

## PRESS RELEASE

2019年3月28日

株式会社インターネットイニシアティブ

### IIJ、独自開発のネットワーク機器「SEIL/X4」および「SA-W2L」を提供開始

株式会社インターネットイニシアティブ (IIJ、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:勝 栄二郎、コード番号:3774 東証第一部)は、独自開発のネットワーク機器として、企業向けルータ「SEIL/X4(ザイル・エクスフォー)」および「SA-W2L(エスエー・ダブルツーエル)」を本日より提供開始いたします。

IIJでは、1998年より企業向け高機能ルータを自社開発・設計していますが、この度発売する SEIL/X4 は、多様なネットワーク環境下で活用いただけるよう、お客様のオペレーションニーズにきめ細かく対応した SEIL シリーズの最上位モデルとなります。マルチコア CPU を採用し、従来と比べ飛躍的に性能が向上しており、大規模ネットワーク向け VPN センター装置としてお使いいただけます。

また SA-W2L は、遠隔で機器情報を一元管理するマネージメントシステム「SACM(※)」専用のサーバアダプタであり、機器をネットワークに接続すると設定情報が自動的に割り当てられるゼロコンフィグレーションが可能です。今般新たに LTE モジュールを内蔵し、フル MVNO として提供する「IIJ モバイルサービス/タイプ I」にも対応したため、同サービスの「SIM ライフサイクル管理機能」を活用することで、モバイル回線のコストを抑え、柔軟にネットワークを運用することが可能です。株式会社第一興商では SA-W2L の採用を検討いただいております。

両機種ともに、クラウド型ネットワークサービス「IIJ Omnibus サービス」に対応する予定です。

※SACM (Service Adaptor Control Manager:エスエーシーエム):「SMFv2(日本:特許第 4463868 号、米国:特許 7660266 号)」の自動接続、完全管理の仕組みを OEM 提供するための、マネージメントサービス基盤。SMFv2 は「SEIL シリーズ」だけでなく、他社のネットワーク機器に対しても、初期設定から設定変更、運用管理までを一元的に管理できます。

#### ■ SEIL/X4 概要

##### 1) 特徴

- ・ マルチコア CPU を搭載、VPN 利用時の大幅な性能向上を実現  
マルチコア CPU を採用することで飛躍的な性能向上を実現し、大規模な VPN センター装置として最適な SEIL シリーズの最上位モデルです。1 台あたりの VPN 対向拠点数が最大 512 拠点と、大規模ネットワークでの利用に適しており、1 ユニットサイズに収まる省スペース設計も実現しました。
- ・ 多彩な機能を備えたエンタープライズ向けハイエンドアクセスルータ  
IPv4/IPv6 デュアルスタック、IPv6 IPoE、DS-Lite、ファイアウォール、IPsec 等豊富な機能を搭載したルータとして利用可能です。SEIL を一元管理するシステムプラットフォーム「SMF」の OEM 基盤である SACM に対応しています。

## 2) スペック

処理性能	転送性能 最大 2Gbps / VPN 性能 最大 2Gbps
メモリ	RAM 4GB、内蔵ディスク 8GB
LAN	Gigabit Ethernet×4 ポート(L2 Switch)
DMZ	Gigabit Ethernet×1 ポート
WAN	Gigabit Ethernet×1 ポート
USB	USB2.0 Type A×2 ポート
海外認証取得	米国、カナダ、EU

## 3) 販売価格

定価 238,000 円(税別)

## 4) 商品イメージ



➤ SEIL/X4 の詳細は、以下サイトをご覧ください。

<https://www.seil.jp/>

## ■ SA-W2L 概要

### 1) 特徴

SA-W2L 本体に直接 SIM を装着することが可能です。法人向けデータ通信サービス「IIJ モバイルサービス」のタイプ D (NTTドコモの LTE/3G)、タイプ I (フル MVNO サービス) に対応しています。SIM を内蔵できることで、モバイルデータ通信端末の設置スペースの懸念や盗難のリスクが軽減されます。

### 2) スペック

処理性能	転送性能 約 800Mbps / VPN 性能 約 200Mbps
メモリ	RAM 256MB、Flash ROM 32MB
有線 LAN	Gigabit Ethernet×4 ポート
有線 WAN	Gigabit Ethernet×1 ポート
無線 LAN	2.4GHz (802.11b/g/n)、5GHz (802.11a/n/ac) 同時利用不可
USB	USB2.0 Type A×1 ポート

### 3) 料金体系

SACM 専用のサービスアダプタにおいては、VPN や無線 LAN 等の機能を「レシピ」と呼び、お客様が必要とするレシピをクラウド側からサービスアダプタへ提供します。サービスアダプタ自体は無償で、お客様が利用するレシピに対して月額課金するモデルを採用しています。

