

## Press Release

2007年7月26日  
株式会社ネットスプリング

ネットワーク内部からのアクセスを個別に認証・管理し、情報漏えいなどを防止する

### LAN 認証ゲートウェイ「FEREC」<sup>フェレック</sup>に新機能を追加

フィルタリングパケットログの強化／MAC アドレス制限に対応

ネットワーク機器の開発、販売およびネットワークシステムの構築、運用保守を行う株式会社ネットスプリング（本社：東京都港区、代表取締役：西武 進）は、ネットワークへの不正アクセスを防止する機能などを搭載した LAN 認証ゲートウェイ「FEREC」（フェレック）の最新バージョン「FEREC Ver.2.2」を8月31日より出荷開始します。同時に、旧バージョンを導入済みのユーザーに対しては、Web 上での最新ファームウェアへの無償アップデートの提供を行います。

FEREC は、ネットワーク内部からのアクセスに対する認証ゲートウェイとして動作するアプライアンス機器。ユーザー単位での認証およびアクセス制御、利用記録収集により、未認証ユーザー（PC）からのネットワークアクセスを遮断すると同時に、認証を受けたユーザーのアクセスも的確に制御し、情報漏えいなどから基幹ネットワークを保護します。

今回のバージョンアップでは、ログ収集機能を強化し、発信元・宛先 IP アドレスとポート番号、更にはユーザー名付きフィルタリングログが採取できるようになります。これは、利用者がいつ、どの端末から、どのサーバに FTP 接続をしたかなどの情報が把握できるだけでなく、従来ならば手間のかかる固有のユーザー特定を容易にし、不正利用者等の検知にも役立ちます。その他、MAC アドレス制限にも対応しており（RADIUS 認証利用時のみ対応）、個々の端末アクセス制限を細かく管理できます。

#### 【FEREC バージョン 2.2 の主な新機能】

- ・ フィルタリングパケットログの採取
  - 発信元・宛先 IP アドレス・ポート番号とユーザー名の表示
- ・ MAC アドレス対応
  - ユーザー認証に加えて MAC アドレスにも対応
- ・ RADIUS Accounting
  - RADIUS 認証だけでなく、内部認証、LDAP 認証の Log in, Log out 情報の採取が可能

なお、10月24日（水）～26日（金）に東京ビッグサイトで開催される「Security Solution 2007」に、FERECをはじめ、認証サーバアプライアンス「AXIOLE」などネットスプリングの製品群を出展します。

#### ■LAN 認証ゲートウェイ「FEREC」について

FEREC は、ネットワーク内部からのアクセスを個別に認証・管理し、不正アクセスなどによる情報漏えいを防止するアプライアンス機器。利用者は、Web ブラウザを起動すると強制的に表示される認証

画面でユーザー名とパスワードを入力。FEREC 単体でユーザアカウントを発行する内部認証や外部の認証サーバの LDAP/RADIUS 認証を通過したそれぞれのユーザーに対し、ファイルサーバ、プリンタ、インターネットなど、許可されたリソースのみを利用可能にします。認証機能を搭載した LAN スイッチなどに比べ、低コストかつ容易にネットワークのアクセス管理が可能です。また、導入も必要な箇所からの局所導入が可能です。

FEREC シリーズは、2003 年 2 月から販売を開始し、これまでに大学、高等専門学校などをはじめとする学術機関を中心に、医療機関や公共機関などでも、その運用管理の容易性により、“現場で継続的に使える製品”として好評を得てきました。全国の国公立大学をはじめ私立大学、高等専門学校を含めて 100 以上の大学・学部・センターに導入されており、既に大学セグメントにおける導入率は約 10% に達しています。また、民間企業においても会議室やソフト開発室等における導入事例が増えてきています。

### 【ネットスプリングについて】

ネットスプリングは、2000 年に広島で創立され、ネットワークシステムの提案・構築・運用サポートを主力のサービスとして営業活動を開始。2002 年には、広島大学の学内向けネットワーク認証ソフトウェアをもとに LAN アクセス管理装置「FEREC」を開発、販売を開始しました。昨今の情報セキュリティ市場の伸張に呼応して、FEREC に対する市場でのニーズも年々高まりを見せています。2004 年 6 月には首都圏や東日本地区での市場拡大にあわせて本社を東京に移転、FEREC をコアとした顧客視点のトータルネットワークソリューションの提供により、更なる事業拡大を目指します。

### 会社概要

- ・商号 : 株式会社ネットスプリング (英文表記 : NetSpring Inc.)
- ・本社所在地 : 東京都港区三田 3-12-16 山光ビル 2 F  
TEL : 03-5440-7337 FAX : 03-5440-7338  
サポートセンター : 050-5536-4841
- ・代表者 : 代表取締役 西武 進 (にしたけ すすむ)
- ・資本金 : 7475 万円
- ・設立 : 2000 年 3 月 21 日
- ・社員数 : 25 名 (2007 年 3 月現在)
- ・売上高 : 1 億 3900 万円 (2006 年 9 月期)
- ・事業内容 : コンピュータネットワークに関するコンサルティング  
ネットワーク関連製品の企画・開発・販売  
ネットワーク関連の提案・構築・運用・サポート
- ・ホームページ : URL: <http://www.netspring.co.jp/> <http://www.ferec.jp/>

※Copyright©2007 NetSpring, Inc. All rights reserved.

※FEREC は広島大学の PortGuard システムのコンセプトを元に開発されています。

※FEREC は株式会社ネットスプリングの登録商標です。

※製品の写真は開発中のものであり実際の製品と異なる事があります。製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

#### 一般読者からのお問い合わせ先 :

株式会社ネットスプリング <http://www.ferec.jp/>  
TEL : 03-5440-7337 E-mail : [info@ferec.jp](mailto:info@ferec.jp)

#### 本件に関する報道関係のお問い合わせ先 :

株式会社ネットスプリング 広報代理 (株) アルサープ 担当 : 佐野、河端  
TEL : 03-5297-8808 FAX : 03-5297-8807 E-mail : [netspring@alsarpp.co.jp](mailto:netspring@alsarpp.co.jp)