

はじめに

100 XP

4 分

このモジュールでは、Microsoft のプライバシーへの取り組みと、Azure が一般的な規制およびコンプライアンスの標準にどのように準拠しているかについて説明します。

組織が政府の部門または機関である場合、または中国のリージョンにデプロイする必要がある場合は、他の Azure ユーザーには適用されない、いくつかの考慮事項についても確認できます。

一般に、"コンプライアンス" とは、法律、標準、または一連のガイドラインに従うことを意味します。"規制コンプライアンス" とは、統治機関が施行する法律に会社が確実に従うための規範とプロセスを指します。

Tailwind Traders 社の紹介

Tailwind Traders は、架空のホームセンターです。この会社は、世界中およびオンラインでホームセンターを運営しています。



Tailwind Traders には、競争力のある価格設定、迅速な出荷、および幅広い商品という特徴があります。クラウド テクノロジーによって事業運営を改善し、新しい市場への成長をサポートできると考えています。クラウドへの移行によって、ショッピング体験を強化し、自社と競合他社との差別化を促進しようとしています。

Tailwind Traders がクラウド内のデータを保護し、準拠した状態を維持する方法

Tailwind Traders はクラウドへの移行を計画しています。データセンターで管理しているサーバーに格納されたすべてのアプリケーション データを完全に制御することに慣れています。

Tailwind Traders は、アプリケーションをクラウドに移行するということは、データが壁の外にあることを意味すると認識しています。また、この会社は、クラウド プロバイダーがサーバーのハードウェアとインフラストラクチャにアクセスできることも理解しています。アプリケーションデータのプライバシーはどのように保護されるのでしょうか。

Tailwind Traders は、複数の規制およびコンプライアンスのフレームワークにも準拠する必要があります。たとえば、クレジットカードのデータを適切に処理するには、特定のルールに従う必要があります。また、適用される規制や標準にアプリケーションが準拠していることを確認する必

要もあります。Azure 上のインフラストラクチャは、このような同じ標準に既にどのように準拠しているのでしょうか。

このような質問に答えるには、まず Azure で使用できるコンプライアンス認証の種類について学習します。

学習の目的

このモジュールを終了すると、次のことができるようになります。

- Azure で使用できるコンプライアンス認証の種類について説明する。
- Microsoft プライバシーに関する声明、オンライン サービス条件、および Data Protection Addendum にアクセスし、Microsoft によって収集される個人データ、Microsoft によるその使用方法、および目的について確認する。
- トラスト センターと Azure コンプライアンス ドキュメントから、Azure の規制基準とコンプライアンスに関する分析情報を得る。
- 政府機関に固有の Azure の機能について説明する。

前提条件

- コンピューティングの基本的な概念と用語について理解する必要があります。
- クラウド コンピューティングに関する知識は有用ですが、必須ではありません。