

# 多要素認証-初期設定マニュアル（スマートフォンアプリ）

スマートフォンにMicrosoft Authenticatorをインストールし、設定を行う場合のマニュアルです。  
このマニュアルではPCとスマートフォンを使います。

## STEP.1 アプリ [Microsoft Authenticator] をインストールする

スマートフォンで操作

- ① Google PlayまたはApp Storeからスマートフォンに [Microsoft Authenticator] をインストールします。

## STEP.2 多要素認証の初期設定をする

パソコンで操作

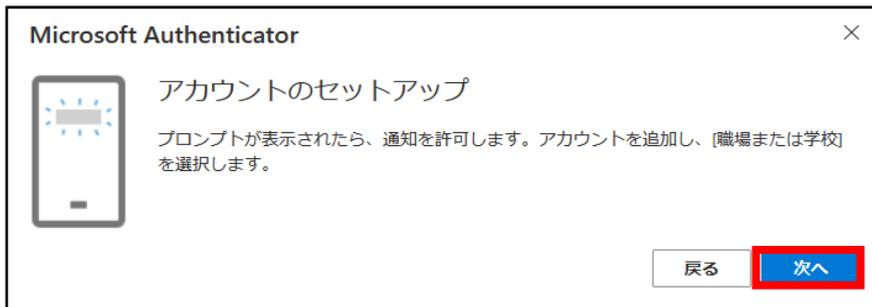
- ① Webブラウザで [多要素認証設定ページ \(https://aka.ms/mfasetup\)](https://aka.ms/mfasetup) にAPUのメールアドレスとパスワードでサインインします。
- ② [詳細情報が必要] と表示されたら [次へ] をクリックします。



- ③ [最初にアプリを取得します] の画面が表示されます。このマニュアルでは、STEP.1 でアプリを取得済みなので [次へ] をクリックします。



- ④ [アカウントのセットアップ] 画面で [次へ] をクリックします。

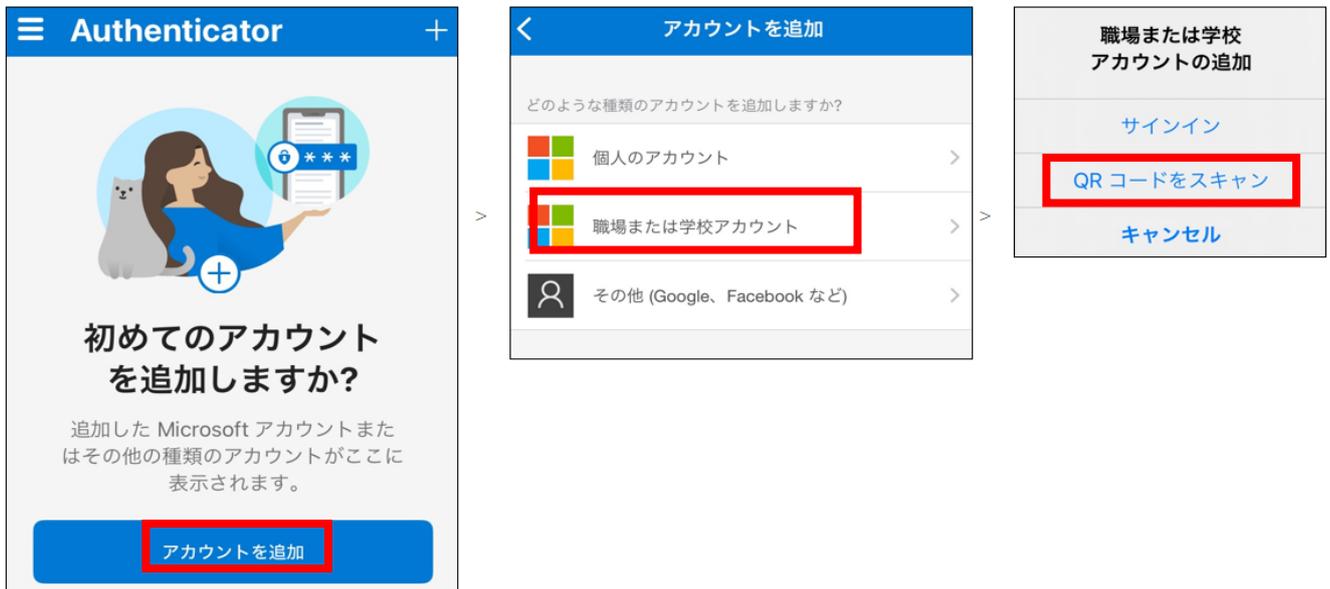


- ⑤ [QRコードをスキャンします] 画面を表示します。



## スマートフォンで操作

- ⑥ Microsoft Authenticatorを起動し、[アカウントを追加] > [職場または学校アカウント] > [QRコードをスキャン] の順にタップし、手順⑤の画面のQRコードを読み取ります。



