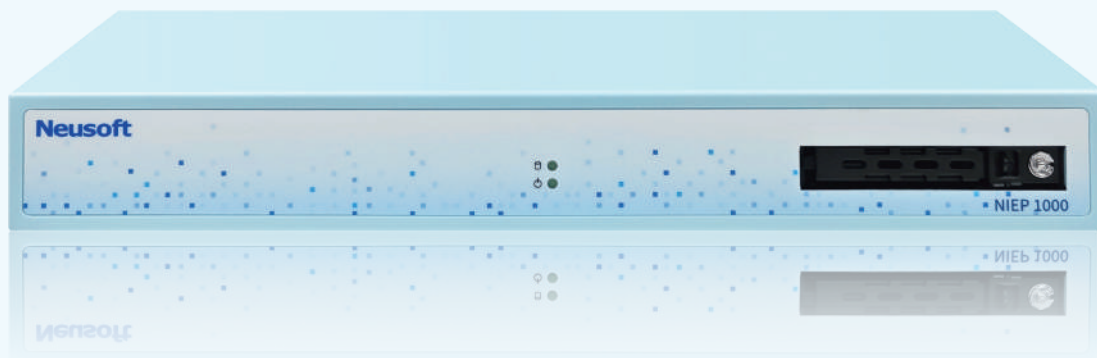
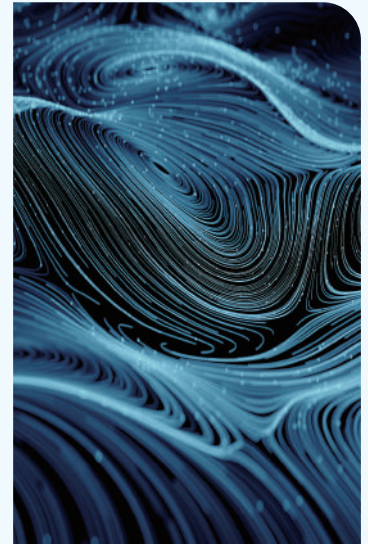


The Magic of Software

- ◆ メール資産の一元管理
- ◆ 企業メールの統合セキュリティ管理
- ◆ AIメール検疫
- ◆ 集中管理と可視化

NIEP 1000



メールセキュリティを再定義

NIEP 1000で、メールをより安全に、管理をもっとシンプルに

NIEP 1000は、既存のメール環境を変更することなく導入でき、企業メールに統合されたセキュリティ検査、ポリシー制御、集中管理を提供します。内蔵AIがユーザーの操作を継続的に学習し、迷惑メールによる負担を軽減するとともに、誤送信や情報漏えいのリスクを低減します。

01 メール資産の一元管理

一元管理:

保護対象の企業メールボックスをNIEPに登録し、利用権限と管理ルールを一元的に設定します。

権限に応じた利用:

企業は業務用・共有メールボックスの利用権限を一元的に設定し、従業員は付与された権限の範囲内で安全に利用できます。

柔軟なアカウント権限:

