

Route 53機能を使用してAWSを包括にポイントする

内容

[はじめに](#)

[背景説明](#)

[Route 53リゾルバの設定](#)

はじめに

このドキュメントでは、新しいroute 53機能を使用してAWSからUmbrellaを指し示す方法について説明します。

背景説明

Amazon Route 53では、ユーザーがDNSクエリを特定のネットワークに転送できる新しい機能が提供されました。これにより、このサービスを利用するユーザーは、DNSトラフィックをUmbrellaリゾルバにポイントし、設定をAmazon VPC（仮想プライベートクラウド）に適用できます。

Route 53リゾルバの設定

DNS要求をUmbrellaリゾルバに転送するには、すべてのDNSクエリをネットワークに転送するルールを追加する必要があります。

1. AWSマネジメントコンソールにサインインし、<https://console.aws.amazon.com/route53/>でRoute 53コンソールを開きます。
2. Rule > Create Ruleの順に移動します。
3. 値として「forward」を指定します。
4. ドメイン名にルートドメイン「。」（ドット）を追加します。
5. ルールを適用するすべてのVPCに関連付けます。
6. ターゲットIPアドレスとして208.67.222.222と208.67.220.220を入力します。



注: 「ドットルール」は、プライベートホストゾーンの一部のAWS内部ドメイン名およびレコード名には適用されません。何らかの理由でこれらの問い合わせを外部ネットワークまたはUmbrellaに転送する場合は、特定の内部ドメイン名を使用して別のルールを設定する必要があります。Route 53リゾルバの設定で問題が発生した場合は、[Amazon Route 53開発者ガイド](#)で詳細をご覧ください。

DNSトラフィックをUmbrellaに転送するようにRoute 53リゾルバを設定したら、設定したAWSアウトバウンドエンドポイントのIPアドレスを使用して、Umbrellaダッシュボードにネットワークを作成する必要があります。

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。