

多要素認証有効化および統合認証システムへのログインについて

2026年1月

情報システム室

目次

1. 統合認証システムの多要素認証有効化について	3
2. アプリケーションの準備	4
3. ログイン方法	4
3.1. 初回ログイン方法	4
3.2. 2回目以降のログイン方法	8
3.3. 初回設定の読み込みがうまくいかなかった場合	9
4. その他	13

上智大学では多要素認証を導入した統合認証システム(シングルサインオン、以下 SSO)にてシステムへのログインを実施しています。

多要素認証は、セキュリティをより強固にするために ID/パスワードに加えて別の認証情報を入力する仕組みです。学外のネットワークから学内システムにアクセスする際に必要になります。

※学内ネットワーク(sophiawifi2019 など)の使用時には多要素認証は要求されません。

統合認証システムのログイン対象のシステムは、2026 年 1 月現在、以下の通りです。

- Loyola
- My Sophia
- ソフィアメール
- Moodle
- VPN
- メーリングリストシステム
- セルフ学修ポートフォリオ
- CaLabo MX
- My OPAC(図書館 OPAC)
- Zoom
- 証明書発行システム
- キャリアセンターシステム

1. 統合認証システムの多要素認証有効化について

2025年8月29日より、統合認証システム(シングルサインオン/SSO)にログインする際に多要素認証が導入されました。

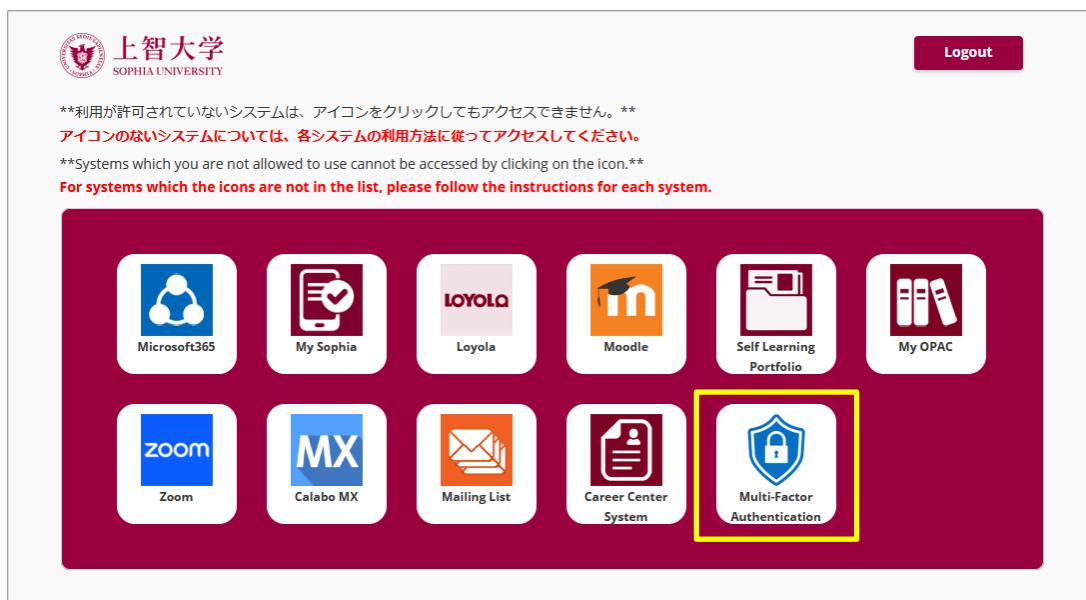
多要素認証は、セキュリティをより強固にするためにID/パスワードに加えて別の認証情報を入力する仕組みです。現時点では多要素認証の利用は任意としますが、情報セキュリティ強化の観点から今後全体適用とする予定です。

多要素認証を有効化する手順は以下のとおりです。

設定後の多要素認証によるログインの方法については、「2.アプリケーションの準備」以降を参照してください。

(1) 統合認証システム(<https://sso.sophia.ac.jp>)にログインします。

(2) 「Multi-Factor Authentication」アイコンをクリックします。



(3) 「多要素認証を有効にする」にチェックを入れます。

認証方法に「OTP認証」が選択されていることを確認して「Save」をクリックします。



以下のシステムを利用する場合は、アイコンをクリックしてください。
アイコンのないシステムについては、各システムの利用方法に従ってアクセスしてください。
利用が許可されていないシステムは、アイコンをクリックしてもアクセスできません。

When you use the systems below, please click the icon.
For systems which the icons are not in the list, please follow the instructions for each system.
Systems which you are not allowed to use cannot be accessed by clicking on the icon.

