



Endian **UTM Software**

お手持ちのPCをUTM (Unified Threat Management: 統合脅威管理) アプライアンスに。Endian UTM Software Editionは、ハードウェア製品と同じテクノロジーに基づいたソフトウェアアプライアンスです。





お手持ちのPCをUTMアプライアンスに

Endian UTM Software Editionは、ハードウェア製品と同じテクノロジーに基づいたソフトウェアアプライアンスです。既にお手持ちのハードウェアでEndian UTMの機能を活用し、ネットワークを統合的に保護できます。ステートフルファイアウォール、VPN、ゲートウェイアンチウイルス、アンチスパム、Webフィルタ、メールフィルタなどの多彩な機能がこのシステム1台に集約され、管理コストを大幅に削減します。Endian UTM Software Applianceは小規模から大規模に至る幅広いネットワークに対応し、あなたのネットワークを保護します。

強力なネットワークセキュリティ: ステートフルファイアウォールをはじめとする数々のネットワーク保護機能

QoSと帯域幅管理: ネットワーク上のVoIPや他の重要なサービスの品質を保持

侵入防止システム (IPS): Snortにより、ルールにマッチしたパケットの許可、拒否、ログ記録が定義可能

Hotspot: パブリックエリアでのワイアレス/有線ネットワークのインターネットアクセスをセキュアに

VPN: 拠点間や在宅勤務者とのセキュアなコミュニケーションを実現

メールセキュリティ: ゲートウェイアンチスパム、アンチウイルスによって日々のメールコミュニケーションを安全に

高可用性 (HA): インターネット接続やハードウェア障害が発生したときにもネットワークを継続運用

Endian Network: 複数のアプライアンスの設定やアップデートを集中管理

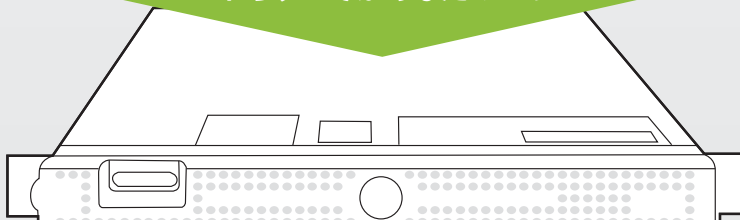
Webセキュリティ: セキュアなインターネットアクセスのための認証機能、アンチウイルス、コンテンツフィルタリング機能

イベント通知: 事前に定義された特定のイベントが発生したときには管理者宛に自動的にメールで通知

特徴

- ネットワークを保護し、トラフィックを最適化するための総合的なUTMソリューション
- お好みのハードウェアやお手持ちのPCを充実した機能のUTMアプライアンスに
- さまざまなセキュリティサービスの設定や管理が容易に
- メール、Webの通信を保護するための複数レイヤのアプリケーションレベルフィルタ
- アンチスパム、アンチスパイウェア、アンチウイルス、コンテンツフィルタリングの定義ファイルは自動更新で常に最新に
- Endian Networkを利用した集中管理
- 障害発生時にダウンタイムを最小化するインスタントリカバリ機能

これらすべてがあなたのPCに



Endian UTM Software Features

Release 2.3の新機能

- ダッシュボード
- QoS対応と帯域幅管理
- 侵入防止システム (IPS)
- グループベースのコンテンツフィルタリングと拡張されたWebセキュリティ機能
- 拡張されたネットワークアドレス変換 (NAT) 機能
- トラフィックベースのHotspotチケット発行とユーザーの自動作成機能
- イベント処理と通知機能
- SNMPサポート
- メールセキュリティ機能の大幅な拡張
- Sophos Anti-Virus (オプション)
- Commtouch RPD (オプション)

ネットワークセキュリティ

- ステートフルパケットファイアウォール
- 非武装地帯 (DMZ)
- 侵入検知
- 複数パブリックIPアドレス対応
- トラフィックシェイピング
- VoIP/SIPサポート
- ポートスキャン検知
- DoS/DDoSプロテクション
- SYN/ICMP Floodプロテクション
- Anti-Spoofingプロテクション

Webセキュリティ

- HTTP & FTPプロキシ
- アンチウィルス (100,000+ パターン)
- 透過プロキシサポート
- コンテンツ分析/フィルタリング
- URLブラックリスト
- 認証方式: Local, RADIUS, LDAP, Active Directory
- NTLMシングルサインオン
- グループベースのアクセス制御

