

2004年4月19日

株式会社インターネットイニシアティブ

## **IIJ、KCOM に SMF を提供**

株式会社インターネットイニシアティブ(以下 IIJ、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:鈴木 幸一)は、2004年4月19日より、株式会社KCOM(以下 KCOM、本社:東京都文京区、代表取締役社長:阿久津 敏幸)の新サービス「KCOM SMF サービス」を支える基盤システムとして、「IIJ SMF サービス」を提供します。IIJ は、KCOM に「SMF」システムのノウハウを提供および共有することにより、ISP 事業者や SI 事業者等へ「SMF」の拡販をしております。

KDDI グループでサービスプロバイダ事業を展開している KCOM は、中小企業を対象とした「KCOM SMF サービス」において「IIJ SMF サービス」を活用することにより、「機器監視」、「ソフトウェアのバージョンアップ」や「設定変更」、および「拠点間インターネット VPN」などフレッツ接続サービスのオプションサービスの提供が可能となります。今回、KCOM は、「IIJ SMF サービス/マネージメント」と株式会社豊通シスコムが販売するサービスアダプタ「SEIL(ザイル)シリーズ」を利用します。

今後、IIJ と KCOM では、「KCOM SMF サービス」の販売状況を検証の上、2004年6月を目途に、両社連携のもと、「SMF」ライセンスを活用した新ネットワークサービスの検討を開始します。新サービスでは、全国の地域 ISP 事業者が1~2ヶ月の準備期間で「スピーディー」かつ「簡単に」ネットワークサービスの立上げから運用まで可能なスキームを提供し、販売パートナーの拡大を図っております。

### 【SMF(SEIL Management Framework)について】

2003年2月に IIJ が発表した世界初<sup>(\*)</sup>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。IIJ が開発したサービスアダプタ「SEIL シリーズ」をネットワークに繋げるだけで、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利用できます。各拠点に設置するサービスアダプタ「SEIL シリーズ」を中央管理サーバ(iSUP<sup>(\*\*)</sup>サーバ、および uSUP サーバ<sup>(\*\*\*)</sup>)にて一元管理し、主に以下3つの機能を実現いたします。これにより、新しい機器や各種ネットワーク機能の導入・設定・変更の度に生じた人手を介する作業を激減させることができます。

- 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「SEIL シリーズ」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

(\*) 特許出願中(特願2002-359720)

(\*\*) iSUP サーバ: イニシャル SUP サーバ。自動設定を実現するために、IIJ 内部に置かれるサーバ。SEIL を認識し、uSUP まで接続可能な最低限の設定を提供する。

(\*\*\*) uSUP サーバ: ユーザ SUP サーバ。ユーザ設定の保持や、監視・設定の変更などを行うために、ユーザ毎にカスタマイズされたサーバ。

IIJ は、2003年6月に「SMF」を利用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」を開始しました。既に多店舗やイベント会場を持つお客様の拠点など、約2,000ヶ所に同サービスを導入しています。

【SMF 販売形態およびサービス内容】

販売形態	販売対象	提供サービス
SMF ライセンス販売	システム・インテグレータ ×SP 事業者、等	ユーザ毎にカスタマイズされた uSUP サーバを構築するための API ライブラリをライセンス提供。独自インターフェースの構築により、ビジネスモデルに合せた SMF サービスの提供が可能となる。
IIJ SMF サービス	一般企業	IIJ が「SMF」を利用して提供するソリューション。 自動設定を実現するために、IIJ 内部に置かれる iSUP サーバと uSUP サーバを IIJ で管理運用し、ユーザ設定の保持や、監視・設定の自動設定を提供するサービス。 以下の 2 つのサービスから構成される。  - IIJ SMF サービス/ マネージメント サービスアダプタ「SEIL シリーズ」の管理を可能とするインターフェースの提供およびスタンバイ用の「SEIL シリーズ」を登録するサービス  - IIJ SMF サービス/ アダプタレンタル サービスアダプタのレンタルサービス

【KCOM について】

株式会社 KCOM は、国際電信電話株式会社(当時)の 100%子会社として 1996 年 7 月からインターネットプロバイダの草分け的存在として、ISP 事業を展開してまいりました。現在は、お客様のご要望に素早く、きめ細かくお応えすることをモットーとして、IP を中心とした多種多様な通信サービスを提供しています。また、これまで ISP 事業で培ってきたノウハウを活用し、メールウィルスチェックサービスをはじめとするセキュリティ関連サービスを ISP・IDC・SI 事業者様向けに OEM 提供を行っております。(詳細は、<http://www.kcom.co.jp> をご覧ください)

【豊通シスコムについて】

株式会社豊通シスコムは、トヨタグループ・豊田通商グループをバックボーンとする高い技術力と多彩なノウハウを持つことを強みとし、情報・通信技術の進歩を先取りしながら、(1)各種ソリューションサービス、(2)システム構築・運用、(3)携帯電話・モバイル機器の販売、(4)設計・生産業務のデジタル・エンジニアリング、(5)企業の福利厚生業務のアウトソーシング、といった幅広い分野で事業を展開しています。(詳細は、<http://www.tsyscom.co.jp> をご覧ください)

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](mailto: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](mailto:info@ij.ad.jp) URL: <http://www.ij.ad.jp/>