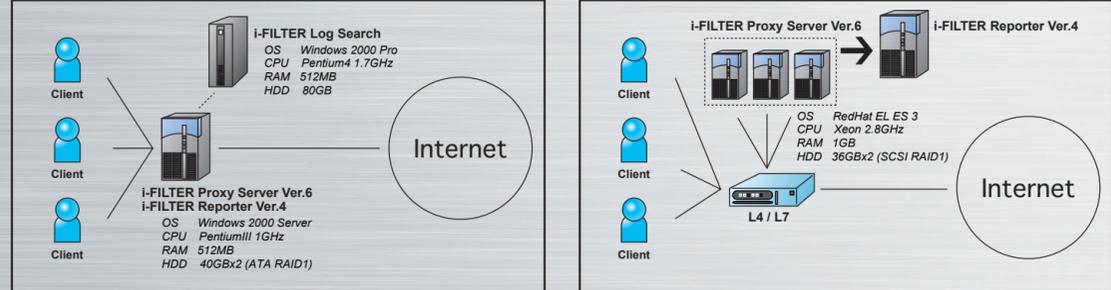


機能一覧

標準機能	高精度な フィルタリング 機能	ページスキャン	特許技術をもとにした精度の高いコンテンツフィルターにより、生まれたばかりのサイトに対しても適切にフィルタリング
		62種類のURLカテゴリ	データベースも自社で構築するデジタルアーツならではの、日本の企業・官公庁・文教市場に向けて適切に分類されたカテゴリ
		検索エンジンキャッシュ対応	検索エンジンのキャッシュや翻訳サイトの翻訳結果などに対してもフィルターデータベースが完全対応
	POSTフィルター	掲示板への書き込みなど、情報送信だけをブロックすることができます	
	フレキシブルな ユーザー管理	グループ別管理	部署ごと・ユーザーごとに異なるフィルタリングポリシーを適用することができます
		ユーザー認証	ActiveDirectory、LDAPサーバー等と連携して、一元的なユーザー管理ができます
		時間割機能	業務時間中は調査・研究目的のWeb利用を許可、業務時間外は利用を大幅に制限、といった運用ができます
	豊富な 管理機能	メール通知	管理者にメールでイベント通知、より素早い対応が可能に
		公開申請	ユーザーの「閲覧させて欲しい」という要望を受け付け、管理者によるフィルタリングポリシー作成
		ログ管理	ブロックログ・POSTログは管理画面からリアルタイムで閲覧可能、送信された内容もすべて記録
設定同期		複数台の「i-FILTER」を同期させることによって、管理者の負担を大幅に削減、大規模環境に柔軟に対応	
高速レポート		アクセスログを元に、ユーザーごとのインターネット利用動向を瞬時に把握	
i-FILTER Reporter	アラート/ウォッチ機能	一定量以上のアクセスがあったユーザーを自動的に検出し通知することで、ユーザーのインターネット利用状況把握の大きな手助けに	
	i-FILTER SSL Adapter		暗号化されたデータ送信はその安全性の反面、情報漏洩の抜け道にもなります。SSLデコード機能によって、HTTPSプロトコルで送受信されるデータも解析が可能になります。
オプション	i-FILTER Log Search		「i-FILTER」のアクセスログから、「ユーザー」「時間」「URL」等の多彩な切り口で必要なログを瞬時に特定します。

構成例



動作環境

	i-FILTER Proxy Server Ver.6			
	Windows	Linux	Solaris (SPARC)	Solaris (x86)
コンピュータ本体	PC/AT互換機	PC/AT互換機	UltraSPARC機	PC/AT互換機
OS	Windows Server 2003 SP1 Windows 2000 Server	Red Hat Enterprise Linux AS/ES 4 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 3 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 2.1 Turbolinux 10 Server Turbolinux 8 Server	Solaris 9 Solaris 8	Solaris 9 Solaris 8
CPU	PentiumIII 600MHz以上	PentiumIII 600MHz以上	UltraSPARCIII 650MHz以上	PentiumIII 600MHz以上
メモリ	256MB以上(512MB以上推奨)			
HDD	250MB以上※1			
対応ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 6			

