

## 機能と利点

### アンチ・スパム、アンチ・ウィルス、アンチ・フィッシング保護機能

Cloudmark Authority は、送受信を保護し、スパム/フィッシング/ウィルス攻撃から電子メール・ユーザを守る包括的なソリューションです。瞬時に応答しながらも、業界最高精度を誇る Cloudmark Authority は、サービス・プロバイダ加入者の受信トレイをクリーンアップすると同時に、サポート問題を低減します。

### コンテンツのカテゴリ化

サービス・プロバイダは、各種の不正メッセージをカテゴリに分類し、カテゴリごとにポリシー（フィッシングのブロック、ウィルスの隔離、ニュースレターの保持など）を適用することができます。このようにしてメッセージを個別に処理すれば、加入者の満足度向上とインフラ・コスト削減を図ることも可能になります。

### Global Threat Network™

Cloudmark Authority では、サービス・プロバイダが分類を誤っても、ベンダの調査に頼ったり、手動で操作することなく解決できる Cloudmark の Global Threat Network が利用できます。また、管理者、不正使用担当デスク、加入者からのフィードバックを迅速かつ自動的に解析し、Cloudmark Authority のフィルタリング機能をほぼリアルタイムに向上させる Cloudmark Trust Evaluation System も使用できます。

### 最新の脅威データをセキュアにコピー

Cloudmark Authority は、最新の脅威フィンガープリントのローカル・キャッシュを各サーバにセキュアにコピーし、このキャッシュを必要に応じて 30～60 秒ごとに更新します。このようにしてシステムを完全に冗長化することで、Cloudmark のバックエンド・サービスが一時的に遮断されても、フィルタリングが機能し続けるようにしています。

### リアルタイム/履歴レポート

サービス・プロバイダは、システム・レベルから加入者レベルまでのリアルタイムおよび過去のセキュリティ情報を入手し、Cloudmark Authority がネットワークを確実に保護しているか、また加入者からのフィードバックを活かしてポリシー設定やインフラ計画を適切に行っているか確認することができます。

## キャリアグレードのスパム/フィッシング/ウィルス対策

Cloudmark Authority は、業界最速・最高精度のスパム/フィッシング/ウィルス対策を実現するキャリアグレードのソフトウェア・ソリューションです。Cloudmark Authority は、Advanced Message Fingerprinting™テクノロジーと、Cloudmark Global Threat Network（世界 190 カ国にまたがる信頼できるユーザが参加）からリアルタイムにレポートされるスパム情報を独自の方法で連携させ、誤検出を最小限に抑えつつ、スパム、フィッシング、ウィルスの 98% 以上をブロックします。Cloudmark Authority はこのような高精度なブロックに加え、他社のソリューションよりもはるかに少ないリソースで処理を実行し、CPU 使用率を 90% 低減できるというメリットも提供します。

なお、Cloudmark Authority は、ネットワーク・リソースの効率的な使用、ストレージ使用量の削減、電子メールのユーザ・エクスペリエンスの向上を実現します。このため、キャリア MTA の中で最も普及している迷惑メール対策ソリューションとなっています。

### キャリアグレードのスケラビリティと信頼性

大規模なキャリア環境のニーズに対応する Cloudmark Authority は、他社のソリューションの 20 倍のメッセージ・スループットを提供しながらも、CPU 使用率を 90% 低減するという優れたパフォーマンスを発揮し、インフラ効率の向上とシステム総所有コスト（TCO）の大幅な削減を実現します。分散型アーキテクチャを採用し、最新の脅威データのローカル・キャッシュを各キャリア環境にコピーする機能を備えた Cloudmark Authority は、最高レベルのフィルタリング精度を誇ります。

### リアルタイムの脅威応答

新種の脅威を他社のソリューションよりも迅速に検出できる Cloudmark Authority がインストールされている環境には、Cloudmark Global Threat Network からのリアルタイム・フィードバックを解析し検証した結果が、マイクロ・アップデートを介して 30～60 秒ごとに自動的に配布されます。突然変異したウィルスや、悪名高いスパム技術を利用した攻撃は、革新的な Advanced Message Fingerprinting アルゴリズムが追跡し検出します。

