

IIJ、「IIJ SMF サービス」を提供開始

-- ネットワークの導入コストが従来の約 1/10 に --

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:鈴木 幸一)は、2003年6月24日より、数拠点から数千拠点をもち事業者を対象としたネットワークサービス・マネージメントソリューション「IIJ SMF サービス」の提供を開始いたします。本サービスは、IIJ が開発したネットワークサービス・オペレーティングシステム「SMF」を利用することにより、多様化・複雑化する企業ネットワークの設定・構築から運用・管理・保守までを一元管理し、簡便にするサービスです。「IIJ SMF サービス」は、「マネージメント」と「アダプタレンタル」から構成されています(詳細については下記表をご参照ください)。

「IIJ SMF サービス」により、お客様は各拠点にてサービスアダプタ^{(*)1}「SEIL(ザイル)」シリーズ^{(*)2}をネットワーク^{(*)3}に繋げるだけで、VPN 機能やファイアウォール機能など各種ネットワーク機能を即座にご利用いただけます。また、ネットワーク管理者は、各拠点のサービスアダプタをウェブインターフェイスによって一元管理できるため、これまで新しい機器や各種ネットワーク機能の導入・設定・変更の度に生じていた、人手を介した作業を激減させることができます。この結果、従来までのネットワーク導入コストは約 1/10 に、運用・保守コストは約 1/2 に圧縮され、企業のネットワーク管理における TCO の大幅削減を実現します。

^{(*)1}新世代型高機能ルータ「SEIL」シリーズ。ルータ機能に加え、VPN 機能やファイアウォール機能のほか、アプリケーション機能を装備。

^{(*)2}現在の対応機種は、「SEIL/neu 2FE(ザイル/ノイ ツーエフィー)」。

^{(*)3}現在の対応は、NTT 東西のフレッツ ADSL、B フレッツを利用したインターネット接続サービス。

今後、IIJ では、「IIJ SMF サービス」の提供機能拡充、サービスアダプタの対応機種拡大をしていくとともに、通信キャリア、SI ベンダ、各種代理店などに向けた「SMF」の事業展開を積極的に行ってまいります。

「SMF(SEIL Management Framework)」について

2003年2月にIIJが発表した世界初^{(*)4}のネットワークサービス・オペレーティングシステムです。各拠点に設置するサービスアダプタを中央管理サーバにて一元管理し、主に以下3つの機能を実現いたします。

- ネットワークに繋げるだけで各機能が設定されるプラグアンドジョイン機能
- 各機能の追加・削除をネットワーク上で可能とするサービスオンデマンド機能
- サービスアダプタの常時監視・運用を可能とするサービスコントロール機能

^{(*)4} 特許出願中(特願 2002-359720)

【IIJ SMF サービス料金】

サービス名		初期費用	月額費用	内容
IIJ SMF サービス/ マネージメント	エントリー	3,000 円	3,000 円	サービスアダプタの管理を可能とするインターフェイスの提供を行うサービス
	スタンバイ	3,000 円	800 円	スタンバイ用のサービスアダプタを登録するサービス
IIJ SMF サービス/アダプタレンタル		5,000 円	5,000 円	サービスアダプタのレンタルサービス