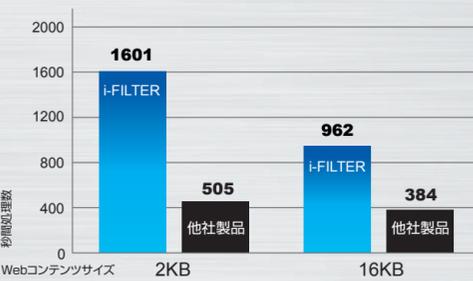
	i-FILTER ICAP Server Ver.6		i-FILTER ICAP Server with Squid	
	Linux	Solaris (SPARC)	Linux	Solaris (SPARC)
コンピュータ本体	PC/AT互換機	UltraSPARC機	PC/AT互換機	UltraSPARC機
OS	Red Hat Enterprise Linux AS/ES 4 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 3 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 2.1 Turbolinux 10 Server Turbolinux 8 Server	Solaris 9 Solaris 8	Red Hat Enterprise Linux AS/ES 4 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 3 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 2.1 Turbolinux 10 Server Turbolinux 8 Server	Solaris 9 Solaris 8
CPU	PentiumIII 600MHz以上	UltraSPARCIII 650MHz以上	PentiumIII 600MHz以上	UltraSPARCIII 650MHz以上
メモリ	256MB以上(512MB以上推奨)		256MB以上(512MB以上推奨)	
HDD	250MB以上※1		250MB以上※1	
対応ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 6		Microsoft Internet Explorer 6	

	i-FILTER Reporter Ver.4			
	Windows	Linux	Solaris (SPARC)	Solaris (x86)
コンピュータ本体	PC/AT互換機	PC/AT互換機	UltraSPARC機	PC/AT互換機
OS	Windows Server 2003 SP1 Windows 2000 Server	Red Hat Enterprise Linux AS/ES 4 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 3 Red Hat Enterprise Linux AS/ES 2.1 Turbolinux 10 Server Turbolinux 8 Server	Solaris 9 Solaris 8	Solaris 9 Solaris 8
CPU	PentiumIII 600MHz以上	PentiumIII 600MHz以上	UltraSPARCIII 650MHz以上	PentiumIII 600MHz以上
メモリ	256MB以上(512MB以上推奨)			
HDD	10MB以上※1			
対応ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 6			

※1 HDD容量はインストール時に必要な容量です。アクセスログ等、運用に必要な容量は別途見積もる必要があります。

■「i-FILTER」はデジタルアーツ株式会社の著作物であり、「i-FILTER」にかかる著作権、その他の権利はデジタルアーツ株式会社および各著作権者に帰属します。■Solarisは、米国 Sun Microsystems, Inc. の登録商標です。■Linuxは、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。■Red Hatは、米国 Red Hat Software, Inc. の登録商標です。■ターボリナックスおよび Turbolinuxは、ターボリナックス株式会社の商標または登録商標です。■Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition、Windows 2000および Internet Explorer、SQL Server 2000は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。■本パンフレットに記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。■社名は予告なく変更することがあります。

ストレスの無い ハイパフォーマンス



【測定条件】
検証に使用したハードウェア
OS Windows 2000 Server
CPU Xeon 2.4GHz x1
RAM 1GB
(2005年6月 デジタルアーツ調べ)

信頼のフィルタリングデータベース



「i-FILTER」のフィルタリングデータベースは、独自の収集技術とレイティング基準に基づいたブラックリストデータをブラッシュアップし、専門スタッフが目視による最終確認をおこなっています。

純国産が与える安心感

製品の企画・開発・販売・サポートまでを、デジタルアーツ社が一貫しておこなっています。ユーザーの声を機能やサービスとして取り入れていくことによって、「i-FILTER」は進化しつづけます。また、純国産だからこそ実現する柔軟な設定と価格体系も大きな魅力の一つです。