- 🔴 初回起動時に以下の画面が表示された場合は [アカウントを追加] ボタンが表示されるまで、[承諾する] [続行] [スキップ] をタップしてください。



- 🔴 Microsoft Authenticator を利用するためには、アプリからの通知およびアプリからカメラへのアクセスに対する許可が必要です。

- ⑦ Microsoft AuthenticatorにAPUアカウントが追加されたことを確認します。



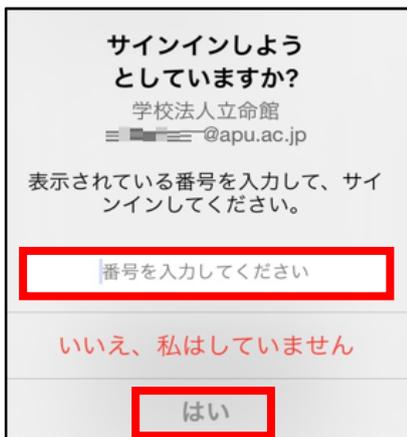
## パソコンで操作

- ⑧ [QRコードをスキャンします] 画面で [次へ] をクリックし、 [試してみましよう] 画面に2桁の番号が表示されたことを確認します。



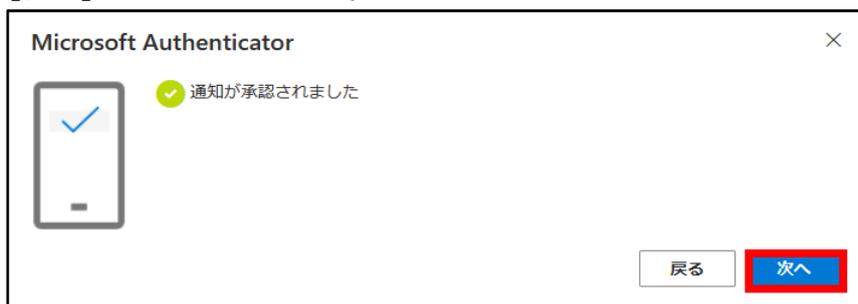
## スマートフォンで操作

- ⑨ Microsoft Authenticatorに [サインインしようとしていますか?] と表示されたら、⑧の画面の番号を入力し、 [はい] をタップします。

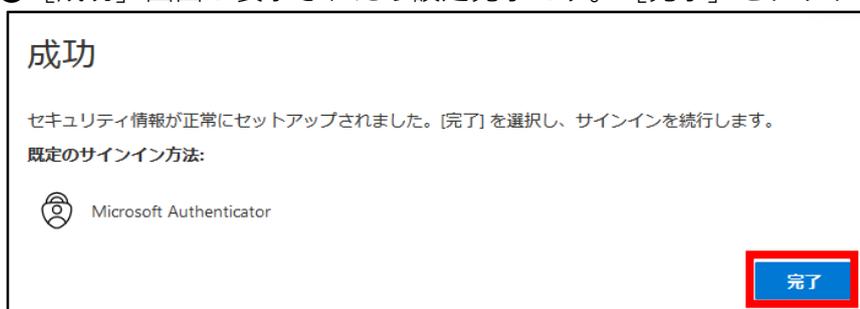


## パソコンで操作

- ⑩ [試してみましょう] 画面で [次へ] をクリックし、[通知が承認されました] と表示されたら、[次へ] をクリックします。



- ⑪ [成功] 画面が表示されたら設定完了です。[完了] をクリックしてください。



- ⑫ [セキュリティ情報] 画面で、サインイン方法にMicrosoft Authenticatorが追加されていることを確認してください。



- ⑬ [×] をクリックし、Webブラウザを終了してください。

### STEP.3 多要素認証有効化以降のサインイン方法

STEP.2の作業をおこなってから翌日までに多要素認証が要求されるようになります。  
多要素認証が要求された場合は、以下の方法でサインインしてください。

自宅や公共の無線LAN（Wi-Fi）や携帯電話回線など学外ネットワークからサインインする場合に多要素認証が要求されます。

- ① APUの認証画面でメールアドレス、パスワードを入力し、[サインイン] をクリックします。
- ② [サインイン要求を承認] 画面で2桁の番号が表示されるので、設定したデバイスのMicrosoft Authenticatorに番号を入力後、[はい] をタップしてください。



📌 以下の通り多要素認証情報を記憶させることができます。

- ・ Webブラウザ：サインイン時 [今後90日間はこのメッセージを表示しない] にチェックすると90日間
- ・ デスクトップアプリケーション：上記に関わらず一度の認証で長期間  
(一部のデスクトップアプリケーションはWebブラウザと同じ動作をします)