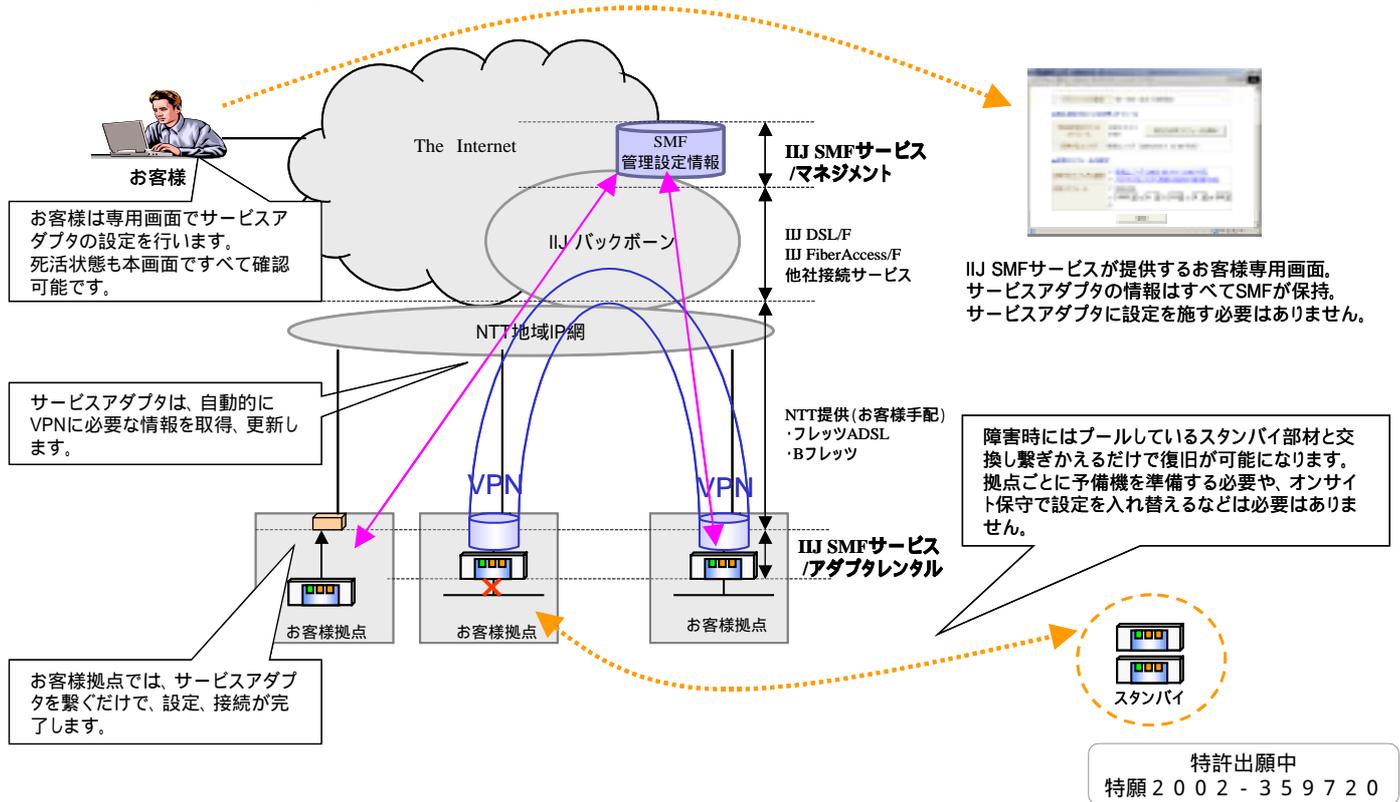
【IIJ SMF サービス/マネージメント提供機能】 * 2003年6月現在

概要	詳細
運用・管理・保守機能	<ul style="list-style-type: none"> - 現在の設定表示 - 「SEIL」接続状況の表示(24時間365日SMF死活監視) - エッジルータのバックアップコンフィグの作成 - コンフィグ反映スケジュールの設定/取消 - ファームウェアの更新 - 利用するサービスアダプタの選択/変更
設定可能な機能	<ul style="list-style-type: none"> - インターフェイス設定 - ファイアウォール/フィルター設定 - NAT/NAPT/SNAT/SNAPT 設定 - ルーティング(Statics)設定 - DHCP サーバ設定 - NTP サーバ/クライアント設定 - VPN の設定(IPsec の設定) <ul style="list-style-type: none"> ・ IKE、SA、VPN アドレス空間、センタ装置のアドレス等、共通の設定 ・ 各サービスアダプタのVPN使用可否の選択、アドレスの設定

詳細につきましては、<http://www.ij.ad.jp/service/system/IIJ-SMF.html> をご参照ください。

【IIJ SMF サービスイメージ図】

IIJ SMF サービスを利用したVPN



報道関係問合せ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報室 手島/池田
 TEL: 03-5259-6310 FAX: 03-5259-6311
 E-mail: press@ij.ad.jp URL: <http://www.ij.ad.jp/>

営業関係問合せ先

IIJ インフォメーションセンター
 TEL: 03-5205-4466 FAX: 03-5205-4460
 E-mail: info@ij.ad.jp URL: <http://www.ij.ad.jp/>