

ネットワークサーバ アイビーコム

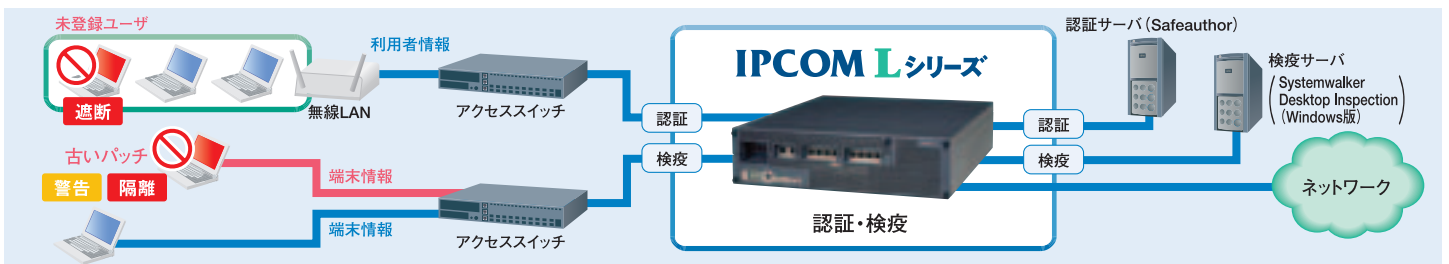
# IPCOM Lシリーズ

## ネットワークを、よりセキュアかつシンプルに。

高信頼なIPネットワーク環境実現のための機能を1台に集約した高性能ネットワークサーバ、IPCOM Lシリーズ。ユーザー認証・検疫機能に加えて、ワーム検知機能やITシステムに必須のファイアウォール機能を搭載し、セキュアなネットワーク構築をシンプルに実現します。

### パソコンやユーザーの認証・検疫機能による、未登録利用者の排除・危険なパソコンの隔離

ユーザー認証機能により、認められたユーザー以外のネットワークへの利用を止め、不正アクセスを防ぎます。また検疫機能によりOSのパッチレベルの低いパソコン\*1や古いウイルスパターンパソコンを隔離し、安全なネットワーク環境を実現します。



\*1:対象OSは、Microsoft Windows 98SE/Me/NT Workstation 4.0/2000 Professional/XPとなります。

### 独自開発のワーム振る舞い検知機能を搭載し、ワーム封じ込め・DoS攻撃遮断を実現

独自開発のワーム振る舞い検知専用ハードウェアを搭載し、未知のネットワーク感染型ワーム\*2による感染活動トラフィックを検知・遮断します。また、アノマリ(振る舞い)検知機能によりDoS/DDoS攻撃を検知・遮断し、影響を最小限に留めることができます。



\*2:ワームの転送やダウンロードについては検知できません。

# IPCOM L1400

ネットワークセキュリティ機能を一台に凝縮したネットワークサーバです。ユーザー認証および検疫機能に加え、独自開発の「ワーム振る舞い検知専用ハードウェア」による未知のワーム感染トラフィック\*3の封じ込めや、

ハードウェアによるレイヤー3/レイヤー4のファイアーウォール機能、レイヤー4のアノマリ(振る舞い)検知機能により高速処理を実現します。

\*3:ワームの転送やダウンロードについては検出できません。



IPCOM L1400 (10ポートタイプ)



IPCOM L1400 (20ポートタイプ)

## ■ 諸元一覧

モデル名	IPCOM L1400 (10ポートタイプ)	IPCOM L1400 (20ポートタイプ)
形態	卓上設置/19インチラック搭載(3U)	
LANインターフェース	10/100/1000BASE-T×10	10/100/1000BASE-T×20
オプション	1000BASE-SX/1000BASE-LX(最大2)*4	
スイッチング性能	20Gbps	40Gbps
認証	Web認証/802.1X認証	
最大ユーザー(端末)数	500(5000)*5	
IPルーティング(RIP/OSPF)	○	
リンクアグリゲーション	○	
VLAN	ポートVLAN/TagVLAN	
ファイアーウォール	○	
レイヤー7フィルタリング	○*6	
レイヤー3/レイヤー4フィルタリング	○(専用ハードウェア)*7	
IPS	○	
レイヤー7アノマリ検知	○	
レイヤー4アノマリ検知	○(専用ハードウェア)*7	
ワーム振る舞い検知	○(専用ハードウェア)*7	
SecurityChase*8	○	
信頼性	ホストスタンバイ ○	
	ゲートウェイ・フェイルセーフ ○	
運用管理	システム管理 WebUI/CLI	
	L2ループ検知 ○	
設置諸元	外形寸法(W.D.H) 422×499×109mm	
	質量 15kg	
	電源/電源(コンセント)形状 AC100V/平行3ピン(アース端子付)	
	消費電力 200W	220W
	発熱量 720kJ/h	792kJ/h
	騒音 47dB以下	48dB以下

\*4: 10/100/1000BASE-Tと排他使用。

\*5: ( )内はオプション使用時。

\*6: P2Pアプリケーションにも対応。

\*7: 専用ハードウェア処理のため、性能劣化することなく動作することができます。

\*8: DoS攻撃検出時に、セキュアスイッチ「SR-Sシリーズ」と連携してポート遮断を行い、ネットワークへの影響を最小化する富士通独自のセキュリティ機能。



SafetyRingは安心・安全・信頼・継続分野における富士通株式会社のブランドです。IPCOM LシリーズはSafetyRingの一環としてご提供しております。

### 富士通の環境についての取り組み

#### ●「グリーン製品」の提供

当社の厳しい環境評価基準(省資源化、リサイクル設計、化学物質含有/使用規制、省エネルギー、環境情報の提供、など)をクリアした地球に優しい、環境への負荷の少ない「グリーン製品」として提供しています。

富士通の環境についての取り組みの詳細は、富士通ホームページ「環境活動」をご覧ください。 <http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/>



#### すべてをグリーンにします

富士通は、省資源・省エネ・リサイクルなど、製品のライフサイクル全体で環境に配慮しています。

●Microsoft、Windows、Windows NTは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。●会社名、製品名、名称等の固有名称は各社の商標または登録商標です。●その他、本カタログに記載されている名称は必ずしも商標表示していません。●カタログ写真中の機器のレイアウトは実際とは異なる場合があります。●筐体色は印刷インキや撮影条件などから、実際の色と異なって見えることがあります。●本カタログの情報は2006年12月現在のものです。■商品の保守サポート期間は、お客様の購入後5年間です。

### 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取り扱い説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源、電圧および環境条件でお使いください。

インターネットで製品情報がご覧になります。 <http://primeserver.fujitsu.com/ipcom/>

製品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン **0120-933-200**

受付時間 9:00~17:30(土・日・祝日・年末年始を除く)

富士通株式会社 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター