

仕様

対応通信プロトコル	SMTP
保存対象	全メール・受信メールのみ・送信メールのみなど指定可能（本文・添付ファイル含む）
保存メールの検索条件	期間（年月日、時間指定可能）、標題 送信者・受信者アドレス（ワイルドカード使用可能・エンベロープ指定可能）
検査条件	キーワード、MIME タイプ、アドレス、メールサイズ、添付ファイル数 など
検査対象	ヘッダ、メール本文、添付ファイル
添付ファイル対象種別	キーワード検査対象 Microsoft Word 6.0/7.0 (95) /97/98/2000/2001 (Mac) /2002 (XP) /2003/2007 Microsoft Excel 4.0/5.0/7.0 (95) /97/98 (Mac) /2000/2001 (Mac) /2002 (XP) /2003/2007 Microsoft Power Point 95/97/2000/2001 (Mac) /2002 (XP) /2003/2007 JustSystems 一太郎 7/8/9/10/11/12/13/Lite/2004/2005/2006/2007 Adobe Acrobat 3.0/4.0/5.0/6.0/7.0/8.0/9.0 (PDF 1.2/1.3/1.4/1.5/1.6/1.7) ファイルタイプ検査対象 XLS, DOC, VSD, PDF, JTD, ZIP, LHA, RAR, CAB, GZIP, BZIP2, Z,TAR, TEXT, HTML, XML, VISIO, RTF, EXE
個人情報検査対象項目	氏名、住所、郵便番号、電話番号、メールアドレス、生年月日 / 年齢、組織名称、クレジットカード番号
フィルタリング時の動作	送信、削除、保留 それぞれ管理者・差出人通知の有無を設定可能
統計情報	メール処理件数、メール検査状況、送信状況（アドレス別、ドメイン別）

動作環境

	Linux 版	Solaris 版
OS	Red Hat Enterprise Linux 4/5	Solaris 8/9/10
ハードウェア	上記 Linux が稼動する Pentium4 以上の CPU を搭載したコンピュータ	SUN SPARC サーバ及び互換機
ハードディスク	システム領域 2GB+ ログ及びメール保存領域 推奨 Disk 容量は、 http://www.nec.co.jp/cced/GUARDIANWALL/requirement.html にてシミュレーションできます。	
メモリ	1GB 以上推奨 ※全文検索機能使用時は、導入先サーバは 2GB 以上必須	
その他	ファイアウォールの内側にメール中継サーバとして導入します。 GUARDIANWALL は sendmail が稼動するサーバ環境上で動作します。 (qmail 及び Postfix の sendmail 互換インターフェイスにも対応)	

各モデルと検索対象範囲

検索項目	標題	アドレス	日付	本文	添付ファイル
Standard モデル	○	○	○	—	—
Advanced モデル	○	○	○	○	○

- Standard モデル、Advanced モデルともにメールフィルタリング機能は同等です。
- Advanced モデルは、専用データベースを生成し、保存メールデータの検索処理には、メール本文や添付ファイル内容まで検索対照となります。

REAL IT PLATFORM

ビジネスの自由な進化を強力に支援する IT 基盤

お問い合わせは、下記へ

NEC ITプラットフォームマーケティング本部
(ソフトウェアお問い合わせ)

〒108-8425 東京都港区芝五丁目33番1号(森永プラザビル)

TEL:03(3798)7177 FAX:03(3798)8414

【受付時間】9:00~12:00 13:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日・NEC所定の休日を除く)

E-mail : contact@soft.jp.nec.com

●本カタログのシステム名、製品名、会社名、及びロゴは各社の商標または登録商標です。
●本カタログの内容は改良のため予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。
●本製品(ソフトウェアを含む)が、外国為替および外国貿易法の規定により、輸出規制品に該当する場合は、日本国外に持ち出す際に日本国政府の輸出許可申請等必要な手続きをお取りください。詳しくは、マニュアルまたは各製品に添付しております注意書きをご参照ください。