多要素認証 / Multi-factor authentication

多要素認証を有効にする / Enable multi-factor authentication
以下の中から利用する認証を1つ選択してください。
Please select one of the following authentication methods to use.

OTP認証(Authenticator)

< Back

Save

2. アプリケーションの準備

統合認証システムのログインにはスマートフォンが必要となります。

スマートフォンをお持ちでない場合は、情報システム室までメールでお問い合わせください。

ご自身のスマートフォンに「Microsoft Authenticator」をインストールしてください。



3. ログイン方法

3.1. 初回ログイン方法

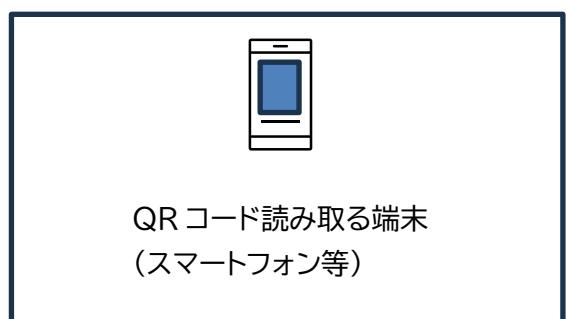
多要素認証導入後、はじめて統合認証システムにログインする場合の手順をご案内します。

画面に表示された QR コードを読む操作がありますので、初回設定は必ず、パソコン(QR コードを表示させる端末)とスマートフォン(QR コード読み取る端末)をご用意ください。

用意するもの



QR コードを表示させる端末
(PC 等)



QR コード読み取る端末
(スマートフォン等)

※QR コードを読む操作がありますのでそれぞれ別で用意してください。

① 情報システム室の WEB サイト

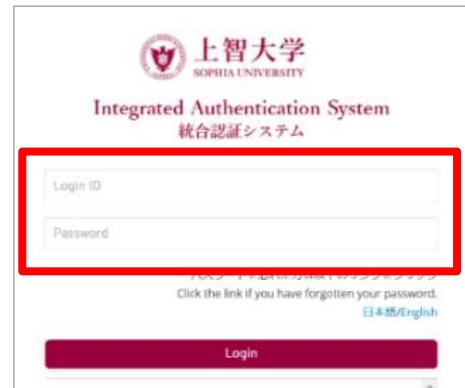
<https://ccweb.cc.sophia.ac.jp>

にアクセスし、ログインするシステムのアイコンをクリックします。

ここでは例として Loyola を使用しますが、どのシステムでも動きは同じです。



- ② 統合認証システムのログイン画面が表示されるので、ID(学生番号/教職員番号)とソフィア ICT アカウントのパスワードを入力してログインします。



The screenshot shows the login interface for the Sophia University Integrated Authentication System. It features the university's logo and the text 'Integrated Authentication System' and '統合認証システム'. Below the logo are two input fields: 'Login ID' and 'Password', which are both enclosed in a red rectangular box. Below these fields is a link for password recovery: 'Click the link if you have forgotten your password.' and language selection: '日本語/English'. At the bottom is a large red 'Login' button.

- ③ QR コードが表示されます。この時点では、スマートフォンのカメラアプリ等で QR コードを読み込まないでください。

※QR コードが表示されるのは初回のみです。
2 回目以降のログインの場合は、P8「3.2 回目以降のログイン方法」をご確認ください。

※多要素認証を設定した状態で「Microsoft Authenticator」をアンインストールしてしまったなど、再度 QR コードが必要となった場合は、P13「4.その他」をご確認ください。



The screenshot shows the setup page for the Microsoft Authenticator app. At the top, it says 'アカウントを有効にするにはモバイル・オーセンティケーターのセットアップが必要です。 (You need to set up Mobile Authenticator to activate your account.)'. Below this are three numbered steps: 1. 'モバイルにアプリ「Microsoft Authenticator」をインストールしてください。 (Please install the app "Microsoft Authenticator" on your mobile.)', 2. 'アプリケーションを開き、バーコードをスキャンします。 (Open the application and scan the barcode.)', and 3. 'ワンタイムコードを入力し、送信をクリックしてセットアップを終了します。 (Enter the one-time code provided by the application and click Submit to finish the setup.)'. There is a 'デバイス名 (Device Name)' input field and a 'ワンタイムコード (One-time code) *' input field. At the bottom is a red 'Submit' button.

