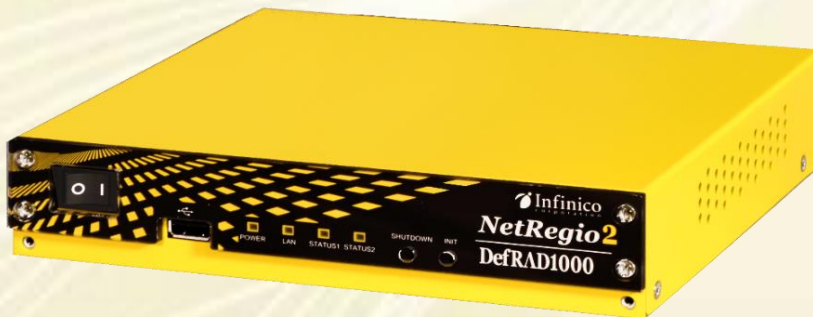


Intelligent ECO Server System “Proudly Made In Japan”

# NetRegio2<sup>®</sup> DefRAD

## 500/1000/2000/AD



### <特徴>

- Made in JAPANの高い信頼性、省エネエコ対応の次世代RADIUSアプライアンスサーバ
- 業界初の2段階承認ワークフロー機能搭載、柔軟な運用設計を可能に
- ユーザポータル機能に対応、ユーザ自身の情報変更や各種申請を可能に
- クライアント証明書の発行は勿論、証明書使いまわし防止や外部発行証明書にも対応
- Windows Active Directory連携には連携専用機“AD”を用意

### <主な機能>

#### ■ 多彩な認証方式

- 802.1X対応のEPAを含む多くの認証方式をサポート
- MACアドレス認証(MACアドレスをユーザIDとするPAP/CHAP認証)も可能
- ※MACアドレスの区切り記号を問わない簡易認証にも対応
- ユーザIDと端末情報(MACアドレス)による二要素認証も搭載

#### ■ プライベート認証局(CA)

- 装置内にEAP認証に必要な認証局を内蔵、追加CAは不要
- 証明書署名(暗号)アルゴリズムは2048bit鍵長のsha256/RSA(2048)
- 外部サーバ作成のCSR(証明書署名要求)に署名しサーバ証明書を発行、EAP-TLS認証で必要なクライアント証明書(PKCS #12形式)を簡単に一括発行
- CA証明書はDER形式でダウンロード、証明書発行履歴は一覧表示機能、有効期限/失効日時も一覧表示

#### ■ ワークフロー

- 新規利用登録、クライアント証明書発行ワークフローに対応
- 承認者専用画面を利用し2段階認証、複数承認者設定、及び自動承認にも対応。
- 申請はメール通知対応

#### ■ ユーザーポータル

- 証明書のダウンロード、アカウント情報/パスワードの更新、及び新規利用申請やクライアント証明書発行依頼にも対応

#### ■ 外部連携機能

- Windows Active Directory(AD)ドメイン連携専用機AD外部発行クライアント証明書の認証にも対応

#### ■ OP Facilitator(運用支援)機能

- 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、未使用端末やアカウント期限、最終認証日からアカウントの棚卸に対応、認証失敗ユーザの抽出も可能

#### ■ HA標準装備

- DDHA(Active-Active)方式による拠点間での冗長を標準機能で実現、同一拠点の冗長も可能仮想IPアドレスによるV-HA(Active-Standby)冗長にも対応
- 冗長状態変化はメール及びSNMPトラップでリアルタイム通知

#### ■ NTPサーバ

- NTPv4(時刻同期)サーバ搭載

#### ■ ロールバック

- 自装置の設定情報を戻す(ロールバック)することで誤った設定を取消し設定前の状態に戻す

#### ■ マルチアカウント

- 管理者権限を持った複数のアカウントを作成し、複数のメール通知先を設定

#### ■ 定期自動バックアップ(メール/FTP)

- 1日1回メールまたはFTPサーバへ自動的に設定情報をバックアップ

#### ■ 設定マスタ最新バックアップ保持

- 設定マスタの最新バックアップは設定スレーブに自動保存
- 万一故障の場合も最新情報で復旧

#### ■ インポート/エクスポート

- ユーザ情報、端末情報、サブネット情報をCSV形式でインポート/エクスポート(インポートは追加・変更・削除に対応)

