

## PRESS RELEASE

2023年6月21日

株式会社インターネットイニシアティブ

### **IIJ、特定 SaaS の宛先情報を自動収集し、ローカルブレイクアウトを実現する 「IIJ クラウドナビゲーションデータベース」を提供開始**

-- Microsoft 365、Google Workspace、Windows Update の通信を  
インターネット回線に迂回し、企業ネットワークの負荷を軽減--

当社は、Microsoft 365 や Google Workspace など予告なく変更される SaaS の宛先情報を自動収集し、特定 SaaS への通信を拠点から直接インターネットに流すことで、ローカルブレイクアウト(\*)を実現する「IIJ クラウドナビゲーションデータベース」を、本日より提供開始いたします。

本サービスは、国内法人 IT 市場でニーズの高い SaaS、クラウドサービスのなかで Microsoft 365、Google Workspace、Windows Update の宛先情報を自動収集し、各拠点のネットワーク機器へ経路を自動配信します。これにより、運用の手間無く各拠点からのブレイクアウトが可能となり、ネットワークの輻輳を回避し、快適なクラウドサービスの利用を実現します。

※ローカルブレイクアウト: 特定のクラウドサービス宛の通信について、データセンターなどのインターネットゲートウェイを経由せずに各拠点のインターネット回線から直接アクセスする機能

#### ■背景

デジタルトランスフォーメーション(DX)の推進を背景に、多くの企業でオンプレミスからクラウドサービスへ業務システムの移行が急速に進んだことで、クラウド宛の通信トラフィックが増加しています。テレワークの普及により、自宅などの社外環境での業務が定着した一方で、店舗や工場、病院など、出勤が前提となる働き方のお客様においては、クラウドサービスへのトラフィックが企業ネットワークの設備リソースを圧迫し、遅延を引き起こすなどの問題が発生しています。そうした課題を解消する方策として、特定 SaaS 宛の通信についてインターネットゲートウェイを介さずに、拠点から直接アクセスさせることで社内ネットワークの負荷を軽減させる「ローカルブレイクアウト」という構成が注目されています。

ローカルブレイクアウトを実現する手段として SD-WAN 製品(\*)の導入などがありますが、高機能であるがゆえの複雑さや高コストが導入の障壁となっていました。そこで当社では、業態や業種を問わず、簡単に安価に導入可能であり、運用に多くの手間をかけることなくローカルブレイクアウトを実現し、クラウドサービスのさらなる活用を進めることができるネットワークの実現を目的とした「IIJ クラウドナビゲーションデータベース」を開発いたしました。

※拠点間やクラウドへのネットワークをソフトウェアで制御する機能を搭載したネットワーク機器

#### ■特徴

・国内法人 IT 市場でニーズの高い 3 つのテンプレートからブレイクアウト対象を選択可能

ブレイクアウト対象として、3 つの SaaS およびサービス(Microsoft 365、Google Workspace、Windows Update)のテンプレート(宛先リスト集)からご利用いただけます。予告なく変更される宛先情報が自動収集されるため、運用の手間無く宛先リストを常に最新の状態に保つことが可能です。また、テンプレートは今後拡充していく予定です。

・宛先リストを WebUI で柔軟に管理可能

予め用意されたテンプレート以外の宛先も、WebUI(管理画面)を利用して自由に設定することができ、更新した宛先リストは各拠点にあるネットワーク機器へ自動配布されます。

・IIJ サービスとの併用でより快適なクラウドサービスの利用を実現

IIJ のネットワークサービスが提供するフレッツの IPv6 IPoE と組み合わせることで、従来の PPPoE 接続方式と比較してより快適な接続環境が利用でき、既存のフレッツ回線を活用した効果的なローカルブレイクアウトを実現します。

■ サービス提供開始日

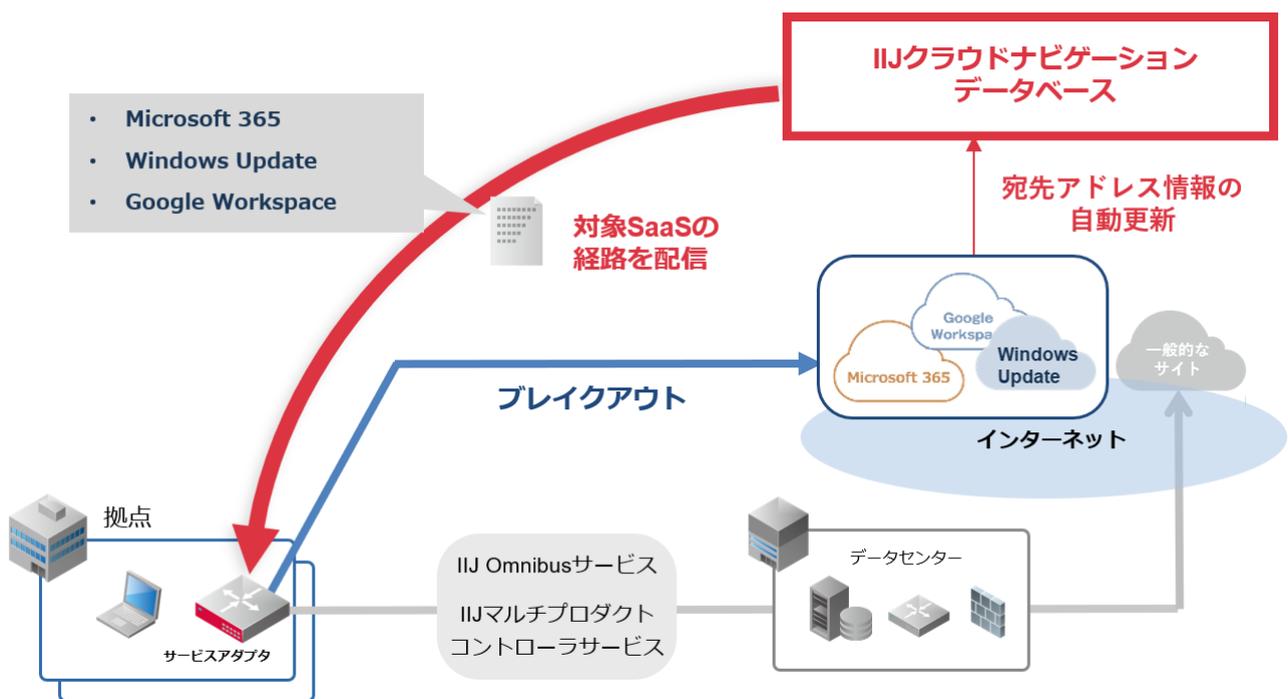
2023 年 6 月 21 日

■ 提供価格 (税抜)

項目	初期費用	月額費用
基本機能	120,000 円	38,000 円
宛先テンプレート (テンプレート1つあたり)	0 円	25,000 円
経路配信機能 (ルータ1台あたり)	0 円	2,000 円

※本サービスのご利用には IIJ マルチプロダクトコントローラサービス、または IIJ Omnibus サービス (今冬対応予定) のご契約が必要です。

■ サービスイメージ



※IIJ Omnibus サービスには今冬対応予定です。

サービスの詳細は以下サイトをご覧ください。

<https://www.ij.ad.jp/biz/cloud-nav/>

IIJ では今後も多様なネットワークサービスを組み合わせながら、お客様のクラウド利用を支援してまいります。

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 太田、荒井

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

E-mail: [press@ij.ad.jp](mailto:press@ij.ad.jp) URL: <https://www.ij.ad.jp/>

※ 本リリースに記載されている社名、製品名などは、各社の登録商標または商標です