

プレスリリース

報道関係各位

2015 年 9 月 29 日

株式会社インフィニコ

**インフィニコ、大規模エンタープライズ向けハイスペック DHCP サーバを新発売、  
既存大企業顧客に加え、買い替え需要顧客への拡販も狙いシェア拡大を目指す**

～新開発マルチコア・マルチ CPU 搭載のハイスペックモデル、定評あるディスクレス・ファンレス設計を継承し高い信頼性と圧倒的な省電力を実現しながら、業界最高水準の高性能と実力を誇る大規模エンタープライズ向け DHCP アプライアンス新製品の販売を開始します～

最新の H/W で武装した大規模エンタープライズ向けハイスペック DHCP アプライアンスサーバ「**NetNebulas NSX-D**」シリーズの受注を本日より開始します。定評あるディスクレス／ファンレスのスピンドルレス設計や拠点間冗長等、インフィニコ製品の特徴機能を継承しつつ、高信頼性にも更に磨きをかけ、IPv6 にも対応しました。加えて充実した製品機能／運用管理機能／セキュリティ機能を備え、配布 IP 数も大幅に拡大、買い替え不要のライセンスアップにも対応し、マルチコア・マルチ CPU 駆動の次世代型最新 DHCP 製品としてご提供いたします。ご好評を頂いている NetWyvern SuperDHCP シリーズの後継機種として、また、買い替え需要顧客へのリプレイス提案としても非常に魅力ある新製品シリーズとして提供して参ります。

＜特 徴＞

- マルチコア・マルチ CPU 搭載大規模エンタープライズユーザー向け DHCP アプライアンス、ハイスペックモデル
- 異拠点間、同一拠点内いずれの冗長構成も標準で実現、DR 対策に最適
- 配布 IP アドレス数は 10,000 から 50,000 迄、ライセンスアップグレードで拡張
- IPv6、DHCPv6、DNS/NTP サーバ実装
- ディスクレス・ファンレスのスピンドルレス設計で、消費電力は驚異の 40W、次世代エコ対応型 DHCP サーバ

**NetNebulas NSX-Dシリーズ製品外観**  
＜A3版サイズのDHCPアプライアンス＞



〈正面〉



〈斜め〉



### 【主な機能】

#### ■ 充実した DHCP 配布機能

10,000 から最大 50,000 個の動的 IP アドレスを配布

固定 IP アドレスと合せ合計で 20,000 から 100,000 個の IP アドレスを配布

配布数 10,000 から最大 50,000IP アドレスヘライセンスアップグレードによる拡張が可能

共有ネットワーク（スーパースコープ）や DHCP オプション 82 にも対応

#### ■ DHCP セキュリティ機能

登録した安全な 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はサブネット単位で設定  
IP アドレスを配布したくない MAC アドレスへはブラックリストによる MAC フィルタ機能で配布制限  
MAC アドレスベンダーコードによる MAC フィルタリングや、DHCP オプションによる配布有無にも対応した DHCP ポリシー機能を搭載

#### ■ IP アドレスマネジメント (IPAM)

IP アドレスの配布履歴、IP アドレスのカレント配布状態と MAC アドレス状況をリアルタイムで表示  
稼働統計と IP アドレス枯渇監視はメール通知。一目で IP アドレス配布状況が判るマップ機能も搭載

#### ■ 多彩な冗長構成

DDHA (Active/Standby) 方式による拠点間または同一拠点での冗長化を標準搭載

また、仮想 IP アドレスによる V-HA での同一拠点冗長構成にも対応

冗長構成を組む機器間の DHCP 設定情報も同期（レプリケーション）

冗長状態変化をメールおよび SNMP トラップで通知

#### ■ DNS サーバ／NTP サーバ

DNS サーバ機能を搭載、WindowsDNS サーバへの動的更新にも対応

NTP（時刻同期）サーバ機能も実装

#### ■ IPv6 (DHCPv6) 対応

IPv4 に加えて DHCP の IPv6 である DHCPv6 にも対応予定

#### ■ DigitalOutput

DigitalOutput (外部接点出力) 3CH を標準搭載、パトライトや警報装置、他の機器と接続することで視  
聴覚的な警告をはじめ、監視の結果を確実に伝達