共有メールボックスを管理し、ユーザーごとに個別のポリシーを設定・適用できます。



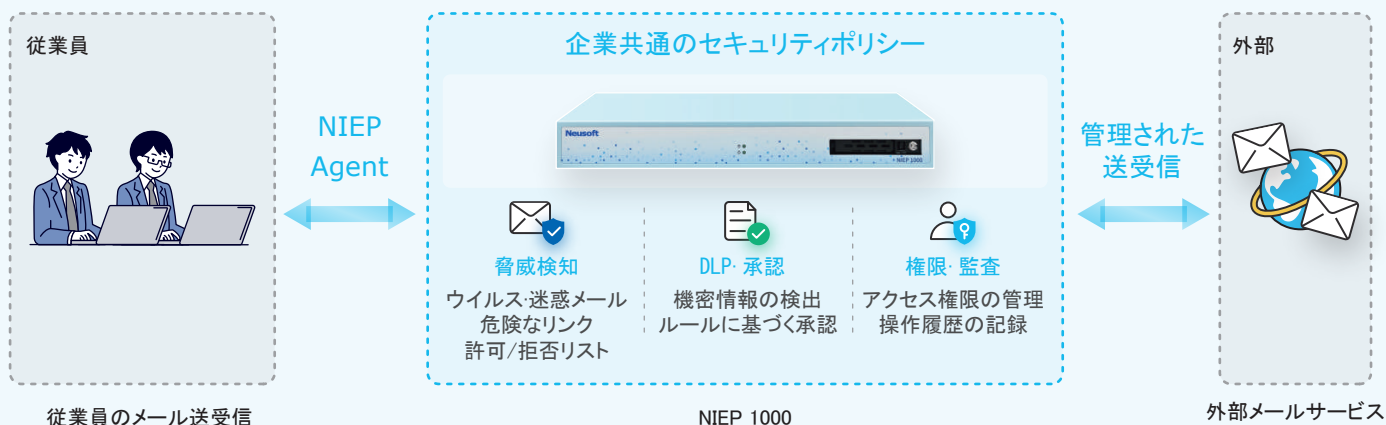
02 企業メールの統合セキュリティ管理

セキュリティ検査の統合:

NIEPがウイルス・迷惑メール・危険なリンクを一元的に検査。ホワイトリスト/ブラックリストと組み合わせ、管理対象のメールを保護します。

送信制御と監査:

企業のポリシーに基づいて機密情報を検出し、承認ルールに該当するメールは承認後に送信。権限管理と操作監査により、誤送信や情報漏えいのリスクを低減します。



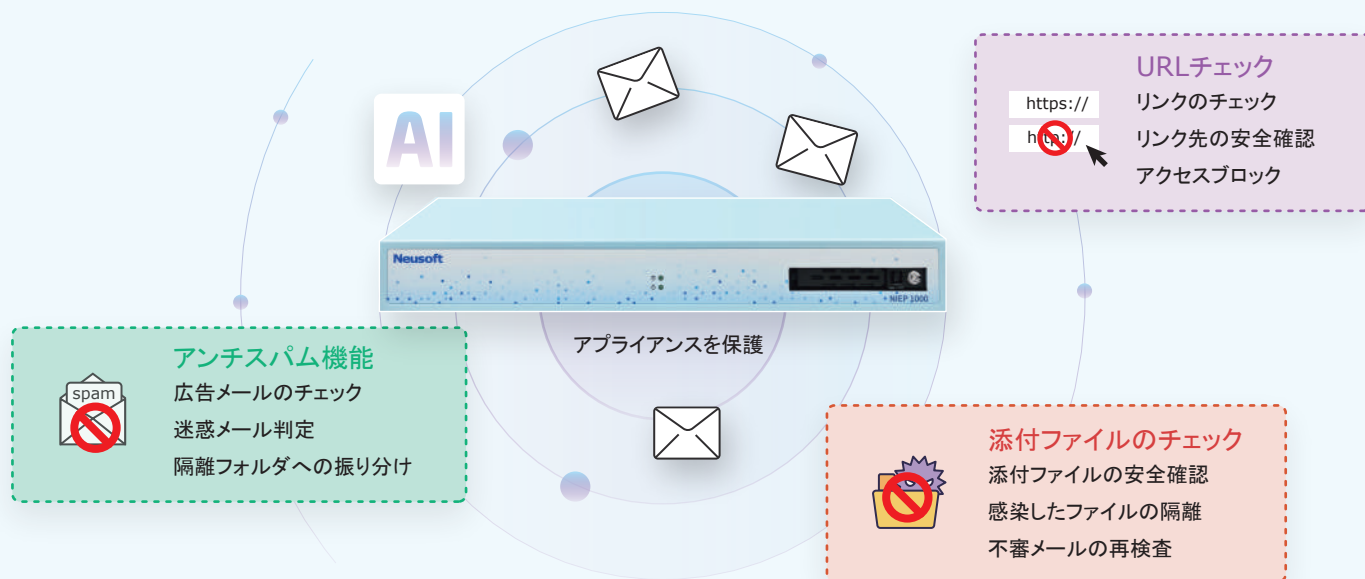
03 AIメール検疫

能動的な防御:

NIEPは、メールが端末に届く前に自動で隔離し、ユーザーが「受信許可／拒否」を選択できる仕組みを備えています。

自己進化型エンジン:

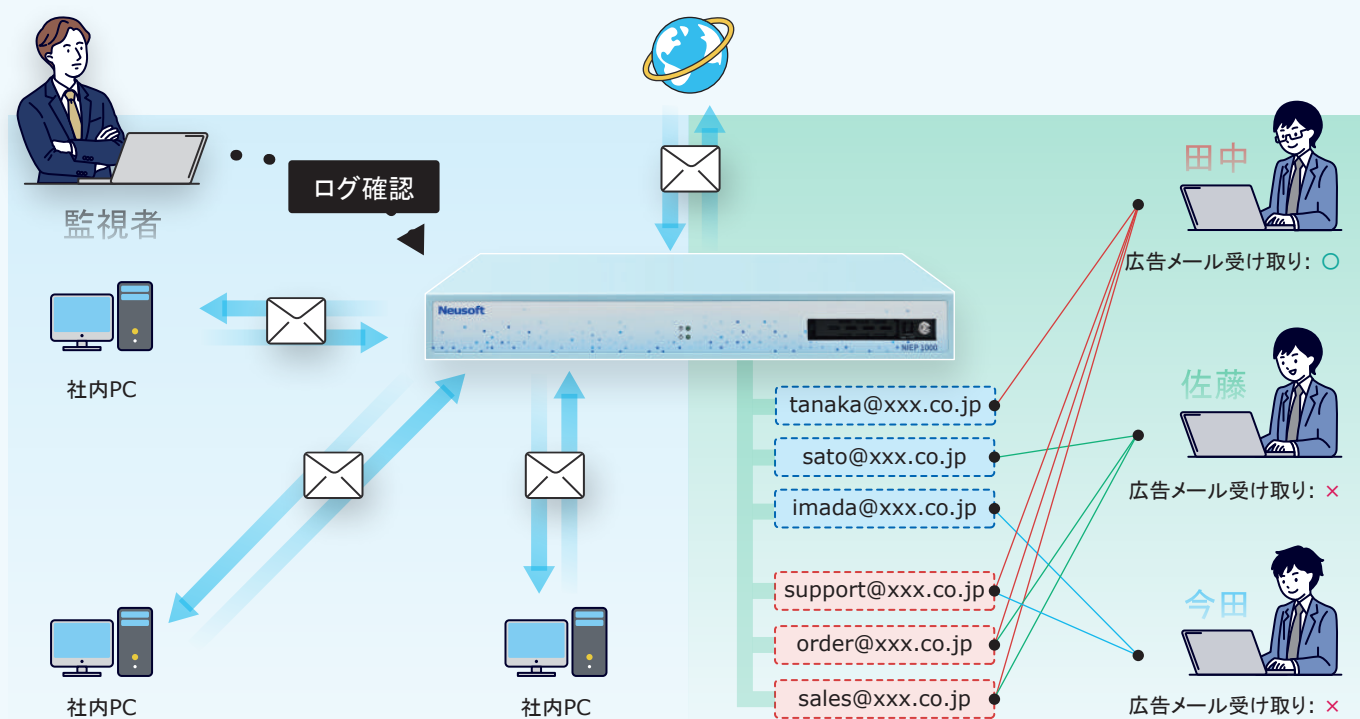
ユーザーの選択内容をAIが継続的に学習し、利用期間に応じて判定精度が向上します。これにより、不要なメールが届きにくい環境を構築します。