デジタルアーツ株式会社
〒100-0014 東京都千代田区永田町2-13-10
ブルデンジャールタワー15階
Tel 03-3580-3030 Fax 03-3580-3031
www.daj.jp

製品に関するお問い合わせ
■ TEL 03-3580-6789<受付時間>(月)~(金)9時~18時 祝祭日を除く
■ E-Mail ifilterb@daj.co.jp ■ URL http://www.daj.jp/bs/

お問い合わせ先

進化するフィルタリング、世界が認めた「ZBRAIN」搭載。

i-FILTER



“ありえない”を当たり前・・・

革新の「ZBRAIN」テクノロジー

情報漏洩を防ぐために

Webメール、掲示板、オンラインストレージ等、
Web経由の情報漏洩を防止したい!

「i-FILTER」なら、掲示板への書き込みをブロックするだけでなく、その内容を記録・確認することも可能。事前防止の対策はもちろん、どのようなリスクがそこにあったのかを確認することができます。

未知なる脅威への対策として

Webサイトは毎日増え続けているはず。
データベースの更新は?

生まれたばかりのWebサイトに対しても適切にフィルタリングを行う新機能、「ページスキャン」。デジタルアーツのフィルタリングテクノロジー*「ZBRAIN」の技術を使い、世界初の高精度フィルタリングを実現しました。

Webの有効活用のために

社員のアクセス状況を掌握したい!
でも膨大なログの管理は一苦勞。

「i-FILTER Reporter」は、様々なトリガーでインターネットの利用状況を直感的に掌握できます。また、「i-FILTER Log Search」(オプション)は、膨大なアクセスログから探しだしたい“特定ログ”を瞬時に検索が可能です。

多彩な機能がさらに充実。高性能なフィルタリングシステム



世界が認めたテクノロジー
ZBRAIN

独自のフィルタリングテクノロジーが
未知なる脅威を排除します。

「ZBRAIN」は、デジタルアーツ社が培ってきたデータベース収集技術のノウハウと、特許*を取得したフィルタリング方式が結実した、独自のフィルタリングテクノロジーです。

*日本【特許第3605343号】、米国、アジア、欧州等世界25を超える国と地域で取得

Webサイトの調査・研究およびデータ収集・分析により磨き続けられた技術の結晶ともいえる本テクノロジーにより、発展しつづけるWebサイトにキャッチアップして、進化する独自検索エンジンと人の判断をマシンラーニングするデータ分類が実現しました。「ZBRAIN」を搭載した「i-FILTER」は、データベースに登録されていない新しいWebサイトに対しても、これまでにない高精度なフィルタリングを可能にします。

1 検索エンジンキャッシュ対応

検索エンジンのキャッシュや翻訳サイトの翻訳結果などに対しても的確にフィルタリング

2 部署・支社ごとに異なったフィルタリングルールを適用

各部署・ユーザーに最適なルールを施すことで、インフラ資産を最大限に活用

3 多彩なフィルタリングアクション

単純に閲覧を禁止するだけでなく、パスワードの設定や警告、また、閲覧は可能でも送信・書き込みは不可などの設定が可能

4 ブラウザからの発信情報を規制

HTTPヘッダ内の情報を元に、ブラウザの種類規制や(cookie)を削除して送信などの制御が可能

5 アラート/ウォッチ機能 (「i-FILTER Reporter」の機能)

一定量以上のアクセスがあったユーザーを通知し、ユーザーのインターネット利用状況を把握

6 SSLデコード機能 (オプション「i-FILTER SSL Adapter」の機能)

安全性の反面、情報漏洩の抜け道にもなりえる暗号化されたデータ送信を解析

Reporting Tool

i-FILTER Reporter

インターネットの利用状況を直感的に掌握

インターネットの利用状況を端的にグラフ化して表示するレポートツール「i-FILTER Reporter」。「i-FILTER」による閲覧禁止サイトへのアクセス状況を毎日集計し、ファイルに保存。カテゴリごと、ユーザーごとのアクセス状況をブラウザ上でグラフ化して表示します。また、複数のサーバーにて「i-FILTER」を運用している場合でも、集約してレポートが可能。