メールセキュリティ

- SMTP & POP3プロキシ
- アンチスパム: ベイズ, パターン, SPF, ヒューリスティック, ブラック/ホワイトリスト
- アンチウィルス (100,000+ パターン)
- 透過プロキシサポート
- スパムの自動学習
- 透過メール転送 (BCC)
- Greylisting

VPN

- SSL/TLS VPN (OpenVPN)
- IPSec
- 暗号化: DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit
- 認証: 事前共有鍵, X.509, 証明機関, ローカル
- PPTP/パススルー
- MS Windows, MacOSX, Linux用VPNクライアントソフトウェア

Hotspot

- 専用ポータル
- 有線/ワイアレスサポート
- 事前支払/事後支払、無料チケット
- RADIUSサービスとの統合
- 接続ログ
- 追加のソフトウェア/ハードウェアは不要

管理機能

- 使いやすいWebベースの管理画面 (SSL対応)
- SSH/SCPアクセス
- シリアルコンソール
- Endian Networkによる集中管理 (SSL対応)

HA (高可用性)

- ホットスタンバイ (アクティブ/パッシブ)
- ノードデータ/設定データの同期

WANフェイルオーバー

- WANアップリンクの自動フェイルオーバー
- WANアップリンクの監視
- VPNフェイルオーバー

ネットワークアドレス管理 (NAT)

- スタティックNAT (ポート変換)
- 1対1NAT
- IPSec NATトラバーサル

ルーティング

- スタティックルート
- 送信元ベースのルーティング
- 送信先ベースのルーティング

ログレポート

- ライブログビューア (AJAXベース)
- ユーザーごとのWebアクセスレポート
- ネットワーク/システム/パフォーマンス統計
- Syslog: ローカルまたはリモート

アップデートとバックアップ

- Endian Networkを利用した集中アップデート
- アンチウィルス定義
- URLブラックリスト定義
- 自動バックアップのスケジュール機能
- 暗号化したバックアップデータのメール添付
- USBメモリを使用したインスタントリカバリ/バックアップ

ハードウェア要件/ハードウェアサポート

CPU	Intel x86 互換PC (最低: 500MHz以上、推奨: 1GHz以上)。対応プロセッサ: VIA、AMD Athlon、Athlon 64、Opteron、Intel Core 2 Duo、Xeon、Pentium、Celeron	ハードウェア RAID	SCSIまたはSAS RAIDシステム、コントローラ対応
マルチプロセッサ	SMPサポート 対応	CDROM	インストール時にIDE、SCSIまたはUSB CDROM ドライブが必要 (インストール時のみ必要)
RAM	最低: 256MB以上、推奨: 512MB以上	ネットワークカード	ギガビット対応、ファイバー対応も含め、一般的に使用されているネットワークインターフェイスカードに対応
ディスク	SCSI、SATA、SASまたはIDEディスク (最低: 4GB以上)	モニタ/キーボード	インストール時のみ必要
ソフトウェア RAID	ソフトウェアRAID 1 (ミラーリング) を使用する場合は、同一タイプ、同一容量の2台のディスクが必要	オペレーティングシステム	Linuxベースの専用OS

© 2010 Endian SRL. Subject to change without notice. Endian and Endian Firewall are trademarks of Endian SRL. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.

プラムシステムズ株式会社

〒215-0031 神奈川県川崎市麻生区栗平2-3-11-2F

Tel: 044-980-1250

Fax: 044-980-1251

E-mail: info@plum-systems.co.jp

Web: <http://www.plum-systems.co.jp/>

Endian Headquarters

Via Pillhof 47 / I-39010 Frangarto / Appiano (BZ)

Tel: +39 0471 631 763

Fax: +39 0471 631 764

E-Mail: info@endian.com / **Web:** www.endian.com

Endian International

Tel: +39 0471 631 763

E-Mail: sales@endian.com

Endian Italia

Tel: +39 0473 200 169

E-Mail: italy@endian.com

Endian Germany

Tel: +49 (0) 8106 30750 - 13

E-Mail: germany@endian.com

Endian US

Tel: +1 832 260 0858

E-Mail: us@endian.com

Endian Japan

E-Mail: japan@endian.com