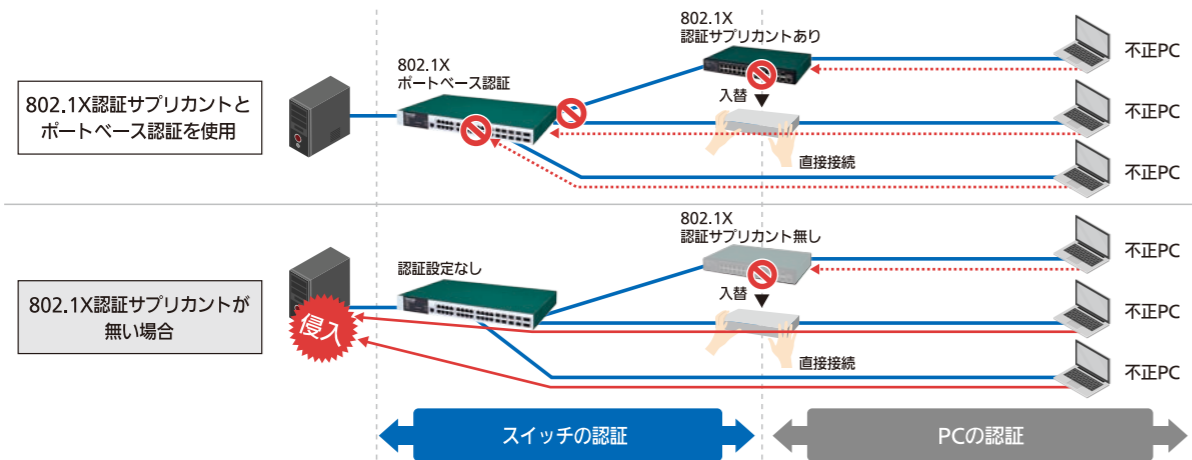
1ポートで3つの認証方式を収容可能
様々なOS・端末の混在するネットワークにおいても
柔軟にエッジ側のセキュリティを向上させます

ステップ認証



ユーザー認証と端末認証を
段階的に実行できます(2要素認証)

802.1Xサブリカント機能



スイッチングハブ自身が認証要求を行うことができます
ネットワークエッジへ設置する場合に起こりうる不正ユーザーによるスイッチングハブの入替・増設等による不正侵入リスクを低減します

運用をサポートする設定方法

業界標準CLI

ヘルプ操作(候補の呼び出し)や履歴呼び出し操作他、各設定モードによる入力等業界標準のCLIに近づけました

コマンド直接入力により、素早く設定可能!

GUIによる設定

日本語WEB設定画面を提供します日本語表示で容易に設定可能です

WEB画面から容易に設定可能!

ループ検知・遮断/履歴機能

- ループ発生時にループ発生したポートをLEDでお知らせし、自動的に切断、複数スイッチにまたがるループも検知可能
- ループ履歴機能
過去3日以内のループ発生の有無と発生ポートをLEDでお知らせします

その他

- SNMP v1/v2c/v3, 日本語WEB, SSH, TELNET, Ping ● IPv6
 - タグVLAN, ポートVLAN ● ダイナミックVLAN, ゲストVLAN ● QoS
 - リンクアグリゲーション ● ポートモニタリング ● マルチキャストグループ機能
 - DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
 - IGMPスヌーピング機能・IGMPクエリア機能
 - マルチキャストフィルタリング機能 ● STP/RSTP/MSTP
 - リングプロトコル ● DHCPスヌーピング
- eGシリーズよりさらにマネジメント機能充実

新発売 GA-MS24T

品番: PN26244 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26244B3)
5年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26244B5)



外形寸法: H44 W330 D230mm
質量: 2,400g
消費電力: 最大18.1W 最小9.9W

- 付属品: ラックマウント金具, ゴム足
- オプション品 (別売): RJ45-Dsub9ピンコンソールケーブル 壁取付金具, AVラックマウント用金具

ポート構成

10/100/1000T	×26 Port※1
SFP	×2 Port※1

ファンレス

ステップ認証

50°C対応

トリプル認証

業界標準CLI

1Xサブリカント

クリア 省電力

省工率 365%

新発売 GA-MS16T

品番: PN26164 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26164B3)
5年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26164B5)



外形寸法: H44 W330 D230mm
質量: 2,300g
消費電力: 最大14.1W 最小8.6W

- 付属品: ラックマウント金具, ゴム足
- オプション品 (別売): RJ45-Dsub9ピンコンソールケーブル 壁取付金具, AVラックマウント用金具

ポート構成

10/100/1000T	×18 Port※1
SFP	×2 Port※1

ファンレス

ステップ認証

50°C対応

トリプル認証

業界標準CLI

1Xサブリカント

クリア 省電力

省工率 347%

新発売 GA-MS8T

品番: PN26084 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26084B3)
5年先出しセンドバック保守バンドル品番 (PN26084B5)



外形寸法: H44 W210 D210mm
質量: 1,600g
消費電力: 最大12.6W 最小8.4W

- 付属品: ゴム足
- オプション品 (別売): RJ45-Dsub9ピンコンソールケーブル 壁取付金具, AVラックマウント用金具

ポート構成

10/100/1000T	×10 Port※1
SFP	×2 Port※1

ファンレス

ステップ認証

50°C対応

トリプル認証

業界標準CLI

1Xサブリカント

クリア 省電力

省工率 261%

- ZEQUO assist Plus 標準復元・IP設定
- IPv6対応
- ポート クリーニング機能
- ECOモードLED
- 光ポート モニタリング
- 日本語WEB

機能 (MSシリーズ共通)

※1 10/100/1000T と SFP は排他利用。SFP モジュールは別売