多要素認証-追加マニュアル(電話・SMS)

電話番号以外の認証方法を設定済みで、電話の音声またはSMSを使った設定を追加する場合の マニュアルです。

STEP.1 電話番号を認証方法として追加設定する

パソコンで操作

 Webブラウザーで<u>多要素認証設定ページ(https://aka.ms/mfasetup)</u>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。

すでに設定済みのデバイスなどへ認証の確認がありますので、自分の設定に基づき認証してください。 (下の画像は、Microsoft Authenticatorをすでに設定済みの場合の例です)



❷ [セキュリティ情報] の画面が開きますので、 [+サインイン方法の追加] をクリックします。

… R RITSUMEIKAN 自分の	のサインイン 🗸		
♀ 概要 𝗞 板要 𝑘 セキュリティ情報	セキュリティ情報 これは、ご自分のアカウントへのサインインやパスワードの再設定に使用する方法です。		
旦 デバイス	既定のサインイン方法: Microsof	ft Authenticator - 通知 変更	
💊 パスワード	十 サインイン方法の追加		
▶ 組織		最終更新日時: 8ヶ月前	変更
合 設定およびプライバシー	 Microsoft Authenticator 多要素認証 (MFA) をプッシ. 	198 1 . 1	
③ 最近のアクテイビティ	デバイスを紛失した場合 すべて	サインアウトしてください	





④国/地域を選択し、電話番号(ハイフンは不要)を入力します。

[コードを受け取る]を選択し、[次へ]をクリックします。

電話 ×
電話で呼び出しに応答するか、電話でコードを受け取ることによ り、本人確認ができます。
どの電話番号を使用しますか?
日本 (+81) ▼ 電話番号を入力します
 コードを受け取る 電話する
メッセージとデータの通信料が適用される場合があります。[次へ] を選択すると、次に同意したことになります: サービス使用条件 およ び プライバシーと Cookie に関する声明。
キャンセル

♥ショートメッセージ(SMS)が利用できない場合は[電話する]を選択してください。

♥reCAPTCHA画面が表示された場合は画面に記載されている文字を入力し、 [次へ] をクリックしてください。
(大文字・小文字の区別があります)

電話	
Please show you are not a robot.	
FF ^g	
Enter characters	
	戻る

⑤ [xxxxxx(電話番号)に6桁のコードをお送りしました。コードを以下に入力してください。]と表示され、設定した電話宛てにショートメッセージ(SMS)が送信されます。

ショートメッセージ(SMS)で受信した確認コードをパソコンに表示されているコードの入力欄に入力 し[次へ]をクリックします。

パソコン画面	設定した電話のSM	S
	15:55tl	†
電話	< Q	
+81	+81	
「「「」」	SMS/MMS 7月3日(水) 19:38	
戻る次へ	Microsoft 認証に確認コード	
別の方法を設定します		

♥④で [電話する] を選択した場合は掛かってきた電話を受け、音声案内に従ってください。

6 [検証が完了しました。電話が登録されました。]と表示されたら[完了]をクリックします。



⑦[セキュリティ情報]の画面に電話が追加されたことを確認します。

… RITSUMEIKAN 自分	のサインイン 🗸				
♀ 概要	セキュリティ情報				
Ջ セキュリティ情報	これは、こ自分のアカウントへのサイン・	インやバスワートの再設定に使用する万	活です。		
旦 デバイス	既定のサインイン方法: Microsoft Authentic	cator - 通知 変更			
🔍 パスワード	十 サインイン方法の追加				
☑ 組織	◎ 電話	2. SOT 565	変更	削除	
合 設定およびプライバシー	パスワード ()	最終更新日時: 5ヶ月前	変更		
🕚 最近のアクティビティ	 Microsoft Authenticator 多要素認証 (MFA) をプッシュする 	1992		削除	
	デバイスを紛失した場合 すべてサインアウ	っトしてください			

やセキュリティリスク軽減のため、認証アプリの利用が推奨されています。

既定のサインイン方法がMicrosoft AuthenticatorやOTPソフトウェアになっていることをご確認ください。

STEP.3 電話・SMSでのサインイン方法

スマートフォンの機種変更などで認証アプリの利用ができなくなった際はこのマニュアルで 登録した電話の音声またはSMSで通知を受けることが可能です。

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。

● 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] 画面の[Microsoft Authenticatorアプリを現在使用できません]をクリックします。



❸[+XX XXXXXXXXX<<入力した電話番号の下2桁>にSMSを送信]または

[+XX XXXXXXXXX<<入力した電話番号の下2桁>に電話をかける]をタップします。

	TSUMEIKAN
- -	@apu.ac.jp
ID を	確認する
9	Microsoft Authenticator アプリで要求を承認 する
123	確認コードを使用する
\Box	+XX XXXXXXXXIIII に SMS を送信
R	+XX XXXXXXXXIIII に電話をかける
詳細情報	R.
お客様の 確認くださ	確認方法は最新ですか? https://aka.ms/mfasetup でご さい
	キャンヤル

④[SMSを送信]にした場合、 [コードの入力] と表示され、設定した電話番号にショートメッセージ (SMS)が送信されます。

ショートメッセージ(SMS)で受信した確認コードをパソコンに表示されているコード入力欄に入力し[検 証]ボタンをタップしてくださ<u>い。____</u>

	← 📲 📲@apu.ac.jp
	コードの入力
	□ 電話 +XX XXXXXXXIII に SMS を送信しました。コ ードを入力してサインインしてください。
	427.28
Ī	✔ 今後 90 日間はこのメッセージを表示しない
	詳細情報
	検証
	サインインできない場合の問合せ先
	立命館大学
	立命館アジア太平洋大学
	附属校

♥③で [電話をかける] を選択した場合は掛かってきた電話を受け、音声案内に従ってください。

♥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ブラウザー: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ブラウザーと同じ動作をします)