04 集中管理と可視化

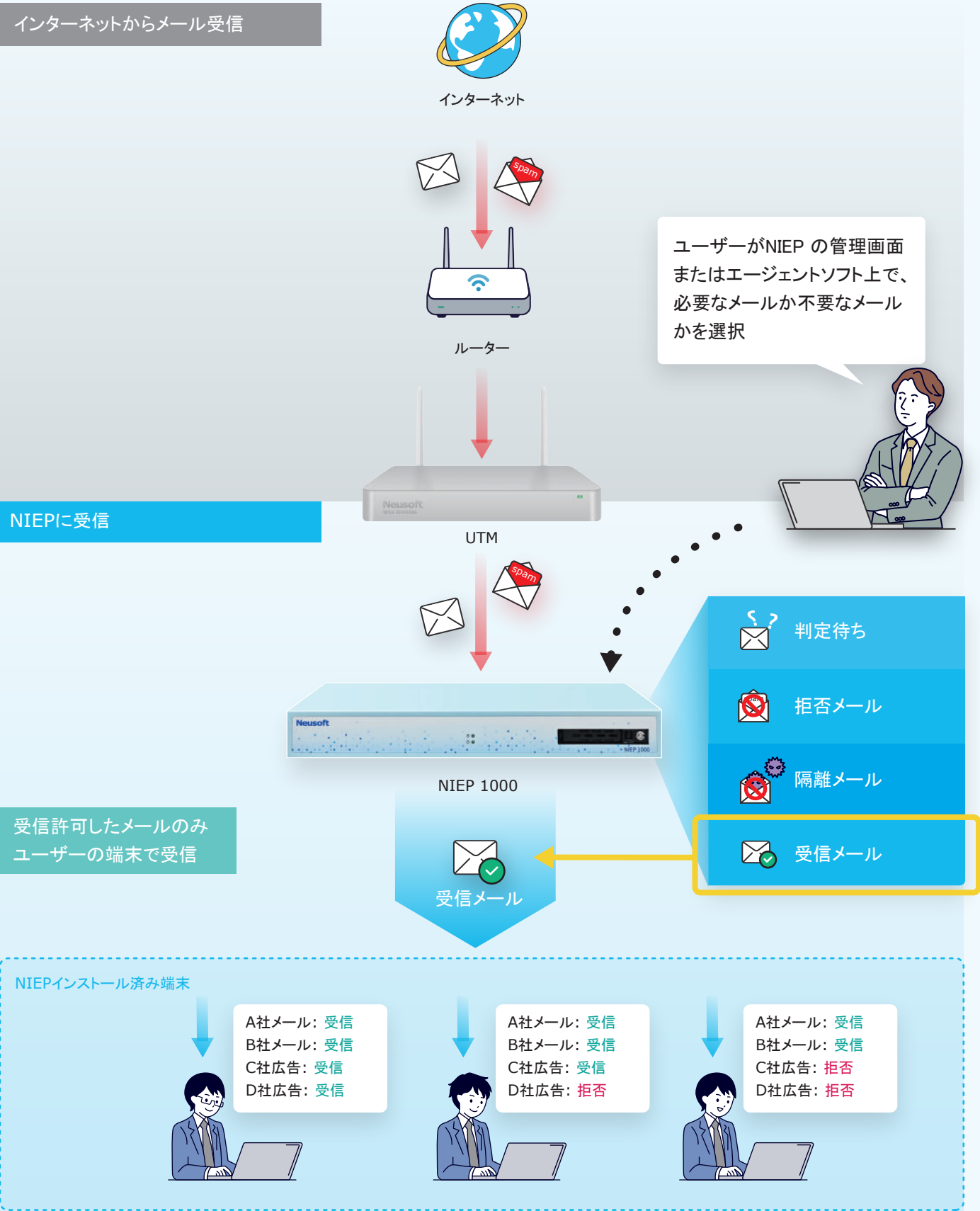
ログ監視ダッシュボード:

