

Dual Ark-UTM 16

- ・ 企業向けインターネットセキュリティ技術: アンチウイルス、侵入検知、Anti-WebThreat、Anti-DdoS、ファイアウォール
- ・ 簡単に設定できる、直感的なユーザーインターフェース
- ・ 業界が認定したウイルスデータベースで、ネットワークを最新の脅威やウイルスから保護します
- ・ 高可用性 (HA機能) を備え、ネットワーク接続が中断されない
- ・ CMS の導入で、リモートでの複数の Ark-UTM 16 の管理が可能



機能

各状況に対応できる、企業向けインターネットセキュリティ技術

Ark-UTM 16 は特許取得済みのディープ パケット インスペクション (DPI) 技術を使用し、全般的なセキュリティ機能を開発した。ウイルス対策、侵入検知、インターネットセキュリティ、Anti-DoS、ファイアウォールなどの企業のネットワークを守る。

高可用性 (HA機能) を備えることで、ネットワークの信頼性を向上させる

2つ以上のArk-UTMを使用してHAグループを設定することで、ネットワークの中断を防止できる。もし障害が発生した場合、スタンバイのArk-UTMがアクティブなUTMからシームレスに引き継ぎ、ネットワーク接続を確保する。

SSL / TLSトラフィックの検査機能を強化

Ark-UTM 16 は、SSL/TLSトラフィックの復号化、検査、再暗号化を行い、HTTPSウェブサイトの閲覧を完全に保護することができます。また、ユーザーは URL、IPアドレス、ウェブサイトのホワイトリストを設定し、接続が暗号化された状態に保つことも可能です。

ネットワークを最新の脅威やウイルスから保護します

最新のウイルスと脅威を防止するため、Ark-UTM 16 は業界が認定したウイルスデータベースを使用し、定期的にシグネチャを更新してより安全なネットワーク環境を提供します。

CMS を導入し、リモートで管理可能

Ark-UTM 16 は、CMSの導入に依りネットワーク管理者がリモートで複数の Ark-UTM 16 を監視、管理することができます。

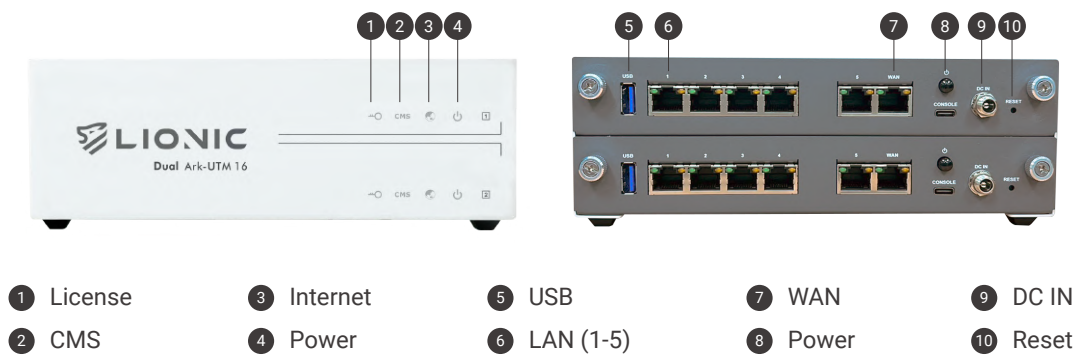
* データベースを更新するにはライセンスまたはサブスクリプションが必要

パフォーマンス

セキュリティ機能	
スループット (有効化)	900 Mbps
スループット (有効化+SSL/TLS スキャン)	700 Mbps
同時セッション数	500K

有効化: アンチウィルス、不正侵入防止、マルウェアサイト防止

外観・各部名称



仕様

商品名	Dual Ark-UTM 16
ハードウェア	RAM : 2GB
	Flash : 4GB
	LAN : 10x RJ45 (2x 5 LAN)
	WAN : 2x RJ45 (1 WAN)
インジケータランプ	Power Status, Internet Active, CMS Status, License Active
電源	2x DC 12V/40W power adapter with 2x Japanese power cords
最大消費電力	17.687W
温度範囲 耐久性	0~40℃
寸法	208 W x 69 H x 150 D (mm)
質量	1,200 g
認証	VCCI/Telec T

