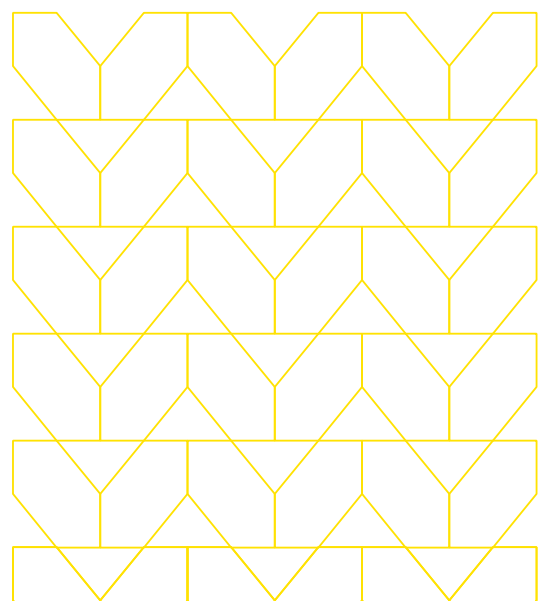


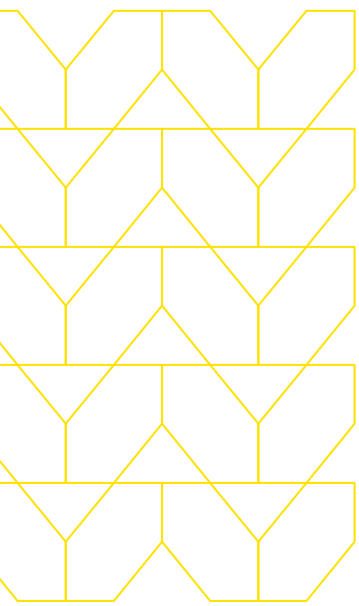
安全なダウンロードを 実現

ユーザーが誤ってメールやインターネットから
悪意のあるドキュメントをダウンロードすることを、
メンロ・セキュリティの Isolation Core™ が防止します



Solution Brief

デジタル世界での新しい働き方では、信頼が重要になります



Verizon Data Breach Investigations レポートによると、観察されたマルウェアの94%はメールおよびフィッシング攻撃によって配信されました¹

私たちの働き方は変化しています。ユーザーは、いつでもどこからでも業務を行うことに慣れてきており、それを望んでもいます。この新しい働き方を実現するためには、メール、クラウドストレージサービス、およびクラウドアプリを使ってドキュメントを共有する必要があり、攻撃者はそこに注目しています。これらの最新のビジネスツールやプラットフォームは、ユーザーを危険にさらす可能性のある悪意のあるドキュメントを送信するための主要な手段にもなり得るからです。

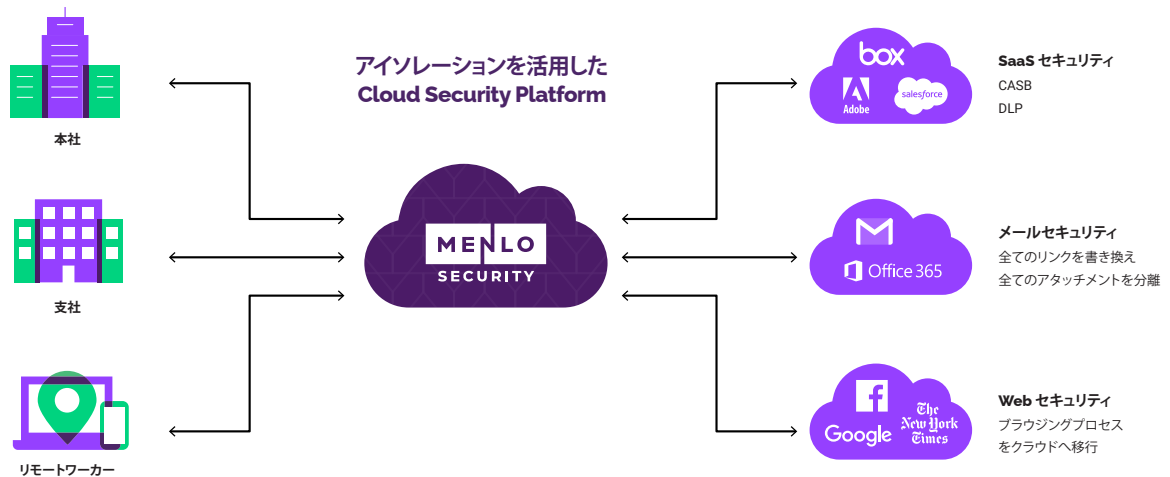
従来型のサイバーセキュリティの アプローチでは、不十分です

現在のサイバーセキュリティは、この業界が生まれたときと同じ手法を今も使い続けています。サンドボックスやホワイトリスト、URLフィルタリングなどの時代遅れのソリューションに依存して、悪意のあるドキュメントがユーザー環境で活動し始める前に検知しようとしているのです。この検知と対応のアプローチの問題は、過去に検知された攻撃のシグネチャを使うことです。現代の最新の攻撃では、武器化されたドキュメントは特定のユーザーまたはユーザーグループ用に作成されるため、個々に異なったものになります。そのため、過去の攻撃とのマッチングにより検知しようとする従来のセキュリティソリューションでは、手遅れになるまでほとんど検知することができません。たった1回のダウンロードが、デバイス、ネットワーク、および組織全体を危険にさらしてしまうのです。

