Microsoft365アカウントの多要素認証設定方法

多要素認証について

本校では、セキュリティ向上のため、多要素認証を導入しています。多要素認証とは、知識情報(パス ワードなど)・所持情報(スマートフォンなど)・生体情報(指紋認証など)の2つ以上の要素を組み 合わせて認証する方法です。Microsoft365の各種サービスを利用するためには、パスワード以外の認証 手段を追加します。

設定できる認証手段

追加できる認証方法は、以下のとおりです。

- 認証用電話(テキストメッセージによる認証、または音声電話による認証)
- 会社電話
- モバイルアプリ(Microsoft Authenticator)による認証

1. はじめて認証を追加する場合

多要素認証有効化後、はじめてMicrosoft365ヘサインインする際、通常のパスワード入力後に下の画 面が表示されます。

「次へ」を押します。



次に、追加する認証方法の選択画面が表示されます。認証方法には、大きく分けて以下2つのパターンがあります。お好みの方法をお選びください。

A)電話を利用

B) スマートフォンのアプリを利用

追加のセキュリティ確認
パスワードに電話の確認を追加することにより、アカウントを保護します。 アカウントをセキュリティで保護する方法についてビデオを見る
手順 1: ご希望のご連絡方法をお知らせください。
◎ 正のである
・ ・ ・ ・ B) アプリを利用 ・

A) 電話を利用した認証

手順1

以下どちらかを選択後、「次へ」を押します。

■ 認証用電話

国/地域は「日本(+81)」を選択し、スマートフォンの電話番号を入力後、方法は以下 どちらかを選択する

a. 「テキストメッセージにコードを送信する」 指定した電話番号にSMS(テキストメッセージ)で確認コードを通知します。

b. 「電話する」 指定した電話番号に電話がかかってきます。

■ 会社電話

国/地域は「日本(+81)」を選択し、会社の電話番号を入力する 指定した電話番号に電話がかかってきます。

手順2



以上で認証方法が追加されました。

B) モバイルアプリを利用した認証

手順1

 希望の連絡方法「モバイルアプリ」を選択したら「確認のために通知を受け取る」に チェックを入れ「セットアップ」を押します。

Microsoft
追加のセキュリティ確認
パスワードに電話の確認を追加することにより、アカウントを保護します。 アカウントをセキュリティで保護する方法についてビデオを見る
手順 1: ご希望のご連絡方法をお知らせください。
モバイル アプリ マ
─ モバイルアプリをどのような用途で使用されますか? ───
 確認コードを使用する
これらの確認方法を使用するには、Microsoft Authenticator アプリをセットアップする必要があります。
セットアップ モバイル アプリケーションを構成してください。

② 以下画面が表示されますので、スマートフォンにアプリをインストールします。 この画面のまま、マニュアル5ページ目へお進みください。



③ スマートフォンにアプリ「Microsoft Authenticator」をインストールします。



④ アプリを開き、「アカウントを追加」をタップします。続いて「QRコードをスキャンします」をタップします。パソコン上に表示されているQRコードをスキャンしてください。



⑤ パソコン画面が以下のようになったら「次へ」を押します。

手順 1: ご希望のご連絡方	法をお知らせください。 ◇	
 モバイル アプリをどのようなり 確認のため通知を受け取る 確認コードを使用する 	∃途で使用されますか?──う	
これらの確認方法を使用するには	、Microsoft Authenticator アプリをセットアップする必要があ	あります。
セットアップ通り	和と確認コード用にモバイル アプリが構成されました。	

手順2

① 以下画面が表示されたら、スマートフォン側を確認します。

Microsoft
追加のセキュリティ確認
パスワードに電話の確認を追加することにより、アカウントを保護します。 アカウントをセキュリティで保護する方法についてビデオを見る
手順 2: こちらからお客様のモバイル アプリケーション デバイスに連絡する

② スマートフォン側で以下メッセージが表示されています。「承認」をタップします。※指紋認証などが要求されたら指示に従ってください。

all au 🗢	16	5:29	0
$\equiv A$	luthent	icator	+
Ř	独立行政	效法人 国·· ፼toba.kc)>
· 独立	サインイ ます 2行政法人 校: @to	ンを承認し 「か? 国立高等専門 機構 ba.kosen-ac	学 .jp
	拒否	承認	
		0	
Auth	enticator	パスワート	\$