機能リスト



セキュリティ

産業向けインターネットセキュリティ技術

- 一般的なプロトコルでのウイルス検出- FTP、HTTP、SAMBAAなど
- ハイブリッドウイルススキャン
- ウイルスファイル破壊
- 実行ファイルのスキャン
- オフィスドキュメントのスキャン
- 圧縮ファイルのスキャン
- メールと添付ファイルのスキャン
- HTTPSでのSSL/TLSスキャン
- HTTPSでユーザー定義のホワイトリストをスキャン
- ランサムウェア検知機能の強化
- トロイの木馬検知機能の強化
- 1対多のウィルスシグネチャ
- クラウドウイルスデータベース
- サイバー攻撃ブロック
- 総当たり攻撃の検知
- ポートスキャンの検知
- DoS攻撃の検知
- プロトコル異常動作の検出
- SAMBAの不正侵入防止
- ボットネット攻撃検出
- 仮想パッチを即時更新
- 安全でないwebサイトへのアクセスをブロック
- ドメイン名チェック
- URLチェック
- IPv4およびIPv6チェック
- 悪質・フィッシングサイトのクラウドデータベース
- セキュリティポリシーに応じたホワイトリスト設定
- TCPとUDPプロトコルの両方に対応したユーザー定義のファイアウォール
- 許可/拒否するwebサイトリスト
- 検出した脅威の詳細情報リスト
- 脅威ログをエクスポート(CSV形式)
- 脅威源分析、ジオブロッキング



ネットワーク

シームレス的に現有のネットワークポロジを維持可能

- ブリッジモード(初期値)で直観的にインストール可能
- ルーターモードのDHCPサーバーとポート転送
- モバイル端末保護用VPNサーバー
- HA対応: 2台以上のArk-UTM 16が高可用性(HA機能)に対応できる
- VLAN対応
- Lionicクラウドサービスにアクセスするためのユーザー定義プロキシサーバー設定



監視&コントロール

ネットワークを最新の脅威やウイルスから保護する

- 直観的なユーザーインターフェース
- DDNSでリモートアクセス
- リモート管理者へのアクセス権設定
- 暗号化された接続で安全なアクセスを実現
- VPNサーバーへのアクセスに2要素認証
- 検査済みトラフィックの概要
- 検出した脅威の統計情報
- システムリソースを監視
- システムユーザーのアクティビティ
- 再起動のスケジューリング
- ファームウェアとシグネチャの自動更新
- ユーザー定義によるシスログサーバーを設定、詳細なシステム状態を収集
- カスタマイズNTPサーバー設定
- 脅威検知通知メール
- ネットワーク診断ツール

- セキュリティポリシーとシステム設定のバックアップ/復元
- Lionic クラウドサービスのライセンス管理
- 日報／週報の自動生成
- システム負荷の自己診断
- ネットワークセキュリティのリスク評価
- システムログのエクスポート
- ネットワークトラフィック分析



Central Management System 中央管理システム

CMSを導入しリモートでシステムを管理

- 動作状況のサマリーをビジュアル化
- ダッシュボードで防御の状態を確認可能
- リモートで Ark-UTM16 が設定可能
- Ark-UTM16 のセキュリティポリシーを作成、応用する
- 脅威ログをエクスポート(CSV形式)
- シグネチャの更新
- リモートでファームウェアを更新
- 脅威検知通知メールの送信
- システムユーザーのアクティビティ履歴
- システムユーザーの権限管理

Dual Ark-UTM 16 安全なネットワーク環境を実現します



連絡窓口
Tel : +886-3-5789399
Fax : +886-3-5789595
Email : sales@lionic.com

Lionic Corp.
<https://www.lionic.com/>
1F-C6, No.1, Lising 1st Rd.,
Science-Based Industrial Park,
Hsinchu City 300, Taiwan, R.O.C.