GUARDIANWALL®
ガーディアンウォール

メールフィルタリング&アーカイブ



ビジネスメールの誤送信や
情報漏えいの抑止と監査に

GUARDIANWALL®

電子メールをフィルタリング・アーカイブ・ 監査し、情報漏えいと証跡管理で 組織のリスクマネジメントを充実



ビジネスの重要なコミュニケーションツールであるメールは、社内の重要な情報が多く含まれるため、利用方法や管理・運用を誤ると多大なリスクが発生します。メールからの情報漏えいを防ぐためには、重要なメールの送信をコントロールし、誰がどの様なメールを送信したのか把握できるようにする必要があります。

GUARDIANWALLは、メールの送信経路中でフィルタリングによる送信制御とメールの保存を行い、より高度なメールセキュリティを実現し、コンプライアンスの充実を図ります。

運用イメージ

メール送信ポリシーによる送信制御

フィルタリング条件をポリシー設定し、適切なメールかどうかを検査します。

不適切なメールの場合は、送信を保留し管理者へ査閲依頼を自動的に行います。査閲後、管理者から許可されるとメールは送信されます。

メール送信者のメールを保存

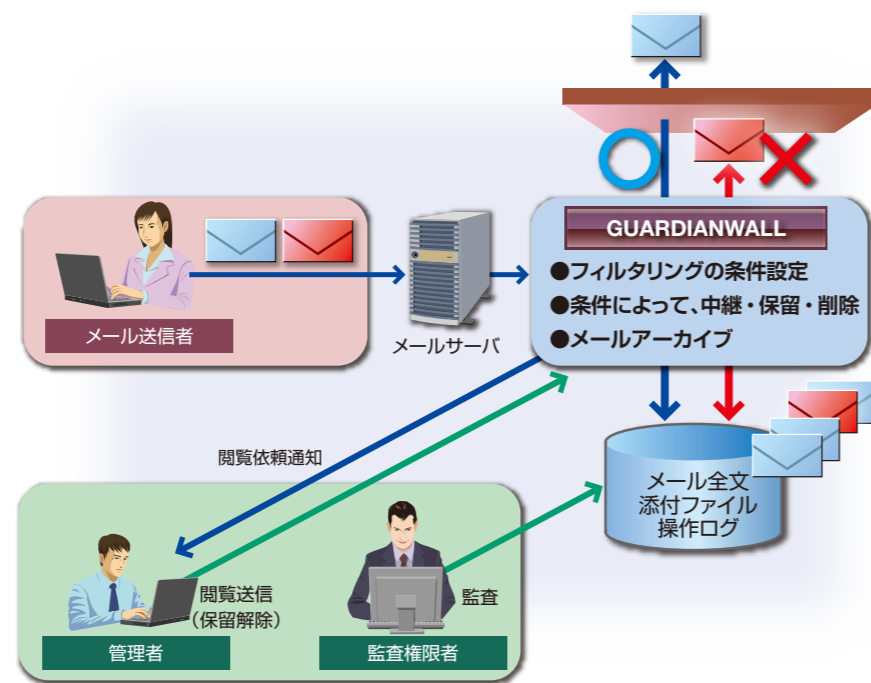
メールの本文や添付ファイルを証跡として保存します。

メール送信の追跡調査やメール監査に対応した専用のアーカイブデータの管理ができます。

保存メールの閲覧ログも管理

保存されたメールを管理者や監査権限者が閲覧した場合、その操作ログも管理できます。

(監査証跡管理)

