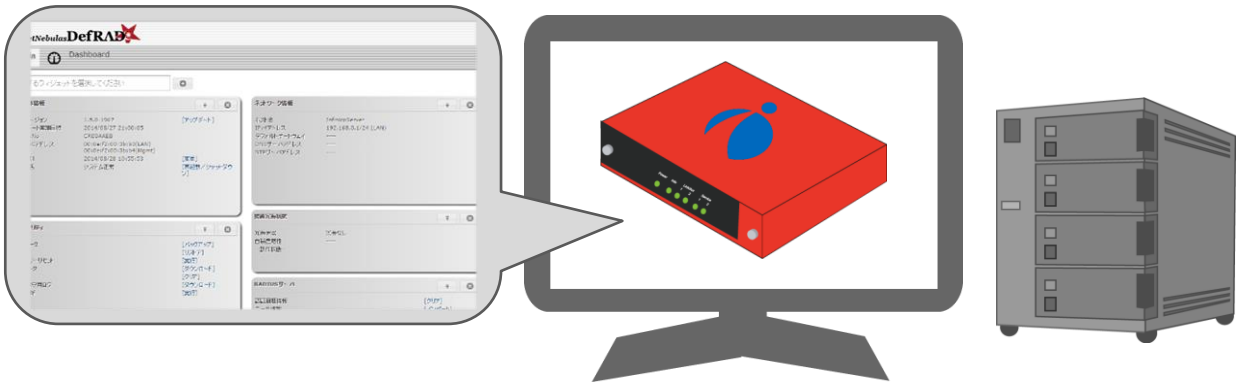


# NetNebulas<sup>®</sup> -VA DefRAD

## 【特徴】

- 日本国内開発、物理アプライアンスと共通の使いやすい管理画面
- ハイエンド物理アプライアンスと同等の高いパフォーマンス(※)
- 充実した製品機能/運用管理/セキュリティ機能
- テクニカルサポートを含む期間ライセンスにて年間契約が可能

(※)当社製品比



## ＜主な機能・仕様＞

### ■ IPv6対応

- ・IPv4に加えてIPv6認証に対応し、IPv6関連するRADIUS属性にも対応

### ■ 多彩な認証方式に対応

- ・無線LANで使用されるIEEE802.1X認証およびリモートアクセスに利用されるPAP/CHAP認証を標準で搭載
- ・ユーザIDと端末情報(MACアドレス)による二要素認証搭載

### ■ プライベート認証局(CA)標準搭載

- ・プライベート認証局(CA)を標準搭載
- ・2048bit鍵長のクライアント証明書、CA証明書および外部サーバ証明書を発行
- ・証明書履歴を一覧表示
- ・発行したクライアント証明書はメール添付にて送付
- ・ユーザ自らポータル画面にアクセスし、クライアント証明書をダウンロードする事も可能

### ■ 外部連携

- ・WindowsActiveDirectory(AD)ドメイン連携のユーザ認証およびコンピュータ認証に標準対応
- ・複数のRADIUSプロキシに対応

### ■ オペレーション (OP)Facilitator

- ・未使用端末の抽出、稼働統計(認証許可統計、認証拒否統計、認証ユーザ推移、統計レポート)、認証エラー閾値設定/認証エラー監視、等の充実した管理機能を搭載
- ・稼働統計と認証エラー監視はメールで通知

### ■ 初期設定ウィザード・設定ロールバック (設定機能)

- ・装置設定を簡単に行う初期設定ウィザード
- ・設定前の状態に戻す設定ロールバック機能も搭載

### ■ ダッシュボード、マルチアカウント (運用管理機能)

- ・複数管理ユーザを作成するマルチアカウント
- ・装置情報をダッシュボード上に一覧表示し、装置LED点灯状態等、自装置の情報を一目で確認
- ・設定情報はメールで自動送付

### ■ NTPサーバ

- ・NTPv4(時刻同期)サーバも搭載

### ■ 充実したログ

- ・認証ログ、アカウントログ、システムログ等の充実したログを取得
- ・取得したログの表示、送信、ダウンロードおよびクリアも容易

### ■ SNMP機能

- ・SNMPv1/v2c、MIB-II(RFC1213)、SNMPトラップ(SNMPv1/v2c)をサポート
- ・ベンダー固有MIBにも対応

### ■ 仮想環境、推奨仮想環境

- ・VMWare、Microsoft(Hyper-V)
- ・物理プロセッサ 3GHz 2コア、仮想プロセッサ1、メモリ 2GB、ネットワークインターフェース1、ストレージ容量 50GB

### ■ 物理アプライアンスとの連携(対応予定)

- ・物理アプライアンス(NetNebulasシリーズ)との冗長構成、設定互換にも対応予定

### ■ ライセンス

- ・IP数×期間のライセンス提供
- ・期間は単年、複数年から選択可

# <主な仕様> NetNebulas-VA DefRAD

製品名	NetNebulas-VA DefRAD			
型番	INV-SRD-5K	INV-SRD-10K	INV-SRD-25K	INV-SRD-100K
ユーザ数	5,000	10,000	25,000	100,000
端末数 (MACアドレス数)	5,000	10,000	25,000	100,000
クライアント証明書発行枚数	10,000	20,000	50,000	200,000
外部サーバ証明書発行枚数	100	100	100	100
RADIUSクライアント数	500	1,000	2,500	10,000
認証方式	PAP CHAP MSCHAP MSCHAPv2 LEAP EAP-MD5 EAP-TLS EAP-TTLS (PAP CHAP MSCHAP MSCHAPv2 EAP-GTC EAP-MSCHAPv2) EAP-PEAP (EAP-MSCHAPv2) EAP-FAST (EAP-MSCHAPv2)			
ユーザグループ数	1,250	2,500	6,250	25,000
ライセンスアップ	○			上限
証明書 (暗号) アルゴリズム	sha256/RSA(2048)			
RADIUSプロキシ数	80			
オペレーション (OP) Facilitator	未使用端末の抽出、稼働統計 (認証許可統計、認証拒否統計、認証ユーザ推移、統計レポート)、認証エラー閾値設定/認証エラー通知			
IPv6	○			
設定方法	WebGUI			
設定ロールバック	○			
設定バックアップ	手動(WebGUI)、自動 (メール添付)			
時刻設定	NTPによるNTPサーバからの時刻情報自動取得			
ログ	認証ログ、アカウントログ、システムログ			
SYSLOG送信	○ (最大2箇所)			
SNMP	SNMPv1/v2c、MIB-II (RFC1213)、SNMPトラップ(SNMPv1/v2c)			
物理プロセッサ	3GHz2コア以上推奨			
仮想プロセッサ数	1			
メモリ	2GB			
ネットワークインターフェース	1			
ストレージ容量	50GB			
仮想環境	VMware vSphere / vSphere Hypervisor / Workstation Microsoft Hyper-V			
標準価格	オープン			

《開発元》  
株式会社インフィニコ  
<http://www.infinico.co.jp>



《問合せ先》