### 最高レベルの精度

サービス・プロバイダによる検出精度テストで、他社のソリューションよりも常に高い評価を得ている Cloudmark Authority は、誤検出を最小限に抑えつつ、迷惑メールの 98% 以上をブロックすることができます。また、レポートの検証とシステムの自己修正を頻繁に行い、このような高い精度を現在だけでなく将来も保証します。Cloudmark Authority は、様々なコンテンツと言語に対応する脅威解析機能も搭載しているため、中国語、日本語、キリル文字などの 2 バイト文字を含むスパムのほか、あらゆるフォーマットおよび言語のスパムを阻止できます。

### 広範な脅威に対応する保護機能

Cloudmark Authority は、固定およびモバイル・ネットワーク上の送受信を保護し、スパム、ウィルス、フィッシングなどあらゆるタイプの不正メッセージを完全にブロックします。なお、Cloudmark Authority を導入すれば、脅威の種類ごとにソリューションを個別に購入、統合、管理する必要がなくなります。

## OS 要件

### Solaris

Solaris 8, 9, 10

### FreeBSD

FreeBSD 5, 6

### Windows

Windows Server 2000

Windows Server 2003

### Linux

Linux ディストリビューション (ただし、必要なライブラリがインストールされていること)、正規の RedHat Enterprise Linux ES 2.1 以降、RedHat 8 以降をサポート

## 互換性

### Solaris

- 32 ビット (SPARC プラットフォーム)
- 64 ビット (SPARC プラットフォーム)
- X86\_64 ビット (Intel プラットフォーム)

### FreeBSD

- 32 ビット x86
- 64 ビット x86

### Windows

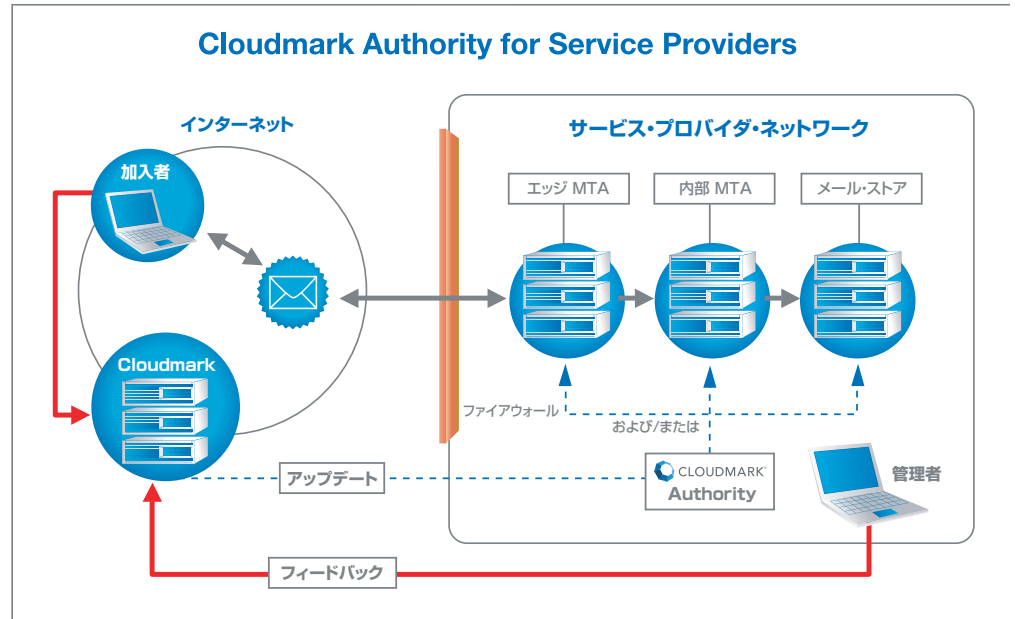
- 32 ビット x86
- 64 ビット x86

### Linux

- 32 ビット x86
- 64 ビット x86

## サービス・プロバイダ・ネットワークを確実に保護する Cloudmark Authority

Cloudmark Authority は、スパム、フィッシング、ウィルスなどの不正メッセージをブロックする完全に自動化されたシステムであり、メッセージ配信経路のあらゆるポイントで使用できます。



詳細は [www.cloudmark.com](http://www.cloudmark.com) をご覧ください。

日本事業所  
クラウドマーク ジャパン  
〒107-0052  
東京都港区赤坂 4-13-5  
赤坂オフィスハイツ 131  
電話: 03-6277-8816  
Fax: 03-6277-8829  
電子メール: [japan@cloudmark.com](mailto:japan@cloudmark.com)

北米事業所  
Cloudmark, Inc. (本社)  
128 King Street, 2nd Floor  
San Francisco, CA 94107 USA  
電話: +1-415-543-1220  
Fax: +1-415-543-1233