- ブロックされたサイトのヒット数をカテゴリ別に表示
- カテゴリ別にブロックされたユーザーを多い順に表示
- ユーザー別に各カテゴリでのブロック状況を表示



Option

i-FILTER Log Search

インターネットのアクセスログから必要な情報を高速検索

ユーザー名や、グループ名、ブロック状況を指定し必要な情報を瞬時に取り出します。アクセスの多いユーザーやサイトの特定、また時間帯によるアクセスの傾向などの調査にもご利用いただけます。「i-FILTER Log Search」を利用し、情報漏洩等、有事の際の検索のほか、「i-FILTER」のカテゴリレベル設定、グループポリシーなどの調整や検討にご活用ください。

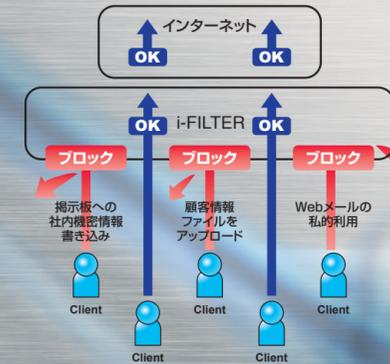
Option

i-FILTER SSL Adapter

暗号化の影に潜む悪意やリスクを排除

SSL(Secure Sockets Layer)とは、インターネット上で情報を暗号化して送受信する手法(プロトコル)であり、プライバシーに関わる情報やクレジットカード番号、企業秘密などの送受信を安全に行うことができます。しかし悪意のある情報漏洩やSSL通信を装ったセキュリティリスクも見逃すことはできません。「i-FILTER SSL Adapter」は、暗号化された通信内容を解読して、そこに潜む脅威を排除していきます。

「i-FILTER」による情報漏洩対策



「i-FILTER」は、情報漏洩や私的アクセスなど、お客様にとってリスクとならうるWebアクセスを制御します

「i-FILTER」がもたらす導入効果

- Web経由の情報漏洩対策
- 企業イメージの維持
- 生産性の向上
- ネットワークの負荷軽減



日本のインターネット文化を熟知した

62種類のフィルタリングカテゴリ



アダルトマテリアル

ポルノ・アダルトサイト
ヌード・アダルトグッズ
グラフィック・写真集
性教育・性的話題

犯罪・暴力

暴力・猟奇描写
犯罪・武器凶器
麻薬・薬品薬物
カルト・テロリズム

不正技術

ハッキング・クラッキング
マルウェア・ウイルス技術情報
違法ソフト・反社会行為
匿名アクセス・プロキシ情報

ショッピング

ショッピング
オークション
コンピュータサブライ
オフィスサブライ

コミュニケーション

出会い
ブログ・フォーラム
Webメール
掲示板
チャット
メールマガジン

情報サービス

ニュース
プロバイダー
検索エンジン
特殊検索
ポータル・タウン情報
ホスティング・個人HPスペース

ゲーム

ゲーム
チャンプル
懸賞・くじ

ストリーミング

ライブカメラ
ストリーミングメディア

個人嗜好・趣味

成人嗜好品
言葉・表現
宗教
趣味・同好

金融・経済

オンライントレード
インターネットバンキング
カードローン・消費者金融
金融情報

エンターテインメント

芸能・エンターテインメント
映画・演劇
音楽
TV・放送局
漫画・アニメ

ライフ・レジャー

求人情報
不動産
旅行・観光情報
旅客鉄道サービス
グルメ情報

娯楽・レクリエーション

ゲーム
スポーツ情報
古い・超常現象
アミューズメント施設遊

ツール

ソフトウェアダウンロード
HP翻訳・URL変換
製品サポート・修正プログラム
オンラインストレージ
アップローダー

行政・教育

政府・自治体
学校・教育施設
軍事・兵器・防衛関連