

ARISTA

安全のための注意事項

Arista Networks

www.aristanetworks.com

2013 年 11 月 4 日

本社	サポート	営業
5453 Great America Parkway Santa Clara, CA 95054 USA		
408 547-5500	408 547-5502 866 476-0000	408 547-5501 866 497-0000
www.aristanetworks.com	support@aristanetworks.com	sales@aristanetworks.com

© Copyright 2013 Arista Networks, Inc. 本書に記載されている情報は予告なく変更される場合があります。Arista NetworksおよびAristaのロゴは、米国およびその他の国におけるArista Networks Incの商標です。その他の製品またはサービス名は、他社の商標またはサービス商標である可能性があります。

目次

はじめに	4
電気に関する警告	5
施設に関する警告	6
設置、サービス、および廃棄に関する警告	7
標準への準拠と適合	8
バッテリーおよびレーザーに関する注意事項	9
EMCクラスAの注意事項と警告	10

はじめに

設置手順書を読む

システムを電源に接続する前に、設置手順書をお読みください。

危険を表す記号

この警告の記号は**危険を意味しています**。

肉体的損傷を被る危険性のある状況を示しています。機器を取り扱う前に、電気回路にまつわる危険について認識し、事故を防止するための標準的な手順を把握しておく必要があります。



高温警告記号

この警告の記号は、**高温な表面に関する警告を意味しています**。

表面に触れないでください。高温になっており、触れるとけがをする危険性があります。



高電圧によるショックの危険を表す警告記号

この警告の記号は、**危険な高電圧に関する警告を意味しています**。

感電の危険性を低減し、健康への危害のリスクを抑えるため、必ず規定の手順に従ってください。



電気に関する警告

国および地方の電気工事規定への準拠

機器を設置する場合は、必ず国および地方の電気工事規定に従ってください。

接地が必要です。接地線を無効にしないでください。

この機器は、必ず接地する必要があります。接地線を無効にしたり、接地線を適切に取り付けない状態で機器を動作させたりしないでください。適切な接地設備を利用できるかどうかわからない場合は、所轄の電気保安機関または電気技師にお尋ねください。

電源の切断装置

AC電源のシステムの場合は、プラグとコンセントに常に手が届くようにしてください。プラグとコンセントが、電源の切断装置となります。

DC電源のシステムの場合は、直流回路となっている直流電力線に取り付けられた電流遮断器またはヒューズが電源の切断装置となります。電源をオフにする場合は、直流電力線の電流遮断器をオフにして、直流電力線ヒューズを取り外します。

複数の電源接続と高電圧の警告

本製品には複数の電源を接続できる場合があります。製品の電源を切断する場合は、すべての電源接続を切り離してください。電力端子には、危険な電圧やエネルギーがかかっていることがあります。電力回路に電力を投入する前に、必ず端子にカバーを取り付けてください。カバーを取り付けたときに非絶縁導体に触れることができないことを確認してください。

短絡の保護

本製品には、建物の設備として分岐回路過電流遮断装置が必要です。

落雷時の操作

落雷時は、システムを操作したり、ケーブルを接続または切断したりしないでください。

装飾品の取り外しに関する警告

電力線に接続された状態の機器に対して作業を行う場合は、装飾品（指輪、ネックレス、腕時計など）を取り外してください。金属は、電力系統や接地系統に接触すると高温になり、重度の火傷を負ったり、金属が溶けて端子に接合したりする危険性があります。

電源コードの他の製品での使用の禁止

Aristaが提供するすべての電源コードは、Aristaの製品でのみ使用してください。

施設に関する警告

関係者以外立入禁止区域に関する警告

本製品は、関係者以外立入禁止区域に設置してください。関係者以外立入禁止区域とは、サービス担当者が特殊な工具、ロック、鍵、その他セキュリティを確保する手段を使用した場合にのみ立ち入ることができる区域で、施設管理者が管理している場所を指します。

筐体の積み重ねに関する警告

筐体は、他の機器の上に積み重ねないでください。筐体が落下すると、肉体的損傷を被ったり、機器が損傷したりする危険性があります。

高温に関する警告

スイッチの過熱を防止するために、最大推奨周辺温度104°F（40°C）を超える場所では動作させないでください。気流を妨げないように、通気口の周囲は3インチ（7.6 cm）以上の間隔をあけてください。

設置、サービス、および廃棄に関する警告

資格のある担当者による設置に関する警告

トレーニングを受け、資格のあるサービス担当者（IEC 60950-1およびAS/NZS 60950準拠）のみが機器の設置、交換、サービスを行ってください。

筐体のラックへの設置またはサービス時の警告

肉体的損傷を防止するため、ラックに本製品を設置する場合、またはラック内に設置された本製品に対するサービスを行う場合は、システムを安定な状態に保つための特別な予防措置を講じる必要があります。安全を確保するために、次のガイドラインに従ってください。

