

守ることは、強くすること。



これ一台で、サイバー攻撃の脅威から社内ネットワークを守る。

Venusense UTM

セキュリティソフトを  
パソコンに入れているから  
大丈夫

Macを使っているから  
大丈夫

うちの会社だけは大丈夫!!  
だと思いませんか?

個人情報の漏えいなどの  
トラブルは一度もないから  
大丈夫

パソコンのセキュリティ  
設定をしているから  
大丈夫

預かった社員の  
マイナンバーの漏えい  
には罰則規定も...

もしかして、御社のネットワークは  
サイバー攻撃の脅威に  
さらされているかもしれません。

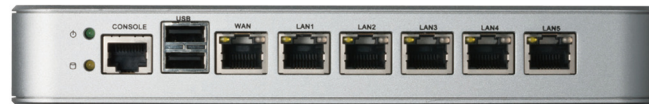
一定期間の経過後、  
突然ウイルスに  
変わるものも...

UTMの導入で、今すぐ御社のセキュリティレベルをアップしませんか?

# Venusense UTMが、社内ネットワークを守る。



Venusense UTMは、複数のセキュリティ機能が統合されているため、これ一台で企業のセキュリティレベルを飛躍的にアップできます。



UTM-70E plus 正面パネル

## 🔍 そもそも「UTM」ってなに？

Unified Threat Managementの略称で「統合脅威管理」を意味します。一台のUTM機器に、複数のセキュリティ機能を統合することで、ウイルス感染や不正侵入、ネットワーク攻撃といったサイバー攻撃の脅威から、社内ネットワークを守ることができます。

### 一般的なセキュリティ管理

ファイアウォール・アンチウイルス・アンチスパム・迷惑メール対策・Webフィルタリングなど、個別のセキュリティ対策が必要ため、管理が複雑になり、専門的な知識が必要。

個別にセキュリティ対策をしなければならず、管理が大変...

### UTMによるセキュリティ管理

複数のセキュリティ機能をUTM機器に統合しており、管理・運用の手間がかからず、専門的な知識も不要。

セキュリティを一本化でき、管理・運用に手間がかからない。

## ♥ Venusense UTMの特長

- さまざまなセキュリティ機能を搭載
- VCloudによりUTMの一元管理を実現
- IPSは業界トップのセキュリティレベルを実現
- 管理・運用の手間がなく、専門知識が不要
- 高いスループット性能があり、快適に使用可能
- 遠隔リモート保守機能搭載

