

NEW

Intelligent ECO Server System "Proudly Made In Japan"

NetRegio[®] DHCP

1000/2500/5000

特徴

- ▶ 出荷実績30,000台を数えるインフィニコ社製アプライアンスが、更なる進化を遂げ新登場
- ▶ High-Specの最新H/W、省電力はそのままに、IPv4に加えてIPv6対応を実現
- ▶ シリーズ全製品がBCPやDR対策の要望に応える、異拠点間の冗長機能を標準装備
- ▶ Made in JAPANの高い信頼性にセキュリティ・管理機能を充実、未来指向の最新DHCP



主な新機能

- IPv6対応(DHCPv6)
 - IPv4に加えてRFC3315準拠のIPv6形式によるIPアドレス配布(DHCPv6)が可能
- 充実したDHCP配布機能
 - 1000/2500/5000端末へのIPアドレス配布が可能、固定IPアドレスと合せ其々2000/5000/10000端末へのIP配布が可能
 - 共有ネットワーク(スーパースコープ)にも対応
- DHCPセキュリティ機能
 - 登録したMACアドレスのみにIPアドレスを配布するホワイトリスト、または配布しないブラックリストによるMACフィルタ機能を搭載し、サブネット単位での設定が可能
- IPアドレスマネジメント(IPAM)
 - IPアドレスの配布履歴や、現在配布中のIPアドレスとMACアドレスの状況をリアルタイム表示
- ダッシュボード機能(設定管理)
 - 自装置設定情報内容が一目で判るダッシュボード上で、設定確認や変更を簡単に行う事が可能
- 初期設定ウィザード、メール自動送付機能(運用機能)
 - 自装置の初期設定をより簡単に行う初期設定ウィザードを搭載、設定情報はメールで自動送付も可能
 - また、設定ロールバック機能にも対応
- 多彩な冗長構成
 - DDHA (Active/Standby) 方式による拠点間での冗長を標準構成で実現、同一拠点の冗長も可能
 - また、VRRP (仮想IPアドレス) による同一拠点の冗長構成にも対応
- 充実したログ
 - DHCPログ、システムログ、操作履歴等、充実したログが取得可能、取得したログの表示、転送およびクリアが可能
- SNMPエージェント機能
 - SNMPv1/v2c MIB-II (RFC1213)をサポート、ベンダー固有MIBにも対応
- 省電力/UPS(無停電電源装置)連携
 - 最大消費電力3.5Wの省電力を実現、不慮の停電等に備えるUPS連携で安全シャットダウンを実現

● コンパクト・省電力	● 高信頼性	● 冗長化	● 簡単設定
 <p>最大消費電力は 3.5W です。</p> <p>高さ 1U、幅ラック 1/2 サイズです。 専用キットでラックマウントも可能です。</p>	 <p>ハードディスクやファンなど駆動部品を使っていないので高い耐久性があります。</p>	 <p>2台設置することで、万が一片側がダウンした場合でも継続的な運用が可能です。</p>	 <p>日本語 GUI の分かりやすい設定を実現していますので、導入・運用が容易です。</p>

主な仕様 NetRegio DHCP 1000/2500/5000

製品名	NetRegio DHCP1000	NetRegio DHCP2500	NetRegio DHCP5000
型番	IRK-HDH-1K	IRK-HDH-2K5	IRK-HDH-5K
メーカー希望小売価格	オープンプライス	←	←
DHCP機能			
DHCPv6(RFC3315)	○	←	←
配布IPアドレス数(動的)	1,000	2,500	5,000
登録IPアドレス数(動的)	3,000	7,500	15,000
DHCPアクセスフィルタ登録数 (MACアドレス数、動的のみ)	2,000	5,000	10,000
固定IPアドレス数	1,000	2,500	5,000
サブネット数	200	500	1,000
共有ネットワーク(スーパースコープ)	○	←	←
ユーザ定義オプション設定	○(50個)	←	←
IPアドレスマネジメント(IPAM)	クライアントモニタ、配布履歴	←	←
冗長構成			
冗長構成	DDHA(Active/Standby)、VRRP(RFC3768)	←	←
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)	←	←
ソフトウェアロールバック	○	←	←
SNMP	MIB-II、ベンダMIB(SNMPv1/v2c)	←	←
SNMPトラップ	標準トラップ(SNMPv1/v2c)	←	←
時刻同期	○(NTPサーバ2箇所)	←	←
ログ	DHCPログ、システムログ、操作履歴	←	←
Syslog転送	○(2箇所)	←	←
停止方法	筐体電源スイッチ、WebGUI、UPS連携	←	←
稼働部分	無(ディスクレス、ファンレス)	←	←
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	1ポート(USB2.0)	←	←
最大消費電力	3.5 W	←	←
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 ACプラグ)	←	←
寸法(W)×(D)×(H)mm	195×143×40(1U)	←	←
重量	約1kg	←	←
動作条件	0~50°C / 30~85%(結露しないこと)	←	←
適合規格 ※PSEは電源内蔵のため対象外	VCCI(Class A)、RoHS	←	←

< 全国対応の保守サービス体制 >

- 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
- ※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。

■ オプション KIT : 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

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。

201310

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

《問合せ先》 **アヴェイルテクノロジー株式会社**

〒105-0004
東京都港区新橋 5 - 7 - 9 東信ビル 2階
http://www.avail-tech.co.jp/

