多要素認証システム ワンタイムパスワード(TOTP)認証 (バックアップ・機種変更時の移行方法)

2024/3/11





はじめに

- 本作業は、スマートフォンの機種変更に伴い、認証アプリケーションを移行 する際にご参照ください。
- 2. 移行手続きを行わない場合は、再設定が必要になる場合があります。 再設定は、学内からのみ設定可となります。
- 3. 手順によっては、機種変更前後の両方の機器が必要になります。

Microsoft Authenticatorのバックアップ方法 …3 Google Authenticator のバックアップ方法 1 …5 Google Authenticator のバックアップ方法 2 …8



Microsoft Authenticator

Microsoft Authenticatorのバックアップ方法

Microsoft Authenticatorをバックアップする際は、 個人で作成しているMicrosoftアカウントが必要です。 本学のメールアドレスでは、バックアップできませんので ご注意ください。 iOS ユーザーは、iCloud アカウントを持っている必要が あります。 参照: Microsoft Authenticator アプリの使い方 ※操作例はiPadで作成しています Authenticator Q shiga-med.ac.jp Androidは、右上の = をタップする 7 FLZ
 ■ 検証済み ID Authenticator № パスワード このデバイスの 3 バックアップ アカウントの並べ替 D コードを非表したする No ② 設定 ⑦ ヘルプ 8 フィードバックを送信

Android(ま、「クラウドのバックアップ」をタップする	
159		J
iCloud バックアップ		0
詳細情報		
バックアップは、個人用の iCic	oud に保存されます。個人用 Micro oft アカウントにより追加の暗号化層が提供されます。	
セキュリティ		
アプリ ロック		
アプリを聞くときに直面のロッ	クを必須に クラウド バックアップを使用す	
使用状況データ	るには、個人用 Microsoft アカ ウントが必要です。	
アプリの機能向上のため、 す。詳細は [ヘルプ] メニュ	Microsoft 」ーの[よく アカウントを追加	
オートフィル	キャンセル	
アカウントの同期		
キャンセル		
伸して作式		- 7
個人 CTF 成し	ここのもMillrosoftア カウント ピザインインダ	ବ
	Microsoft	
	サインイン	
	メール、電話、または Skype 例) ***** @gmail.com	



Microsoft Authenticator

既にパックアップがありますかう

回復の開始

0 7FUZ

株臣済み ID

P KAD-F

設定	
>	バックアップからの後
	2497
<u>ب</u> د	デジタルライフを保護する
÷	🍋 Microsoft アカウントでサインイン
人用 Microsoft アカウントにより追加の暗号化層が提供されます。	Microsoft アカウントでサインインすると、保存されているすべてのパスワード、アドレス、その他のオートフィル情報をこのデバイスで 使用できます。

≡ Authenticator 初めてのアカウントを追加しますか? 追加した Microsoft アカウントまたはその他の種類のアカウントがここに表示されます。

セキュリティ アプリロック	アカウントの資格情報がバック アップされました。 回復するには、次を使用します:	
使用状況データ アプリの機能向上のため、Microsoft に	OK のK 対して、個人を特定できない利用デ-	- 夕を収集することを許可しま

パックアップは、個人用の iCloud に保存されます。個人用 Microsoft アカウントにより追加の暗号化層が提供されます

職場または学校アカウント

デバイスの登録

バックアップ

詳細

詳細情報

iCloud バックアップ 回復アカウント @gmail.com

	Q	+				
shiqa-med.ac.ip		>				
A Microsoft		>				
回復アカウントが表示されていれば設定完了						
Authenticator CR パスワード ③ アドレス Es	検証済み ID					

1. モバイル デバイスで Microsoft Authenticator アプリを開き、 [回復を開始する]を選択します。

Authenticat

2. バックアップ処理中に使用した個人用Microsoft アカウントを使 用して、回復アカウントにサインインします。アカウントの資格 情報が新しいデバイスに回復されます。

の復旧方法

🔘 戦場または学校アカウントの追加

日日 日日 QR コードをスキャンします

パックアップから復元



Google 認証システム

Google Authenticator のバックアップ方法 1

	きる端末が複数台ある時に使用できます		
≡ Google Authenti ¢r siga-med.ac.jp: 786 590	• •	iOS ・ アカウントのエクスポート アカウントを別のデバイスに移行してください。一度に 複数のアカウントをエクスポートできます。	 ✓ Android アカウントを移行 Google Authenticatorがインストールされた新しい デバイスにアカウントを移行できます。 アカウントのエクスポート アカウントをエクスポート アカウントをエクスポート アカウントをエクスポート の円コードをスキャンして新しいアカウントを取
認証シ !テムのコード 仕組み アカウントを移行 設定		大 2/2 Shiga-med.ac.jp:	り込みます 最近のアクティビティ キャンセル
ヘルプ フィードバックを送信	+	マロン・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ショ	 ▲ エクスポート



Google 認証システム











Google 認証システム

Google Authenticator のバックアップ方法 2

Google Authenticatorをバックアップする際は、 2 段階認証プロセスを設定をしたGoogleアカウント (Gmail)が必要です。(本学のGmailに限りません) 参照: Google 認証システムで確認コードを取得する ※操作例はiPadで作成しています



Googleアカウントにサインインしていない場合は、ログインする Googleアカウントにサインインしている場合は、バックアップ設定 するアカウントを選択する





サインインした(または選択した)アカウントが表示され、アイコン 横に 🕗 のマークが出ていればバックアップ完了。 機種変更時には、バックアップ設定したアカウントでログインして ください。

バックアップからの復旧方法

 Google Authenticatorにバックアップ設定したアカウントで ログインする