すべての送受信メールの履歴を可視化し、内部不正の防止やメールトラブル発生時の迅速な対応を支援します。

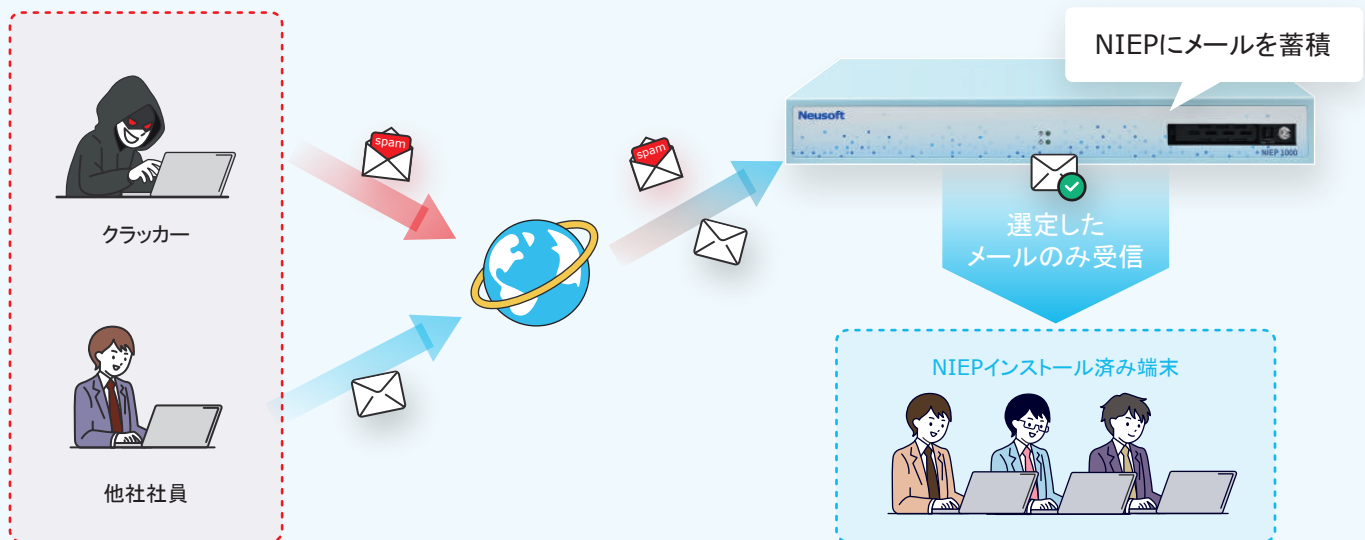


NIEP 1000のメール検疫フロー

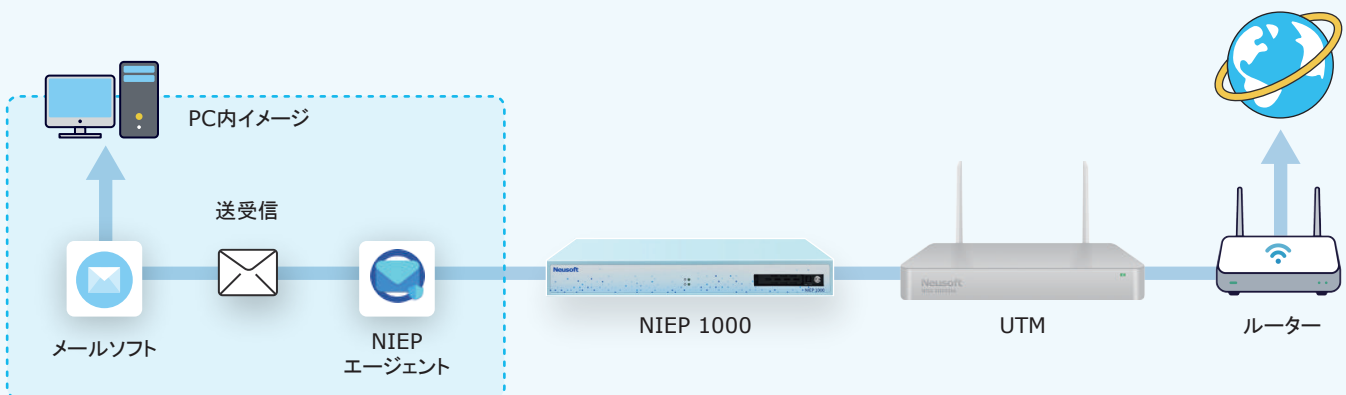
メールはまずNIEPが受信し、検査結果に応じて分類・管理します。ユーザーは管理画面またはAgentで受信許可・拒否を選択でき、受信を許可したメールだけが従業員の端末に届きます。



