

PICK OUT! No.10

JPNIC ブログコーナー

JPNICブログから、オススメ記事を紹介しします。今回は、JPNICとAPNICのコラボレーションで日本語化したNetOXに関する記事をご紹介します。ぜひ、JPNICブログで全文をご覧ください！

event_team 2023年4月19日 IPアドレス JPNICからのお知らせ インターネットの技術



<https://blog.nic.ad.jp/2023/8770/>

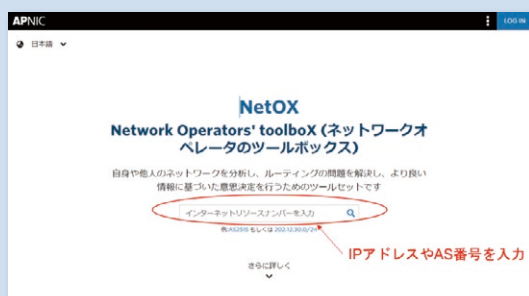
NetOXの日本語化に取り組んでいます ～ネットワークオペレータに役立つツールボックス～

JPNICでは、APNICとコラボしながらNetOXというネットワーク分析ツールの日本語化に取り組んでおり、2023年3月末にNetOXが英語・中国語に加えて日本語でも利用できるようになりました。本稿ではそんなNetOXの紹介や使い方について解説したいと思います。

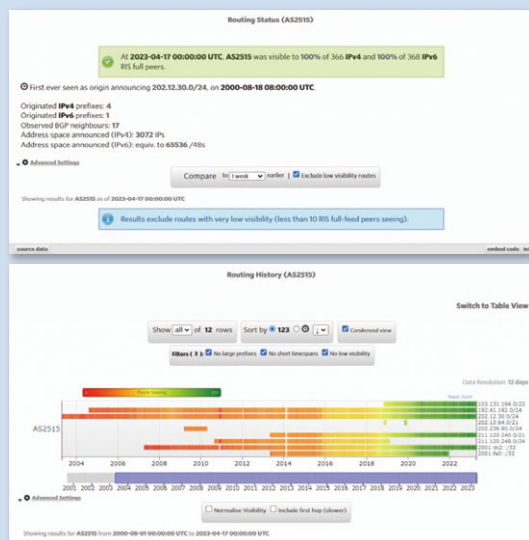
■ NetOXとは？

NetOXは「Network Operators' toolboX」の略で、APNICが提供しているネットワーク分析ツールです。オペレータがネットワークを効率的に調査し、ルーティングに関する問題を特定したり、解決するための情報を提供したりすることを目的に、APNICがRIPE NCCと協力して開発しているWebサービスです。RIPE StatやPeering DBなどと連携しているので、それぞれの情報をNetOXでまとめて確認することも可能だったり、日本からはRIPE地域よりも比較的距離の近いAPNICのWebの方が閲覧しやすかったりといったメリットも挙げられます。

■ NetOXの使い方～経路情報を見よう～



NetOXの使い方の一例を紹介したいと思います。まずは、NetOXにアクセスして、調査したいAS番号やプリフィックスを検索してみましょう。



例えば、JPNICのAS番号「AS2515」を検索すると、「ルーティング」のタブからはAS2515が広報している経路の情報や、各プリフィックスのルーティング履歴などを確認することができます。

この他にも、ルーティング情報、WHOIS、IRRの登録状況やAbuse対応窓口、ジオロケーションなどといった情報も、このNetOXでまとめて確認することができます。

JPNICでは、今後もオペレータの皆さんにとってより便利で使いやすいツールとなることをめざして、APNICとコラボしながらNetOXの日本語化に取り組んでいきます。こんな日本語訳の方がわかりやすい、この情報が見られるととても便利になる、といったご意見やご感想がありましたらお気軽にお知らせください。

カテゴリー

- IETF
- Internet Week
- [IPアドレス](#)
- [JPNICからのお知らせ](#)
- JPNICについて
- JPNICのイベント
- アクセス数Top 10
- インターネットガバナンス
- [インターネットの技術](#)
- コラム
- ドメイン名
- 他組織からのお知らせ
- 他組織のイベント

PICK OUT BLOG

2023
4.19