

Alibaba Cloud Express Connect

設定

Document Version20190610

目次

1 ヘルスチェックの設定.....	1
-------------------	---

1 ヘルスチェックの設定

1つの物理接続にエラーが発生したときにトラフィックが他の物理接続に確実に配信されるようにするには、VBRのヘルスチェックを設定する必要があります。

冗長物理接続を確立し、VPCのローカルデータセンターへのECMPルートが追加されていることを確認してください。

Alibaba Cloudは、2秒ごとに各ヘルスチェックIPアドレスからローカルデータセンターのユーザー側のIPアドレスにpingパケットを送信します。1本の専用回線上で連続した8つのpingパケットが応答しない場合、トラフィックは他の専用回線に配信されます。



注:

Cisco デバイスなどのコントロールプレーンポリシー (Copp)、または Huawei デバイスのローカルアタック防御ポリシーがローカルデータセンターで設定されている場合、ヘルスチェックパケットが破棄され、ヘルスチェックリンクに支障をきたす可能性があります。ローカルデータセンターにあるネットワークデバイス上の制御側の速度制限を取り消すことを推奨します。

1. [Express Connect コンソール](#)にログインします。
2. 左側のナビゲーションウィンドウで、[VPC ピアリング接続] > [VBR-VPC 接続] をクリックします。
3. 対象のピアリング接続を見つけ、> [ヘルスチェック] をクリックします。
4. [設定] をクリックし、次の情報に基づいてヘルスチェックを設定します。

設定	説明
ソース IP	VPC 内のアイドル状態のプライベート IP アドレス
宛先 IP	ローカルデータセンターのネットワークデバイスのインターフェイス IP アドレス