

# メールセキュリティ

## 「迷惑メールは削除すればいい」 そう思っていないませんか？

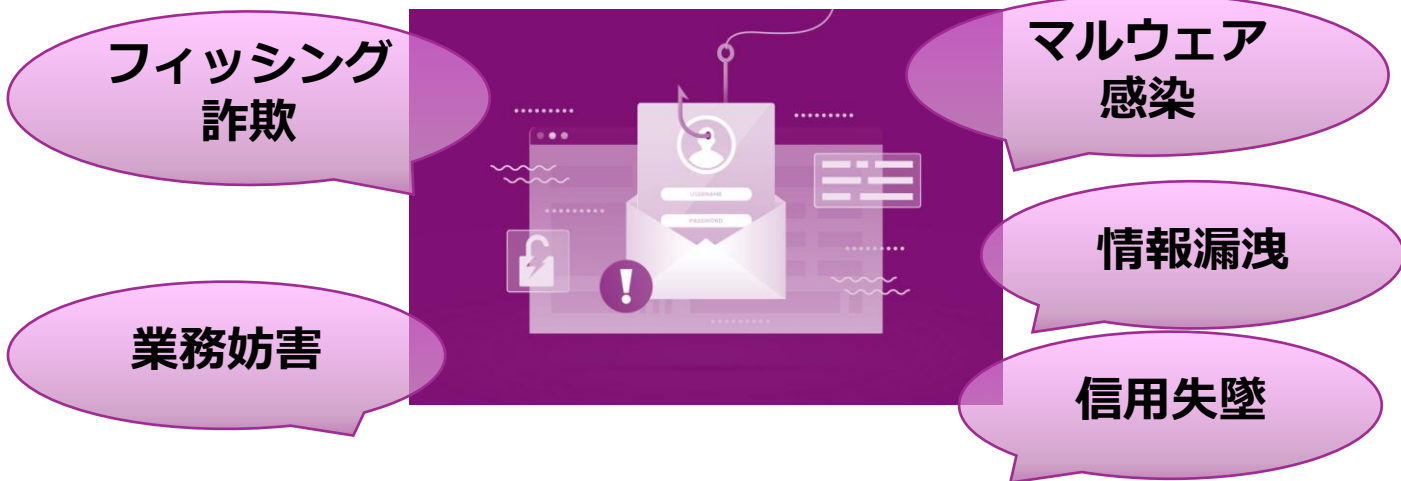
メールはビジネスに欠かせないツールです。  
ですが迷惑メールは数年来増加を続け、収まる気配はありません。  
内容も巧妙さが増しており、見極めることが難しくなっています。  
サイバー攻撃の約40%がメールによるものという統計もあります。  
フィッシング詐欺や、偽の取引、マルウェア感染によるシステム破壊や  
情報漏洩など、メールによってもたらされる犯罪被害は甚大です。

2024年の日本国内で確認されたセキュリティインシデント1,319件のうち、メール誤送信およびマルウェア感染といったメール関連が489件で、約40%を占めていた。

[2025年3月公開]過去3年分の国内セキュリティインシデント集計 | Digital Arts Security Reports | デジタルアーツ株式会社より  
独立行政法人 情報処理推進機構 (IPA) の調査では、2024年に発生した情報セキュリティ10大脅威の1位が、ランサム攻撃 (重要データを人質とし身代金=ランサムを要求する犯罪行為、メールで悪意のあるプログラムや添付ファイル、URLを送ってくることが多い) による被害だったとしている。

情報セキュリティ10大脅威 2025 | 情報セキュリティ | IPA 独立行政法人 情報処理推進機構 より

### ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ 迷惑メールのリスク ◆ ◆ ◆ ◆ ◆



受信トレイに溢れる迷惑メールを選別、削除する手間を減らし、詐欺被害や情報漏洩のリスクを減らすためには、メールボックスに届く前にクラウドで防御する、ゲートウェイ型セキュリティサービスが効果的です。

毎日の迷惑メール  
チェックと削除が面倒

巧妙になる迷惑メール  
見分けるのが難しい



迷惑メールをブロック  
できているのか不安



そのお悩みごと、イシマルが解決します！

## メールサーバをクラウドで防御 ゲートウェイ型セキュリティ

### ◆ここがポイント◆

#### 1. 不正メールを検出・ブロック

メールサーバに届く前に不正メールを検出、メールを利用した侵入や攻撃をブロックします。メールサーバには検査済みのメールだけが配信されます。

#### 2. ビジネスメール詐欺対策

従来のパターン検索だけでなく、機械学習やAI検索など高度な検索を多層的に用いて不正なファイルやURLを検出します。  
ニセ請求書やフィッシングなど、「なりすまし」メールもブロックします。

