

まとめ

100 XP

2 分

Tailwind Traders は、増大する一連のクラウド アプリケーションに場所やデバイスに関わらず従業員のみがアクセスできるようにする必要があります。

計画を立てる際に、Tailwind Traders では次のことを学習します。

- 認証 (AuthN) はユーザーの ID を確認します。
- 承認 (AuthZ) では、認証されたユーザーが持つアクセスのレベルを確認します。
- シングル サインオン (SSO) を使用すると、ユーザーは 1 回サインインするだけで、その資格情報を使用して、複数のリソースやアプリケーションにアクセスできます。
- Azure Active Directory (Azure AD) は、クラウドベースの ID およびアクセス管理サービスです。Azure AD を使用すると、組織はビジネス要件に基づいてアプリとリソースへのアクセスを制御できます。
- Azure AD Multi-Factor Authentication では、完全な認証のために 2 つ以上の要素を必須とすることで、ID のセキュリティが強化されます。一般的に多要素認証には、ユーザーが知っていること、ユーザーが持っているもの、およびユーザー自身の特徴を含めることができます。
- 条件付きアクセスは、ユーザーの場所などの ID のシグナルに基づいてリソースへのアクセスを許可または拒否するために Azure AD によって使用されるツールです。

これらのアイデアを参考にして、ソフトウェア開発チームと IT 管理者チームは、複数の要素を使用し、複数のアプリケーションへのアクセスを許可する認証システムに既存のものを置き換える作業を開始できます。

詳細情報

さらに学習するために役立つその他のリソースを次に示します。

- Active Directory と Azure Active Directory の比較
- Azure Active Directory
- シングル サインオン (SSO) とは
- Azure Active Directory シームレス シングル サインオン
- Azure AD Connect とは
- Azure AD Multi-Factor Authentication
- Azure AD 条件付きアクセス