- 本製品をラックに設置する場合、ラックに他の機器がなければ、ラックの一番下に設置してください。
- 本製品をラックに設置する場合、ラックに他の機器がすでに設置されているときは、重量の重い機器が下に、軽い機器が上になるように設置します。
- ラックに安定化装置が備えられている場合は、ラックに本製品を設置したり、ラック内に設置された本製品に対するサービスを行う前に安定化装置を取り付けてください。

モジュール型システムの重量の重い機器に関する警告

重量の重い機器を設置する場合は、機械的な補助器具を使用してください。肉体的損傷を被ったり、筐体が損傷したりすることを防止するために、モジュールの突起部分（電源、ファン、カードなど）を持って筐体を持ち上げたり傾けたりしないでください。これらの突起部分は、製品の重量を支える設計になっていません。

製品の廃棄

本製品を最終的に廃棄する場合は、国および地方のすべての法律および規則に従ってください。

製品の設置または交換時の接地接続

製品を設置または交換する場合は、必ず設置後最初に接地接続を行ってください。撤去する場合は、撤去作業のあと、最後に接地接続を切り離してください。

ユーザーが保守できる部品は含まれていません。製品内部を開かないでください。

ユーザーが保守できる部品は含まれていません。製品内部を開かないでください。保守に関しては、資格のあるサービス担当者にご相談ください。

標準への準拠と適合

適合宣言書

本機器は、指令2006/95/ECおよび2004/108/ECの要件および条項に準拠しています。

Arista製品の最新の適合宣言書 (Declarations of Conformity; DoC) のコピーは、次のサイトから入手できます。

<http://www.aristanetworks.com/jp/support/docs>

California Perchlorate Contamination Prevention Act

(California Code of Regulations, Title 22, Chapter 33)

The battery inside this product might contain perchlorate, a known hazardous substance, so special handling and disposal of this product might be necessary. For more information about perchlorate and best management practices for perchlorate-containing substances, see

<http://www.dtsc.ca.gov/HazardousWaste/Perchlorate/index.cfm>

バッテリーおよびレーザーに関する注意事項

クラス1レーザー製品

本製品には、光通信ネットワークに接続するためのクラス1レーザー・トランシーバーを取り付けることができます。クラス1レーザー製品を取り付けた場合、本機器はクラス1レーザー製品（Class 1 Laser Product、Appareil à Laser de Classe 1）となります。クラス1レーザー・トランシーバーの選択および取り付けはお客様の責任で行ってください。レーザー・トランシーバーを取り付けた後、EN/IEC 60825-1、CSA E60825-1、Code of Federal Regulations 21 CFR 1040に従ってクラス1AEL（放出限界）を超えないようにする必要があります。クラス1を超えるクラスのレーザー製品は取り付けないでください。トランシーバーを取り付ける前に、トランシーバーに付属のすべての安全手順書を確認してください。本製品では、所轄の機関によって国内での設置および使用が認証されたクラス1レーザー・デバイスのみを使用してください。

レーザー放射

接続を切り離れたファイバやコネクタから、目に見えないレーザーが放射されていることがあります。ビームを見つめたり、光学機器を使って直接見たりしないでください。

レーザー・ビームの照射

直接レーザー・ビームが照射されないようにしてください。

北欧のリチウム・バッテリーに関する声明

バッテリーを適切に交換しないと、爆発の危険があります。同じ種類のバッテリー、または製造元が推奨する同等の種類 of the バッテリーを使用してください。使用済みのバッテリーは、製造元の指示に従って廃棄してください。

Norge

Litiumbatteri — Eksplosjonsfare. Ved utskifting benyttes kun batteri som anbefalt av apparatfabrikanten. Brukt batteri returneres apparatleverandøren.

Sverige

Varning! — Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

Danmark

Litiumbatteri — Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren.

Suomi

Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

北欧の接地ソケットに関する警告の声明

警告 — 本製品は、接地ソケットに接続しておく必要があります。

Norge

Litiumbatteri — Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Sverige

Varning! — Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

Suomi

Laite on liitettävä suojamaadoituskoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

EMC クラス A の注意事項と警告

FCC のクラス A 注意事項

Modifying the equipment without Arista's authorization may result in the equipment no longer complying with FCC requirements for Class A digital devices. In that event, your right to use the equipment may be limited by FCC regulations, and you may be required to correct any interference to radio or television communications at your own expense.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case users will be required to correct the interference at their own expense.

カナダのクラス A 注意事項

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

日本の VCCI クラス A 警告

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A

クラス A (韓国語)

이 기기는 업무용 (A 급) 전자파 적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

사용자안내문

A 급 기기 (업무용 방송통신기자재)

이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

クラス A (ヘブライ語)

אזהרה

.Class A מוצר זה הוא מוצר

להידרש בסביבה ביתית, מוצר זה עלול לגרום הפרעות בתדר רדיו, ובמקרה זה, המשתמש עשוי לנקוט אמצעים מתאימים.