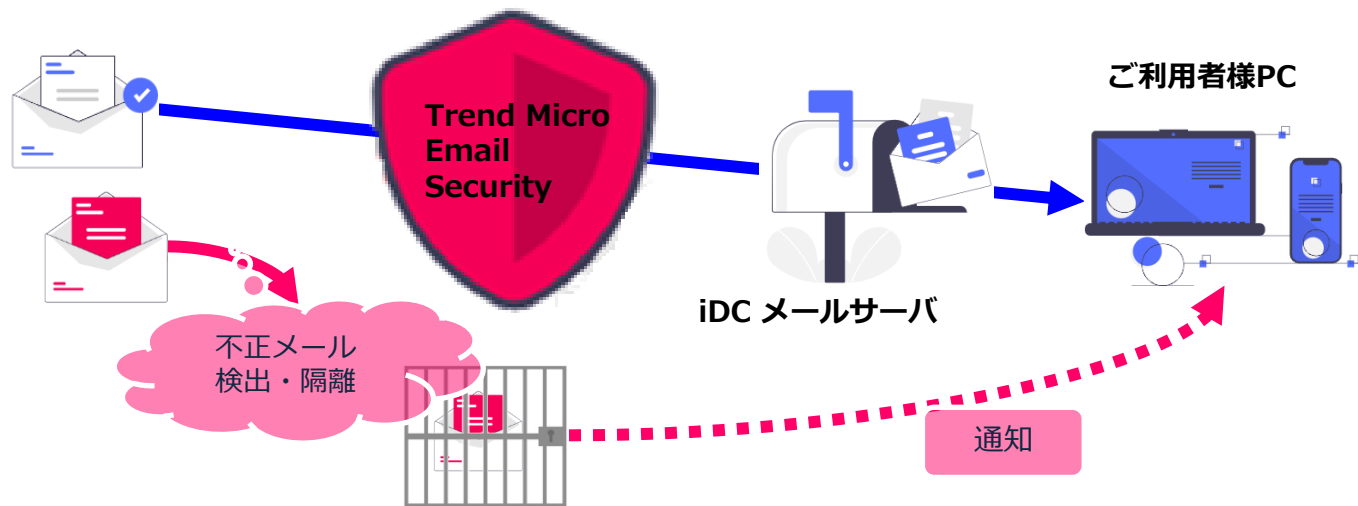
#### 3. 管理不要

PCにソフトウェアをインストールしないので、管理不要です。  
隔離されたメールがあるときはメールで通知、必要なメールが隔離されたときはイシマルデータセンター iDC から再配信します。

**お客様の作業は一切不要！**  
**申し込んだ日から効果を実感できます！**

## サービス概要

お客様へ送られたメールはイシマルデータセンター iDC のメールサーバに届く前にゲートウェイ (Trend Micro Email Security) で検査されます。不正メールと判断されたメールはブロックされ、検査に通ったメールだけが、メールボックスへ届けられます。



## 機能概要

### ○送信者の真正性

送信者認証 (SPF, DKIM, DMARC)、メール付帯情報 (メールヘッダなど) のなりすましメール検査を行います。

### ○迷惑 (スパム) メール対策

IPアドレスの評判をもとに不正な送信者を判定 (IPレピュテーション)、人間の直感や経験などをもとに不正メールを判定 (ヒューリスティック)、マーケティングなどグレーメール分類を行います。

### ○マルウェア対策

パターン検索による既知の脅威対策、機械学習型検索による未知の脅威対策。サンドボックスによる未知の脅威への動的解析を行います。

### ○不正URL対策

インターネットの評判をもとにフィッシングなど不正URLを判定 (Webレピュテーション)、Time-of-Clickプロテクション、添付ファイル内のURL検索、クラウドサンドボックスによるURLの検査を行います。

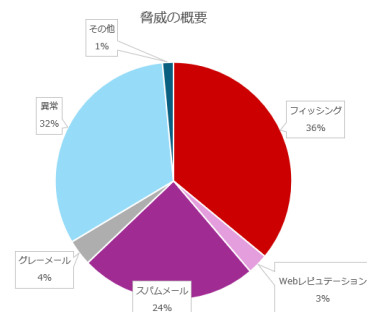
### ○コンテンツフィルタ

実ファイルタイプ、拡張子、容量、キーワードによるポリシーの適用を行います。

## 管理

管理はイシマルデータセンター iDC へお任せ。いつ、だれからのメールがどんな理由で隔離されているか、履歴を1か月保存しているので必要なメールは再配信可能です。

日付	送信者	受信者	件名	理由
2024/11/9 16:41	admin@xxxx.info	xxx@ishimaru.ne.jp	Attention! Reply Back Today!	フィッシング
2024/11/9 13:29	admin@xxxx.com	xxx@ishimaru.ne.jp	【今だけ】利息がゼロ円！お早めに	スパムメール
2024/11/8 18:48	zetwgvba03@xx.xx.jp	xxx@ishimaru.ne.jp	秋のイベント、プレゼント	グレーメール



セキュアなメールで安心・安全なビジネスを！

# メールセキュリティ

## 迷惑メール対策なら・・・ <弊社ホスティングユーザ>

ドメイン単位でお申込み  
メールアカウント数にかかわらず一律料金

機能	詳細	標準価格 (税抜)
迷惑メール対策 ビジネスメール詐欺 (BEC)、 標的型サイバー攻撃など	IPレピュテーションにより、なりすましや不正送 信者をブロック、発見的手法 (※) によりグレー メールをフィルタします  ※発見的手法: パターン検索にとどまらず、人が 本能的・直感的に迷惑メールと判断するメールを 自動的に選別する	<input type="checkbox"/> 年額: ¥12,000 <input type="checkbox"/> 月額: ¥1,000

## マルウェア対策なら・・・ <弊社ホスティングユーザ>

ドメイン単位でお申込み  
登録されたすべてのメールアカウント数に応じた料金

機能	詳細	標準価格 (税抜)
マルウェア対策 (迷惑メール対策を含む)	パターン検索による既知の脅威、機械学習型検索 による未知の脅威に対応 サンドボックスで仮想実行することにより動的解 析も実行します  ※10アドレス単位	<input type="checkbox"/> 年額: ¥20,400 <input type="checkbox"/> 月額: ¥1,700

## 他社メールサービスからお乗り換えの場合・・・

■ 注意事項 ■  
メールサービスと同時にドメイン管理も弊社サービスへ移行いただくことを  
前提としております。

機能	詳細	標準価格 (税抜)
ホスティングサービス基本契約料 + 移行手数料	初回のみ	<input type="checkbox"/> 一括: ¥35,000
メールサービス利用料 + ドメイン名更新料	メールアカウント30まで	<input type="checkbox"/> 年額: ¥49,000