

# FUJITSU 建設業ソリューション 多要素認証(MFA)について

# 2022年7月1日 富士通Japan株式会社

(Fujitsu Confidential)

© 2022 Fujitsu Japan Limited

# はじめに



#### 本資料ではFCENAの各種Webサービスにおける多要素認証(MFA)の設定方法、 および設定後の認証方法についてを説明します。

- 多要素認証について 多要素認証(MFA: Multi-Factor Authentication)」は複数の要素(記憶、所持、生体) を使用した認証方式です。異なる要素を組み合わせることでセキュリティ認証を強化し ます。
   FCENAではワンタイムパワード認証方式を導入いたします。MFA適用をご希望されるお 客様は、次頁からの操作説明をご確認の上、設定をお願いします。
- 対象となるWebサービス
  - ・ユーザー専用ダウンロードページへのログイン
  - ・eWide Webメニューへのログイン
  - ・ eSpot Webメニューへのログイン

※パッケージ起動時のキーチェックにおけるID/パスワードの認証は対象外です。

#### 【初めてご利用の場合】

#### 1. 認証用アプリをお手持ちのスマートフォンにインストールしてください。

《Android端末の場合》

・お手元の端末で「Google Play」アプリを起動し、「Google 認証システム」を検索しま す。

・検索結果の中から「Google 認証システム」を選択し、[インストール]ボタンを押下して ください。

《iOS端末の場合》

- ・お手元の端末で「App Store」アプリを起動し、「Google Authenticator」を検索します。
- ・検索結果の中から「Google Authenticator」を選択し、[入手]ボタンを押下してください。

#### 2. ID、パスワードでeWideにログインしてください。

FUJITSU 富士通Japan	Japan 水一ム	サイトマップ
FCENA ポータル		【ユーザ専用ページ
	A M	】 ユーザ I D nkb99999
「信頼」と「実績」の建	設パッケージ	パスワード
商品紹介   <u> </u>	最新情報	<ul> <li>→ ユーザ専用ダウンロード</li> <li>→ eWide</li> </ul>
【おしらせヘッドライン】		🗦 eSpot

3. ログイン後の画面の右メニューから「MFA初期設定」を選択します。





# MFA設定手順

### 【初めてご利用の場合】

4. FCENA MFA設定画面が表示されます。

FUJITSU 富士通Japan	
FCENA MFA設定	
ログインするには、ワンタイムパスワードが必要です。 ワンタイムパスワードは、認証システムアプリで生成することができます。 認証システムアプリはAndroid用、iOS用、PC用があります。予めインストールを行 ワンタイムパスワードを入力することで設定が正しく行われているか確認してくだ;	うい初期設定を行ってください。 さい。
(1) 認証システムアプリのインストール: Android用、iOS用、PC用いずれかのアプリを用意してください。	

- 5. お手元の端末で認証アプリをタップして起動し[QRコードをスキャン]を選択してくだ さい。
- 6. お手元の端末のカメラをFCENA MFA設定画面上の(2)認証システムアプリの設定に表示されているQRコードに向けてスキャンしてください。



- 7. QRコードの読取に成功すると、認証アプリに6桁の数字が表示されます。
- 8. 表示された数字をFCENA MFA設定画面上の(3)ワンタイムパスワードの確認欄に入力し、[認証]ボタンを選択してください。

(3) ワンタイムパスワ アプリで確認した	ワードの確認: ワンタイムパスワードを入力	し、初期設定を完了してください。
	123456	RE

<u>注意事項</u>

認証アプリに番号が表示されてから、30秒以内に入力してください。 30秒を超過すると新しいパスワードが表示されます。 元のパスワードは無効ですので、新しいパスワードを30秒以内に入力してください。

```
Fujitsu Confidential
```

## MFA設定手順



《QRコードの読取に失敗する場合》

- ① 認証アプリの[セットアップキーを入力]を選択してください。
- 認証アプリの[アカウント]に、FCENA MFA設定画面上の(2)認証システムアプリの設定に記載されているFCENAのログインIDを入力してください。
- ③ 認証アプリの[キー]に FCENA MFA設定画面上の(2)認証システムアプリの設定に記載されている セットアップキーを入力してください。





# 【2回目以降のログイン】

#### 1. ID、パスワードでeWideにログインしてください。

FUITSU 富士通Japan	Japan	
	ホーム	サイトマップ
FCENA ポータル		【ユーザ専用ページ
「信頼」と「実績」の建設パ	ッケージ	) ユーザ I D 「nkb99999 パスワード
40 60 60 100 120 140 150 1m m	-11-1	
商品紹介  サポート   eWide・eSpot   操作手順   動作環境   最新情	華程	<ul> <li>→ ユーザ専用ダウンロード</li> <li>→ eWide</li> </ul>
【おしらせヘッドライン】		→ eSpot

2. ログインに成功するとワンタイムパスワード認証画面が表示されます。

ワンタイムパスワード認証	
認証アプリで確認したワンタイムバスワードを入力し、認証を続行してください。	
「「認定」	
	<u>ページの先頭へ</u> 🕭

- 3. お手元の端末で認証アプリをタップして起動してください。
- 4. 認証アプリに表示された6桁の数字をFCENA認証画面上の「ワンタイムパスワード」 の欄に入力し、[認証]ボタンを選択してください。

ワンタイムパスワード認証	
認証アプリで確認したワンタイムパスワードを入力し、認証を続行してください。	
123456 認証	
	<u>ページの先頭へ</u> 🛧

#### <u>注意事項</u>

認証アプリに番号が表示されてから、30秒以内に入力してください。 30秒を超過すると新しいパスワードが表示されます。 元のパスワードは無効ですので、新しいパスワードを30秒以内に入力してください。

# FUĴĨTSU

# MFAのリセット(無効化)について

ここではMFAをリセットする手順を説明します。リセットが必要となるシーンは、

・認証アプリを設定していた端末を紛失してしまった場合

 「初めてご利用の場合」の手順において、ワンタイムパスワードの認証が失敗が 発生するなど、初回設定が正しく行えなかった場合
 が挙げられます。

リセットが必要な場合は、お客様管理者へのご依頼をお願いいたします。

FCENAサポートセンターではeWide利用者IDのMFAリセット対応は出来かねますので ご了承ください。

