

IIJ、リモートアクセスサービス「IIJフレックスモビリティサービス/ZTNA」にて、 SaaSの宛先情報を自動収集する「ホストグループ自動更新機能」を提供

-- Microsoft 365、Google Workspace、Box など主要 SaaS の宛先情報を自動収集・更新し、
ローカルブレイクアウトのネットワーク運用を効率化 --

当社は、ゼロトラストを実現するリモートアクセスサービス「IIJ フレックスモビリティサービス/ZTNA」において、Microsoft 365 や Google Workspace、Box など、主要 SaaS の宛先情報を自動で収集・更新し、トラフィック制御を効率化する「ホストグループ自動更新機能」を、本日より提供開始いたします。宛先情報(IP アドレス、URL、ホスト名など)をもとに SaaS の通信制御をおこなう場合、それらが予告なく変更されるため、これまで手作業による更新作業が必要でした。本機能によって、更新作業が自動化され、主要 SaaS へのローカルブレイクアウト制御などを手間なく維持することが可能になります。

ローカルブレイクアウトについて

企業の DX 推進やリモートワークの拡大により、SaaS の業務利用が拡大し、Web 会議などの大容量通信が企業ネットワークに負荷をかけ、輻輳を引き起こすケースが増加しています。これに対し、企業ネットワークを介さずに、拠点やリモートアクセス環境から SaaS に直接通信を行う「ローカルブレイクアウト構成」が解決策のひとつとなっています。しかし、Microsoft 365 や Google Workspace などの SaaS は、IP アドレスやホスト名などの宛先情報が予告なく変更されるため、ネットワーク運用管理者は都度、最新の宛先情報を収集し、ネットワーク設定の変更を行う必要があります。

本機能提供の背景

IIJ フレックスモビリティサービス/ZTNA は、Windows OS 環境においてアプリケーション名(.exe ファイル名)によってトラフィック制御が行え、一部の SaaS は宛先情報の変更による影響を受けずにローカルブレイクアウト制御が可能です。しかし、Google Workspace など、Web ブラウザで動作する SaaS では、アプリケーション名での定義ができないため、最新の宛先情報の手動設定が必要になるという課題がありました。本機能は、こうしたローカルブレイクアウト構成の維持にあたって必要な設定変更の手間を削減し、より効率的なネットワーク運用を実現します。

「ホストグループ自動更新機能」の特徴

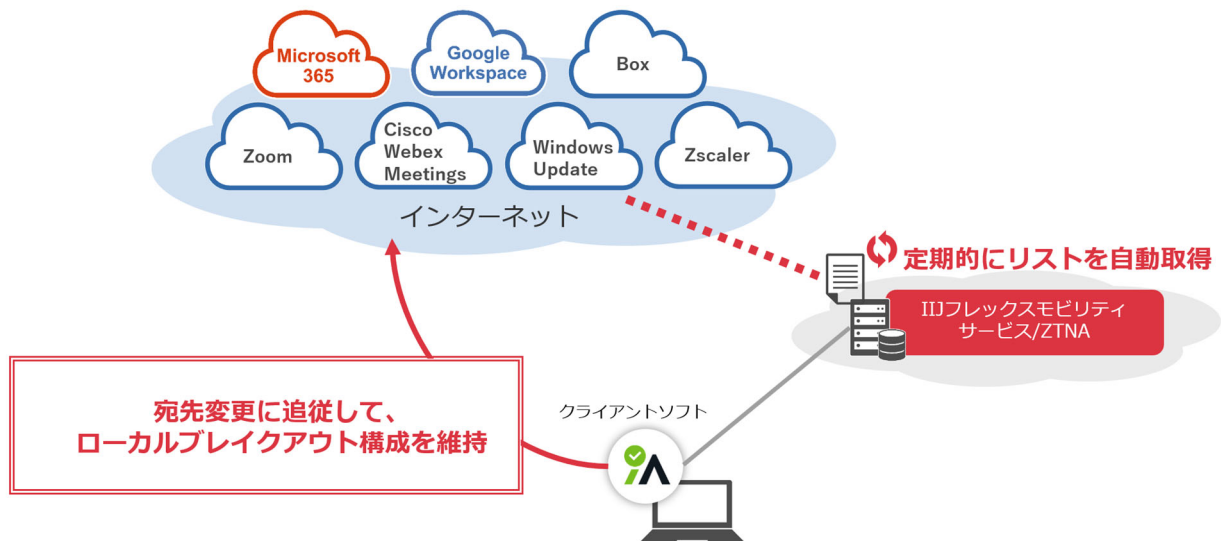
ホストグループ自動更新機能は、Microsoft 365、Google Workspace、Box、Zoom など以下の主要 SaaS に対応し、最新の宛先情報を自動でネットワーク設定に反映することで、手作業での設定変更なしにローカルブレイクアウトの構成を維持することが可能になります。アプリケーション名でのトラフィック制御ができないサービスにおいても、ホストグループ(宛先リスト)による制御が可能です。

本機能は、IIJ フレックスモビリティサービス/ZTNA の Starter、Core、Complete の全プランにおいて無料でご利用いただけます(既存でご利用のお客様は設定変更オプション費用のみ必要)。

本機能で提供する宛先リストテンプレートは以下のとおりです。

- Microsoft 365
- Google Workspace
- Box
- Zoom
- Webex
- Windows Update
- Zscaler

利用イメージ図



- IIJ フレックスモビリティサービス/ZTNA の詳細については、以下サイトをご覧ください。
<https://www.ij.ad.jp/biz/fxm/>

IIJ では今後も、企業のネットワーク運用を支援する機能拡張を継続的に行い、多様化する働き方に対応した快適かつ安全な通信環境の提供を目指してまいります。

(ご参考)

IIJ Touch & Experience College は、IIJ の各種サービスを実際にご覧いただける企業向けプログラムです。デモルームでは、ネットワークサービスやセキュリティサービスなどを、実際の業務シナリオやデバイスを使って体験できます。IIJ フレックスモビリティサービス/ZTNA による通信制御や、ローカルブレイクアウトを活用した通信環境の違いも体感いただけます。

詳細については、<https://www.ij.ad.jp/college/> をご覧ください。

報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 荒井、中島

TEL : 03-5205-6310 FAX : 03-5205-6377

E-mail : press@ij.ad.jp URL: <https://www.ij.ad.jp/>

※本プレスリリースに記載されている社名、サービス名などは、各社の商標あるいは登録商標です。