## 🛡️ 主なセキュリティ機能

### ● Firewall

社内ネットワークと外部ネットワークの間で接続を監視。外部からの攻撃を受けた場合は通信を遮断することで、社内ネットワークを保護します。

### ● VPN

共有ネットワーク上にプライベートネットワーク（仮想的な専用線）を構築する際、ネットワーク間のデータ通信を暗号化。データ改ざんや情報漏えいを防ぎます。

### ● Intrusion Prevention System

あらかじめインプットされた50種、2000項目を超える不正侵入パターンにより、外部からの攻撃を検出すると同時に、攻撃を抑止する「侵入防御システム」です。

### ● Anti-Virus

700万を超えるウイルスパターンに対応している、カスペルスキーのアンチウイルスを採用。ネットワーク上の5種の通信監視をサポートし、感染したファイルを遮断します。

### ● Anti-Spam

無差別に送られてくる迷惑メールをブロック。同一のメールサーバーから送られるメールを制限するほか、差出人認証、宛先認証などの技術でスパムを防止します。

### ● Application Control

許可されたアプリケーションリスト以外のアプリケーションの実行を禁止します。公開されたウイルスだけでなく、未知のウイルスによる不正な動作までも防ぎます。

### ● URL Filter

情報漏えいや不正アクセスなどの危険が高いWebサイトへのアクセスを制限。日々更新されるブラックリストに基づき、自動的にアクセスを制限します。

### ● Log&Report

専用サーバーからフィルタリングの結果を吸い上げて分析。攻撃内容やユーザーの閲覧状況についてレポートを作成するなど、セキュリティ評価と強化を支援します。

# Venusense UTM

Venusense UTMは業界最先端のX86ベースマルチコアハードウェアアーキテクチャとソフトウェアの一体化設計を採用し、ファイアウォール、VPN、不正侵入防御 (IPS)、アンチウイルス、ネットワークアクセスアクティビティの管理、イントラネットセキュリティ、アンチスパム、DoS攻撃防御システム (Anti-DoS)、コンテンツフィルタリング、NetFlow等様々なセキュリティ技術を搭載しております。また、高性能で、低炭素かつエコであると同時に、各種ルーティングプロトコル、QoS、高可用性 (HA)、ログ監査等の機能も全面サポートしており、ネットワークの境界で全面的かつオンタイムにセキュリティ防御を行うことで、複雑さを増すセキュリティ脅威からお客様をお守りいたします。

## UTM-70E plus



## UTM-50E



### ○ 新機能

#### ● Vcloud機能

MSG50が直接クラウドに接続することでリモート接続、自動アップデートやログを記録することができ、一元化管理することが可能です。



#### ● 添付ファイルを自動で暗号鍵付きファイルに変換

メールに添付するファイルを自動で暗号化します。  
添付ファイルによる情報漏洩の防止に効果的です。



#### ● 不正端末アクセス防止

自動的に社内ネットワークの設備を識別し、正規端末としてホワイトリストに登録可能。  
未許可端末の社内ネットワーク接続をブロックします。



### ☑ 製品仕様

#### Venusense UTM

	アイテム	UTM-70E plus	UTM-50E
パフォーマンス仕様	FW スループット	2Gbps	1Gbps
	UTM スループット	1Gbps	0.7Gbps
	接続クライアント数 (推奨)	80	20
	VPN トンネル	1k	0.25k
	Max 同時接続数	1.2Million	0.5Million
	同時接続数/秒	14k	11k
インターフェース仕様	10 / 100 / 1000M GE ポート	6	4
	USB インターフェース	2	2
	コンソール	RJ45*1	RJ45*1
	消費電力	60W	60W
	電源	AC100~240V 47~63Hz	AC100~240V 47~63Hz
その他 ハードウェア仕様	寸法	210.5mm* 210.5mm* 33mm	166mm* 106mm* 30mm*
	重さ	1.52kg	0.53kg
	ラック	Desktop	Desktop

## 🗨️ お客さまの声

これまでは重要な情報を扱っていなかったため、自分の会社がサイバー攻撃の標的になると考えたことはありませんでした。しかし、情報漏えいによる事態の深刻さを考えると、ネットワーク管理者が不在であることや、パソコンの管理を従業員任せにしていることに不安を感じました。また、マイナンバー制度への

対応も迫られており、セキュリティのレベルを上げるためにUTMの導入を検討。UTMは専門的な知識がなくても運用できるため、手間や時間をかけずに最新のセキュリティ対策を講じることができました。

(業種: 建築デザイン事務所/従業員数: 10人/ネットワーク管理者: 不在)

## 📍 Venustech社について

Venustechは、中国の3大キャリアであるチャイナモバイル、チャイナテレコム、チャイナユニコムの本社をはじめ、70以上の支社にセキュリティ製品とサービスを提供。また、中国国内の銀行では90%のシェアを誇り、証券、保険などの業界でも200社

以上の企業で導入されています。さらに、2008年の北京オリンピックでは、公式セキュリティサプライヤーとして、オリンピック組織委員会や北京市公安局のほか、電信、エネルギー、交通、運輸などのセキュリティ部門を担当しました。

高い信頼性と技術力が認められ、Venustech社の製品は世界各国で導入されています。



ヴィーナステックジャパン株式会社

〒151-0053  
東京都渋谷区代々木三丁目25番3号  
あいおいニッセイ同和損保新宿ビル12階  
TEL.03-4405-4576 FAX.03-5357-1419  
<http://www.venustechjapan.com>

製品についてのお問い合わせ



株式会社OSEC

〒105-0001  
東京都港区虎ノ門5-11-2 オランダヒルズ森タワー18F  
TEL : 03-6402-4611 FAX : 03-6402-4607  
<http://www.knowledgebeans.co.jp>