



Press Release

2022年4月27日
株式会社ネットスプリング

Web 認証ゲートウェイ FEREC 対応 iPhone/iPad 版クライアントソフトウェア

iOS15 『SmartSignOn for FEREC』 V1.8 発表

[重要] 旧 FEREC 版の最終リリース

ネットワーク関連機器の企画・開発、販売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、iPhone や Android 携帯に代表されるスマートフォン系端末用に、簡単に Wi-Fi や VPN を通してネットワークにアクセス可能とするクライアントソフトウェア「SmartSignOn for FEREC」V1.8 を発表しました。今回は、大学高専等文教マーケットで多く導入され、ネットワークなどへの不正アクセスを防止する Web 認証方式の LAN アクセス管理ゲートウェイ装置「FEREC」（フェレック）シリーズ向けの iPhone/iPad 版の iOS15/iPad OS15 対応の最終版の提供を開始します。今後のサポートは、後継機種 eFEREC 向けのみ継続して提供されますので、後継機種 eFEREC への移行を強く推奨致します。

SmartSignOn for FEREC は、iPhone や iPad 内に事前設定されたユーザ ID およびパスワードを利用してワンタッチで FEREC 認証（Web 認証）を受けられるものです。入力手段が弱いスマート携帯端末においてユーザ ID やパスワードの入力の煩雑さを解消し、さらに入力中の”のぞき見”を防止することが可能になります。事前設定が完了していれば、スマートフォンが長時間スリープして認証が再度必要になった場合にもワンタッチで認証が可能になります。



また、認証に成功した場合に FEREC 内で登録された認証成功時のカスタムページに自動的に Safari を

起動して表示させることが可能です。この機能を利用することによりユーザを特定のポータルサイトに導くことも可能です。

iOS15 対応版「SmartSignOn for FEREC」V1.8 は、Apple 社の Apple store からダウンロードにて入手可能です。本クライアントソフトウェアは無償提供されます。

<https://apps.apple.com/jp/app/smartsignon-for-ferec/id382525299>

【SmartSignOn for FEREC V1.8】

・ 変更修正その他

- ◇ iOS 15/iPad OS 15 に準拠
- ◇ プライベートポリシーを記載

(注意)本クライアントの稼働環境は、iOS 15/iPad OS 15 以降となります。iOS14 以前の機種については、旧バージョン 1.7 になります。なお、対象装置は、旧 FEREC のみです。

【SmartSignOn ソフトウェアのサポート終了について】

ネットスプリング社は、旧 FEREC の後継機 eFEREC を既に提供済みです。また、旧 FEREC については、ハードウェアの保守を含めて販売・サポートを既に終了しています。本リリース V1.8 が最終リリースとなり、今後の iOS/iPad OS のアップデートに対応出来ない可能性があります。後継機 eFEREC においては、SmartSignOn for FEREC アプリの後継ソフトウェア SmartSignOn for eFEREC も最新 iOS 対応版を提供済みです。後継機種への移行を重ねて推奨致します。

■ネットワークエンドポイントアクセス管理装置「eFEREC」について（FEREC 後継機種）

eFEREC 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 FEREC (旧) のコンセプトを元に、オンプレミスとクラウドのハイブリッドなネットワークなど、新しいネットワークの時代に適合するように新規に開発されたエンドポイントアクセス管理装置です。基本機能として提供される認証ゲートウェイは、利用者に端末上で 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することにより実現しています。新しい eFEREC では複数の VLAN をハンドリングすることが可能で、VLAN パススルー機能や AUP(利用規定)の承認ステップを容易に追加することが可能となっています。また、eFEREC v1.2 では SAML オプション機能が追加実装されており Shibboleth 等による SSO が可能となっています。また、最新の eFEREC v1.3 では、NAPT 機能 (DNS/DHCP 機能)を実装し、旧 FEREC シリーズから eFEREC シリーズへの移行が容易になりました。



(旧) FEREC シリーズでは、2003 年 2 月の販売開始以来、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、運用管理が容易で“現場で継続的に使える製品”として好評を得てきました。全国の国公立をはじめ私立を含む大学、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、一般企業においても工場等での導入事例が多くあります。

eFEREC 製品専用 Web サイト：<https://www.eferec.jp/>

■株式会社ネットスプリングについて

ネットスプリングは広島大学の学内向けのネットワーク認証ソフトウェアを元に LAN アクセス管理アプライアンス「FEREC」(旧 FEREC シリーズ)を開発し 2003 年 2 月に販売を開始。2011 年 3 月時点で日本国内の大学セグメントにおいて導入率 15%を超えるまでに浸透しています。2006 年末には、ネットワーク認証のオープン化や統合化への要望と、ID 管理として LDAP ベースの認証サーバーへのニーズに応え、オールインワンの認証サーバーアプライアンス「AXIOLE」を発売。機能拡張を継続し、近年では Shibboleth の IdP への対応が強化され、また仮想アプライアンス版、クラウド対応版(Azure 版や AWS 版)など対応プラットフォームを充実させており、現在の主力製品となっています。

●主な製品シリーズ

- ・ AXIOLE (LDAP/RADIUS ネットワーク認証サーバーアプライアンス)
AXIOLE 製品専用サイト：<https://www.axiole.jp/>
- ・ eFEREC (エンドポイントネットワークアクセス管理装置)
eFEREC 製品専用サイト：<https://www.eferec.jp/>
- ・ SmartSignOn for eFEREC (スマートサインオン) SSO4eF 専用サイト
iPhone/iPad 版：<https://eferec.smartsignon.jp/i/>
Android 版：<https://eferec.smartsignon.jp/a/>

●会社概要

- ・ 本社所在地：東京都港区三田 3-9-7 三田 JEBL 8F
- ・ 代 表 者：代表取締役社長 兼 最高経営責任者 西武 進 (にしたけ すずむ)
- ・ 設 立：2000 年 3 月
- ・ 資 本 金：2,000 万円
- ・ 事 業 内 容：ネットワーク関連製品の企画・開発・販売
- ・ U R L：<https://www.netspring.co.jp/>

※eFEREC・SmartSignOn・AXIOLE は株式会社ネットスプリングの登録商標です。

※記載された会社名および製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。

お問い合わせ先：

株式会社ネットスプリング マーケティング部

TEL：03-5440-7337 E-mail：info@netspring.co.jp