#### ■ 初期設定ウィザード

- 自装置の初期設定を簡単に行う初期設定ウィザードを搭載
- ウィザードに従い設定するだけでRADIUSサーバを構成

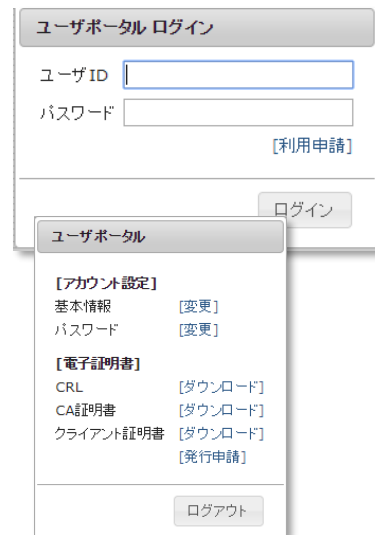
#### ■ 省電力/UPS連携

- ディスクレス・ファンレスのゼロスピンドル設計で最大消費電力7.6Wを実現、USB/LAN経由UPS連携で安全シャットダウン対応

## <ダッシュボード画面>



## <ユーザーポータル画面>



## <主な仕様> NetRegio2 DefRAD シリーズ

製品名	NetRegio2 DefRAD500	NetRegio2 DefRAD1000	NetRegio2 DefRAD2000	NetRegio2 AD
型番	IRK-HRD-500B	IRK-HRD-1KB	IRK-HRD-2KB	IRK-HAD-2KB
ユーザ数	500	1,000	2,000	2,000
端末(MACアドレス)数	500	1,000	2,000	×
クライアント証明書発行枚数	1,000	2,000	4,000	×
外部サーバ証明書発行枚数	50			
RADIUSクライアント数	250			
ユーザグループ数	500	1000	2,000	×
RADIUSプロキシ数	40			×
ライセンスアップ	×			
AD(Active Directory)連携	×			○
冗長構成	DDHA(Active-Active) or V-HA(Active-Standby)			
UPS連携	○(USB、LAN)			
LANインターフェース	1ポート (10/100Base-TX Auto)			
USBインターフェース	2ポート(USB2.0)			
時刻設定	内蔵リチウム一次電池による時刻保持もしくは NTPIによるNTPサーバ(からの時刻情報自動取得 (NTPサーバ2箇所)			
駆動部分	無 (ディスクレス、ファンレス)			
最大消費電力	6.0W			
電源	AC100V 50/60Hz(電源内蔵)			
電源インターフェース	NEMA5-15 接地型2P (アース付き ピグテイル型ACプラグ)			
停止方法	筐体前面SHUTDOWNスイッチ、WebGUI、UPS連携(USB、LAN)			
筐体サイズ (W)×(D)×(H)mm	A5サイズ、195×163×40(2台で1U)			
動作条件	0~50℃ / 30~85% (結露しないこと)			
適合規格	VCCI(Class A)、RoHS。電気通信事業法/電波法/薬機法は対象外 ※電源内蔵および一次電池使用のため電気用品安全法(PSE)対象外			
希望小売価格(税別)	426,000円	633,000円	オープンプライス	

<全国対応の保守サービス体制> ※保守サービス内容の詳細はホームページをご覧ください。

■ クロスセンドバック保守      ■ オンサイト保守平日9時~17時      ■ オンサイト保守24時間365日

■ NetRegio製品シリーズ専用  
ラックマウントキット (1Uに2台搭載用)  
型番: IRK-HRK



《開発元》

株式会社インフィニコ



《お問合せ先》

http://www.infinico.co.jp

仕様・デザイン・価格は、改良のため予告なく変更することがあります。  
最新の情報は、ホームページをご覧ください。  
掲載の社名及び製品名は、各社の商標または、登録商標です。