手順3

モバイルアプリにアクセスできなくなったときのために、電話番号を追加します。
 国/地域は「日本(+81)」を選択し、連絡のとれる電話番号を入力し「次へ」。

Microsoft	
追加のセキュリティ確認	
パスワードに電話の確認を追加することにより、アカウントを保護します。 アカウントをセキュリティで保護する方法についてビデオを見る	
手順 3: モバイル アプリにアクセスできなくなった場合 日本 (+81) ~ 090	
電話番号はアカウントのセキュリティのためにのみ使用されます。標準の電話料金と SMS 料金が適用されます。	<i>ж</i> л

② 以下画面が表示されたら「完了」を押します。

Microsoft
追加のセキュリティ確認
パスワードに電話の確認を追加することにより、アカウントを保護します。 アカウントをセキュリティで保護する方法についてビデオを見る
ステップ 4: 既存のアプリケーションを引き続き使用する
Outlook、Apple Mail、また Microsoft Office などのアプリでは、アカウントの保護のために電話を使用することはできません。これらのアプリを使用するには、職場 または学校アカウントのパスワードの代わりに新たなアプリ パスワードを作成する必要があります。 詳細情報を見る
このアプリ バスワードで今すぐ開始:
le le
党了

以上でアプリによる認証方法が追加されました。

2. 後から認証方法を変更する場合

- ① Microsoft365のホーム画面を開きます。
- ② 右上の自分のアカウントの丸いアイコンをクリックし「アカウントを表示」を選択します。

	Office 365		Ę	• 🎄 ? 🚺
n			独立行政法人 国立高等專	評門学校… サインアウト
\oplus	CNIANIA			74.0
w	おすすめ		ዎክን:	@toba.kosen-ac.jp >トを表示
X	あなたがこれを編集しました 2 時間前	⑦ 鎌田功一さんと他1人がこ… 火16:26	C (a) Office	e プロファイル
		11-14 P 11-14-		
•			a.	-
•	多要素認証マニュアル2021.6 kosenjp-my.sharepoint.com	R3年度前期時間割06月_遠隔 kosenjp.sharepoint.com	メディアラボ 2 階掃除履歴 kosenjp.sharepoint.com	メ ¹ kos
N				
\$	すべて 最近使用したアイテム	ム 共有 お気に入り 入力し	マリストをフィルター処理 ↑ アップ	プロ ー ド

③ セキュリティ情報枠内にある「更新情報>」をクリックります。

:::: 🐼 KOSEN र1	í ፖክሳን/ኑ 🗸	å.?
久 概要		
8/ セキュリティ情報		
旦 デバイス		セキュリティ情報
🔍 パスワード		81
🖻 組織	@toba.kosen-ac.jp	認証方法とセキュリティ情報を最新の状態にしてくだ
🔅 設定およびプライバシー		さい。
₽ 自分のサインイン	編集できない理由①	更新情報 >
🖙 Office アプリ		
🗔 サブスクリプション		

④ 「+方法の追加」をクリックします。

(国立福等専門学校機構	自分のサインイン ~			?	8
○ 概要 8 セキュリティ情報	セキュリティ情報	ンインやパスワードの再設定に使用する	方法です。		
☑ 組織	既定のサインイン方法: Microsoft Aut	henticator - 通知 変更			
旦 デバイス	十 方法の追加				
🔒 プライバシー	الله الله الله الله الله الله الله الل	+81 090	变更	削除	
	アプリバスワー ド	初期のアプリケーションパスワード2	:0	削除	
	Microsoft Authenticator	's iPhone		削除	~
	デバイスを紛失した場合すべてサイン	ンアウトしてください			

⑤ 追加したい方法を選択してください。

(国立高等専門学校機構	自分のサインイン ~			
 ○ (○) (○) (○) (○) (○) (○) (○) (○) (○) (○	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。 既定のサインイン方法: Microsoft Authenticator - 通知 変更 + す 方法を追加します ・ す ごの方法を使用しますか? ご証アプリ ・ ・ デバイスを	变更	利除	~

以降の手順は、2~7ページのそれぞれの項目をご参照ください。 ※アプリパスワードについては方法を記載していません

- 認証アプリ⇒モバイルアプリを利用した認証(4ページ)
- 代替の電話⇒電話を利用した認証(2ページ)
- 会社電話⇒電話を利用した認証(2ページ)