メンロ・セキュリティのアイソレーションを活用した Cloud Platform が、ゼロトラストを可能にします

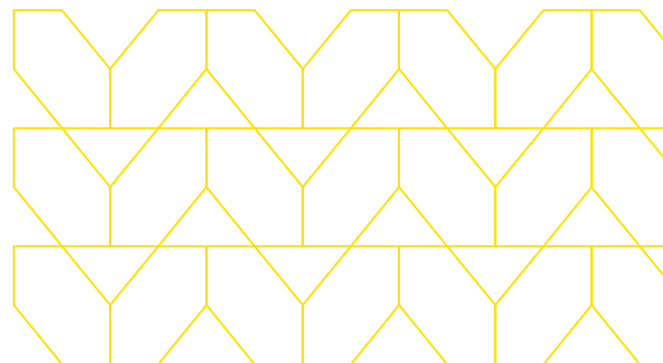
メンロ・セキュリティは、クラウド上のリモートブラウザーですべてのドキュメントおよびメールの添付ファイルを分離して開くことで、悪意のあるドキュメントがユーザーのデバイスに到達する前に無力化します。Isolation Core™を活用したMenlo Security Cloud Platformは、すべてのコンテンツが悪意のあるものであるという前提に立ち、その想定の前でさまざまな処理を行うため、そのドキュメントが良いものか悪いものかは関係ありません。

パスワードで保護されたファイルのような疑わしいドキュメントは、すべてのアクティブなコンテンツを削除し、安全なPDFとして表示されます。また特権ユーザーのポリシーでは、ウイルス対策とサンドボックスの検査後にのみ、オリジナルのドキュメントのダウンロードが許可されます。その結果、安全でミラーリングされたコンテンツのみがユーザーのデバイスに送信され、マルウェアは遮断されます。



業界で初めてIsolation Core™を搭載したMenlo Security Cloud Platformは、暗号化されたアーカイブやパスワードで保護されたMicrosoft OfficeファイルおよびPDFに潜むマルウェアからユーザーを保護します。ファイルは分離された安全なWebブラウザに読み込まれ、ユーザーがいつも通りパスワードを入力するとメンロ・セキュリティがファイルを復号化し、ファイルを安全に表示し、安全なPDFに変換し、さらなる操作を行います。メンロ・セキュリティはPDF、Word、Excel、PowerPointなどの一般的なすべてのドキュメントタイプをサポートしており、ドキュメントの外観や機能を変更することはありません。こうして、悪意のあるドキュメントがユーザーのデバイス上で実行されるのを防ぎます。

メンロはドキュメントの外観や機能を変更することなく、PDF、Word、Excel、PowerPointなどの一般的なすべてのドキュメントタイプをサポートします



メリット



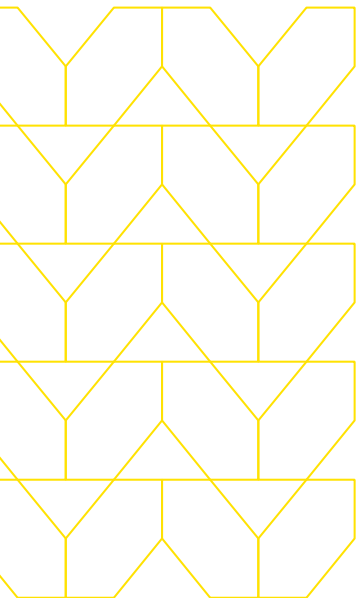
ユーザーのデバイスで悪意のあるドキュメントが実行されることを防止



特定のユーザーにオリジナルドキュメントのダウンロードを許可



高度に分散したユーザー間の安全なコミュニケーションとコラボレーションを強化



マルウェアなどのWebベースの脅威を完全に排除

悪意のあるドキュメントが企業ネットワークの侵害に使用されるようになったのは、リモートユーザー間のコラボレーションが増加したことに加え、ますます高度化する脅威に対抗するための従来の検知と対応によるセキュリティアプローチが限界を迎えたことが原因です。メンロ・セキュリティは、武器化されたドキュメントを阻止するためにゼロトラストアプローチを採用し、エンドポイントではなくクラウド内のリモートブラウザでコンテンツを実行します。これによりユーザーは、悪意の有無を心配することなく、ビジネス上のニーズに従ってドキュメントを共有し、コラボレートすることができます。

生産性を保護し、セキュリティを妨げることなくビジネスを安全に行うためにはどうしたら良いか、japan@menlosecurity.comまでお問い合わせください。



お問い合わせ：
www.menlosecurity.jp
japan@menlosecurity.com



Menlo Securityについて

メンロ・セキュリティは、他に類を見ないアイソレーションを活用したクラウドセキュリティプラットフォームにより、企業が脅威を排除し、生産性を完全に維持することを可能にします。メンロ・セキュリティは、悪意のある攻撃を防ぐために最も安全なゼロトラストアプローチを提供し、エンドユーザーはセキュリティの存在を気にせずにオンラインで仕事をすることができ、さらにセキュリティチームの運用負担を軽減することで、クラウドセキュリティの目標を実現できる唯一のソリューションとなっています。これにより企業は安全なオンライン体験を提供することができ、ユーザーは安心して業務を行いビジネスを進めることができます。