#### ■ ダッシュボード機能（設定管理機能）

自装置設定情報内容や冗長状態等がダッシュボード上で一目瞭然

■初期設定ウィザード、設定情報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する初期設定ウィザードを搭載、設定情報もメールで自動送付  
また、設定およびソフトウェアのロールバック機能も搭載

■ SNMP エージェント機能



SNMPv1/v2c MIB-II (RFC1213)、SNMP トラップおよびベンダ MIB をサポート

■ 低消費電力、AC アダプタ不使用

ディスクレス・ファンレスのスピンドルレス設計

最大消費電力は驚異的な 40W の低消費電力を実現、AC アダプタは使用せず電源内蔵

【NetNebulas NSX-Dシリーズ構成と主な仕様】

型名	NetNebulas NSX-D 10000	NetNebulas NSX-D 20000	NetNebulas NSX-D 30000	NetNebulas NSX-D 40000	NetNebulas NSX-D 50000
					
型番	INS-HDH-10K	INS-HDH-20K	INS-HDH-30K	INS-HDH-40K	INS-HDH-50K
配布IPアドレス数(動的)	10,000	20,000	30,000	40,000	50,000
登録設定IPアドレス数 上限(動的)	30,000	60,000	90,000	100,000	150,000
DHCPアクセスフィルタ登録数 上限(MACアドレス数)	20,000	40,000	60,000	80,000	100,000
配布・登録設定IPアドレス数 上限(固定)	10,000	20,000	30,000	40,000	50,000
管理サブネット上限数 (DHCPリレーエージェント対応)	10,000	20,000	30,000	40,000	50,000
ライセンスアップ	可				不可(上限)
サイズ	A3				
最大消費電力	40W				

本製品の仕様・外観は改良の為、予告なしに変更する場合があります

【製品型番、ラインナップ、価格】

■NetNebulas NSX-D 製品

製品型番	製品名
INS-HDH-10K	NetNebulas NSX-D 10000
INS-HDH-20K	NetNebulas NSX-D 20000
INS-HDH-30K	NetNebulas NSX-D 30000
INS-HDH-40K	NetNebulas NSX-D 40000
INS-HDH-50K	NetNebulas NSX-D 50000

※上記製品価格は全てオープン価格となります。

【受注開始時期】

2015 年 9 月 29 日

【年間販売目標】

300 台

【製品紹介ホームページ】

<http://www.infinico.co.jp/product/nsx/nsx-dhcp.html>

※製品の仕様・スペックについてはホームページを参照ください

**【株式会社インフィニコ】**

小～大規模企業ネットワークの運用・認証・監視をターゲットに独自技術をベースとしたアプライアンスサーバを開発・販売する日本発の企業です。国産ならではの日本語ユーザインターフェースをはじめとして、インフィニコのアプライアンスサーバは省電力、専用 H/W サーバ、コンパクト設計、駆動部品を省いたスピンドルレス耐久設計、冗長化対応の信頼性設計が特徴です。

DHCP、RADIUS、SYSLOG などの専用アプライアンスサーバの独自開発・販売を主力事業として、企業ユーザを中心に国内累計 35,000 台以上の出荷実績を誇り、分散型構築時の集中管理や、より大きな規模での IP マネージメント管理に至るまで新型製品の『NetRegio』および『NetNebulas』シリーズは高いコストパフォーマンスと高い信頼性でご好評を頂いております。

これからもアプライアンスサーバ・イノベーターとして、また、ハイ・インパクト・カンパニーとして、ハイ・プロファイル製品群を提供して参ります。

**【会社概要】**

- 会社名 株式会社インフィニコ
- 代表者 代表取締役 越邑哲也
- 資本金 278 百万円
- 設 立 1997 年 9 月 8 日
- 所在地 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-2-12
- TEL 03-5402-6731
- FAX 03-5402-6733
- URL <http://www.infinico.co.jp/>
- 事業内容 ネットワークセキュリティ製品の開発、販売・企画、保守事業

**【本製品リリースに関するお問い合わせ先】**

- 株式会社インフィニコ 営業本部 法人営業部
- TEL 03-5402-6731
- FAX 03-5402-6733
- Email [sales@infinico.co.jp](mailto:sales@infinico.co.jp)

※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