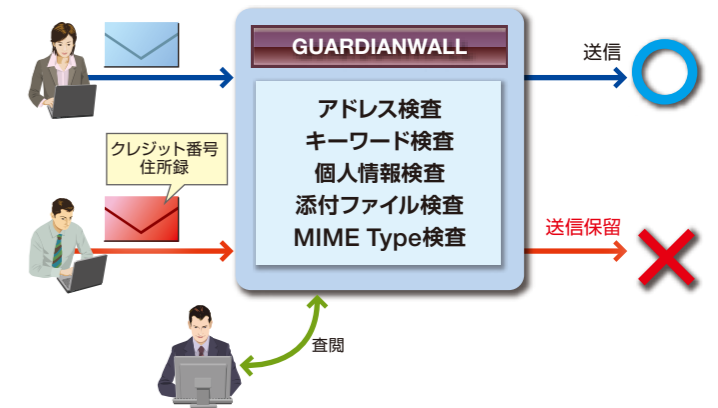


メールの送信内容を検査し、不適切なメール送信を抑制

設定したキーワードがメールに含まれていた場合や、添付ファイルが規定外の拡張子で送られた場合など、様々な条件でメールの送信を保留にすることができます。

個人情報検査機能により、クレジット番号や氏名・住所・電話番号などの住所録といった個人情報、メール本文や添付ファイルにどの程度含まれているかをスコアリング判定し、メールを保留することもできます(特許取得済)。また、送信を保留すると同時に管理者へ査閲依頼通知メールを送信し、査閲送信を促すこともでき、誤送信対策や情報漏えい対策に有効なメールセキュリティを実現できます。

設定する送信ポリシーは、メールリストグループの登録と検査条件の組合せで、部門ごとの送信ポリシーや査閲送信の部門管理者権限のルール化もでき、複雑な組織利用でも多彩な送信ポリシーを確立できます



証跡としてメールの内容を保存

送受信されるメールを添付ファイルも含めて、全て保存します。

保存されたメールは、「期間」、「アドレス」、「標題」で検索してメール内容を閲覧することができ、メールの本文や添付ファイル、添付ファイル内のキーワードを高速検索できる全文検索データベースも準備することができます(Advanced版)。また、閲覧時には閲覧したログも管理します。

さらに、送信を保留したメールは、管理者が確認することができ、査閲して保留解除・削除・転送ができます。

これらの操作ログを含め、メール監査権限者は監査することができ、監査証跡も管理され内部統制に準じたコンプライアンスの充実が図れます。

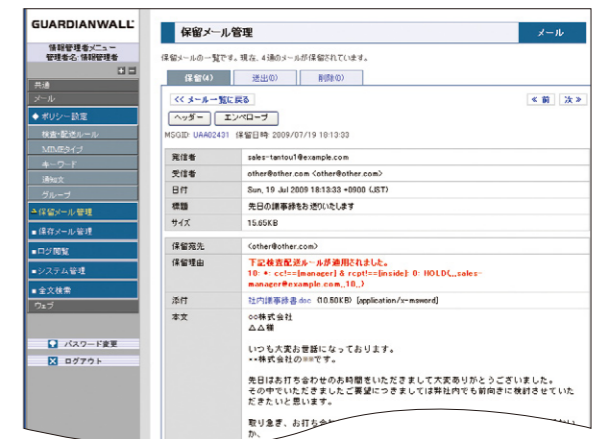


閲覧・査閲送信を監査し内部統制の強化にも

保存・保留メールに対する閲覧・送出处理を監査権限者が、確認画面から処理内容を監査できます。監査・未監査の記録は、ログとして保存され、監査業務の進捗を把握できます。

また、管理者に対する監査機能により、ポリシー変更やメール閲覧など、管理者が管理サーバに対して実施した操作もログとして記録・保存します。

J-SOX法やe-Discoveryにも対応できるよう、データ安全性と必要なメールデータの抽出ができる運用環境を実現できます。



柔軟性、信頼性のあるメールのセキュリティ環境を提供

メールフィルタリングツール国内シェアNo.1*の信頼

5年連続国内シェアNo.1を誇るGUARDIANWALLの高度なセキュリティがユーザにも管理者にも安心をご提供します。

※富士キメラ総研
「2009 ネットワークセキュリティビジネス調査総覧」
2003~2008年メールフィルタリングソフト出荷高

システム構築から保守までトータルサポート

国内開発であり、豊富な経験と実績をもとに、お客様のご要望を実現する充実したサービスをご提供します。

メール暗号化によるセキュリティソリューションのご提供

8万社以上が導入するグローバルスタンダードとして、全世界で幅広い企業から選ばれるPGP Universal。

GUARDIANWALLで暗号化すべきメールかを判定し暗号化する場合はPGP Universalへ転送して暗号化するメールセキュリティソリューションをご提供しております。