

いくつかのグローバルクラウドプラットフォーム

- Azure
- AWS Lightsail
- Digital Ocean
- Vultr
- Google Cloud - 失敗
- 概要
- まとめ

最近、いくつかのクラウドプラットフォームを試してみました。それを使って自分のプロキシサーバーを設定しました。以前は、サードパーティのプロキシサーバーを使っていましたが、そのサーバーは多くのユーザーに利用されているため、時々速度が遅くなることがありました。この問題を解決するために、自分でサーバーを設定することにしました。

Azure

Azure は良い選択肢です。ここで3つの仮想マシンを作成しました。なぜなら、プラットフォームが無料で200ドルのクレジットを提供してくれたからです。私のマシンはカタール、アメリカ、そして香港にあります。私の広州のラップトップからカタールのサーバーへのping時間は150msです。現在、アメリカのサーバーへのpingパケットは100%失われています。2日前はpingが成功していました。そして、香港のサーバーへのpingパケットも100%失われています。iOSのプロキシクライアントでテストしましたが、接続できませんでした。これらをシャットダウンする必要があります。コストは無料ですが、失われたサーバーは私にとって役に立ちません。

コンソールとネットワークタブを見てみましょう。上と下に表示されています。

私のカスタムネットワーク設定はシンプルです。プロトコルに関係なく、1024から65535までの任意のポートを開放しています。これは私のプロキシサーバーだからです。内部に秘密のデータやプログラムはありません。そのため、Outlineアプリの提案に従ってこのように設定しています。

AWS Lightsail

LightsailはAWSの軽量な製品です。AWSには多くの製品がありますが、時にはその中に仮想マシンを作成したいだけのこともあります。そこで、AWSはLightsailを提供しています。

Digital Ocean

海外のクラウドプラットフォームの中でも、特に 2016 年から 2018 年にかけて、Digital Ocean をよく利用していました。毎月 5 ドルを費やしていました。

次のようにしてドロップレットを作成します：

以下が私の請求履歴です：

Vultr

2018 年から 2020 年まで Vultr を使用していました。

Google Cloud - 失敗

私も Google Cloud を試してみたいのですが、失敗しました。彼らは中国のユーザーをサポートしていません。他の国の市民として偽の情報を提供することはできますが、登録を成功させるための対応するクレジットカードを持っていないのです。

アウトライン

Outline はクラウドプラットフォームではありません。それはプロキシツールです。私がプロキシサーバーを設定するのを助けてくれるので、それについて別の段落を書いて称賛しなければなりません。それは本当に役に立ちます。オンラインで検索することでそれについて学ぶことができます。

概要

最も安価で最低限の構成のサーバーは、通常月額 5 ドル程度です。数人のユーザーが使用するプロキシサーバーとして十分な性能を持っています。シンガポール、香港、その他のアジア地域のサーバーは、通常、アメリカやヨーロッパのサーバーよりも高速に接続されます。また、サーバーを設定した直後は非常に快適に動作することがありますが、数日経つとゾンビのように動作が遅くなる場合があります。そのため、速度と安定性に関しては、日常の使用の中で真実を見つけるしかありません。