NIEP 1000のメール検疫イメージ



送受信イメージ



メンテナンスとサポート



機能特性

安全で安定したメールリレー

メールセキュリティリレーとしてメールを定期的に受信・送信し、セキュリティポリシーに基づいてメールクライアントとメールボックスシステムを接続することで、安全で安定したメール通信を実現します。

メール承認と誤送信防止

機密メールの承認、機密情報チェック、AI強化検知、承認タイムアウトポリシーに対応します。送信前の確認・承認プロセスにより、メールの誤送信を防止します。

多階層組織・詳細権限管理

3階層の組織構造と分権管理に対応し、部門、役割、管理範囲に応じて権限を柔軟に設定できます。メールボックス容量の設定にも対応し、複雑な企業組織の管理要件を満たします。

メールコンテンツの無害化(CDR)

メールおよび関連コンテンツに含まれる潜在的なリスク要素を除去して安全に再構成し、処理結果を通知します。コンテンツの利便性を維持しながら、悪意あるコードによるセキュリティリスクを低減します。

共有メールボックスによる共同運用

複数のユーザーが同一のメールボックスを共同管理できます。ユーザーごとに異なるセキュリティポリシー、DLPポリシー、メール表示を設定でき、操作履歴を保存して追跡や監査に活用できます。

機密情報漏えい防止(DLP)

メール送信時の機密情報を自動的に検出・制御し、リスクの高い操作を警告またはブロックすることで、企業の情報漏えいリスクを低減します。

メール処理の効率化

AI機械学習とホワイトリスト／ブラックリストを活用して不要なメールを自動的に振り分け、重要なメールへの対応に集中できる環境を実現します。

多角的なメールセキュリティ検査

メール本文、添付ファイル、URLを多角的にスキャンし、ウイルス、悪意あるコード、フィッシングリンクなどの潜在的な脅威を迅速に検出します。

AIによるインテリジェントな迷惑メールフィルタリング

AIがユーザーによるメールの分類および処理結果を継続的に学習し、送信者評価、URL、迷惑メール特有の表現、類似メールの特徴を組み合わせることで、フィルタリング精度を向上させます。

複数経路のバックアップとメールデータ保護

外部ストレージへのバックアップ、クラウドバックアップ、条件を指定したエクスポートに対応し、重要なメールの長期保存、データ移行、過去のメールの検索を支援します。

メールの隔離・保留・復元

迷惑メール、ブラックリスト該当メール、悪意あるメール、判定保留メールを分類・隔離し、安全な復元と一元的な事後対応を実現します。

メールセキュリティの可視化分析

送信者、受信者、時間、キーワード、脅威レベルをもとに、対象メールやセキュリティイベントを迅速に特定できます。ダッシュボードでは、メールトラフィック、ユーザー、メールプロバイダー、誤送信、ウイルス検出などの主要指標をリアルタイムに可視化します。レポート機能にも対応しています。

製品仕様

ハードウェア仕様

CPU	Intel Atom®シリーズプロセッサ
インターフェース	WAN/LAN x 4 USB x 2
重量	約2,000g
電源・消費電力	AC Max 48W
ストレージ	128GB mSATA
温度	動作:0-40℃ 保管:-40-70℃
サイズ	305 × 174.5 × 38mm

対応環境

対応OS	Windows 10/11、macOS 10.15以降
メールクライアント	Microsoft Outlookクラシック (Windows)、 Outlook for Mac、 Thunderbird (Windows/macOS)、 macOS Mail
対応メールサーバー ／メール環境	一般的な企業向けメールサーバー／メールサ ービスに対応し、既存のメール環境を維持した まま導入できます。

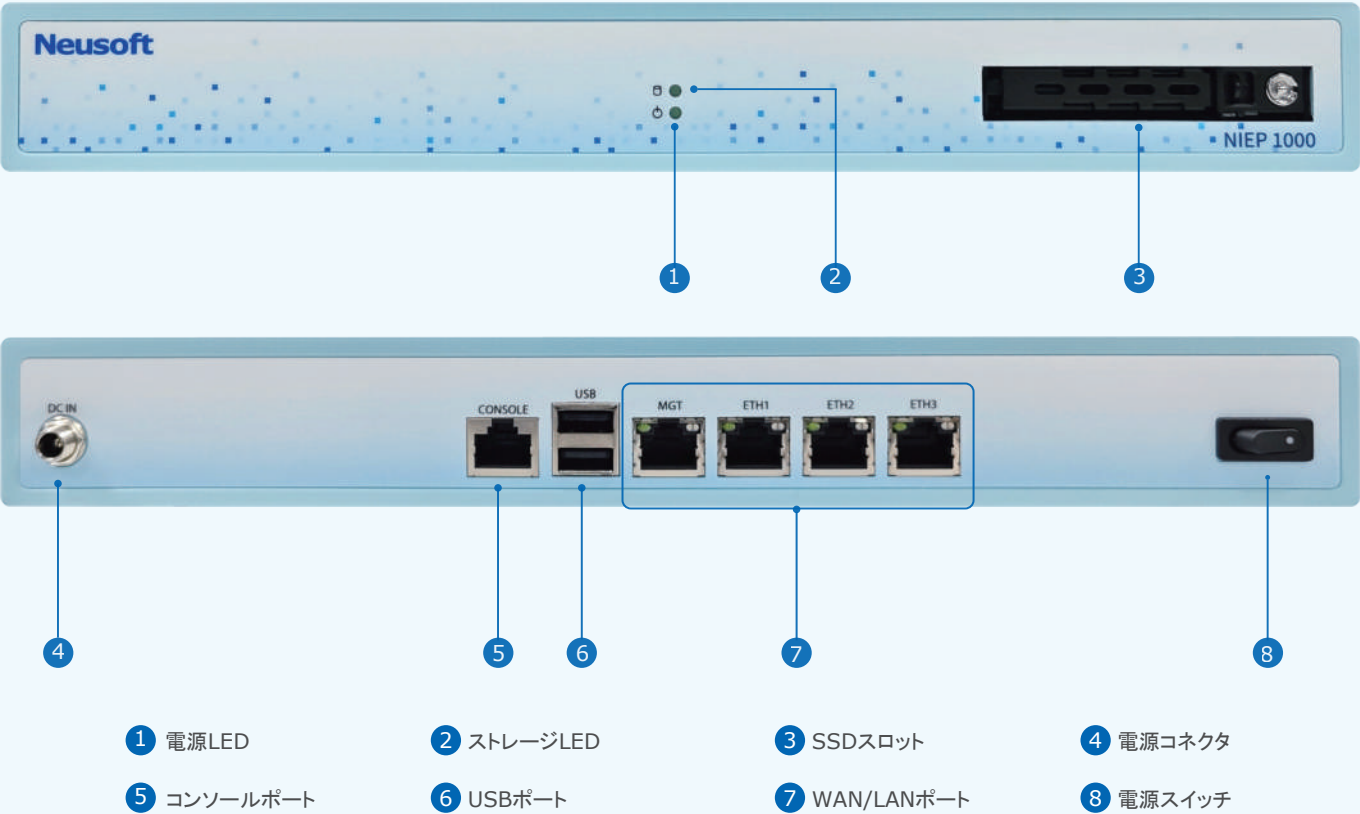
性能仕様

パフォーマンス	NIEP 1000
スループット	2,000Mbps
毎分メール処理数	236通/分

製品モデル

モデル	ユーザー数	メールボックス数
NIEP 1000-P5	5	15
NIEP 1000-P15	15	45
NIEP 1000-P30	30	90
NIEP 1000-P60	60	180

機器インターフェース



Neusoft Corporation

〒135-0063

東京都江東区有明3-6-11

東京ファッションタウンビル東館7階

TEL: 03-3570-9322

E-mail: security_info@neusoft.com

neteye.neusoft.com/jp/