- ④ スマートフォンで「Authenticator」を起動します。



- ⑤ アプリを起動すると、右の画面が表示されるので「承認する」をタップします。



⑥ 「続行」をタップします。



⑦ 「QRコードをスキャンします」をタップします。



⑧ カメラへのアクセスについてメッセージが表示されるので「許可」または「今回のみ」を選択します。

iOS 端末の場合



Android 端末の場合



- ⑨ QR コードをスキャンする画面になるので、統合認証システムに表示されている QR コードを読み取ります。



- ⑩ QR コードの読み取が完了すると、「Microsoft Authenticator」アプリの「sophia」の項目にワンタイムコードが表示されます。そのコードを「ワンタイムコード」に入力して、「Submit」をタップします。
デバイス名の入力は任意です。
※コードを入力する際、3 衍と 3 衍の間にスペースは入れないでください。



- ⑪ 認証が完了し、システムにログインできます。



3.2.2 回目以降のログイン方法

2回目以降のログイン手順をご案内します。

- ① 情報システム室のWEBサイト
<https://ccweb.cc.sophia.ac.jp>

にアクセスし、ログインするシステムのアイコンをクリックします。
ここでは例として Loyola を使用しますが、どのシステムでも動きは同じです。



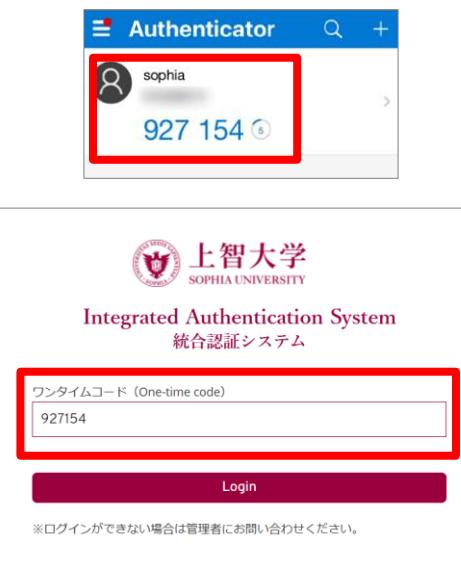
- ② 統合認証システムのログイン画面が表示されるので、ID(学生番号/教職員番号)とソフィア ICT アカウントのパスワードを入力します。



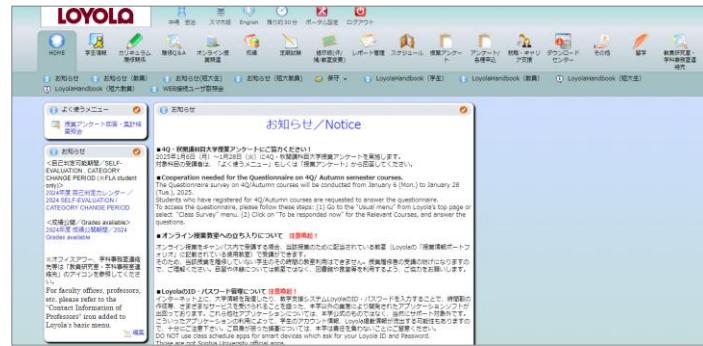
- ③ ワンタイムコードを入力する画面が表示されます。
スマートフォンの「Microsoft Authenticator」アプリを開き、「sophia」の項目に表示されたワンタイムコードを確認してください。



- ④ 「Microsoft Authenticator」アプリで確認したワンタイムコードを、「ワンタイムコード」に入力します。
※コードを入力する際、3桁と3桁の間にスペースは入れないでください。



- ⑤ 認証が完了し、システムにログインできます。



3.3. 初回設定の読み込みがうまくいかなかった場合

- ① はじめに使用していた WEB ブラウザ(Safari, Microsoft Edge, Firefox, Google Chrome 等)とは別のブラウザもしくは新しいタブで情報システム室の WEB サイト
<https://ccweb.cc.sophia.ac.jp>

にアクセスします。アプリケーション選択後、統合認証システムのログイン画面が表示されるので、ID(学生番号/教職員番号)とソフィア ICT アカウントのパスワードを入力します。



- ② QR コードが表示されます。この時点では、スマートフォンのカメラアプリ等で QR コードを読み込むまないでください。



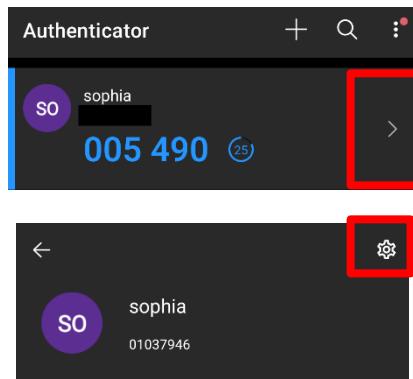
- ③ パソコンの画面はそのままの状態でスマートフォンをご確認ください。
初めに読み込んだワンタイムコードを削除します。
(間違って表示されているコードに関しては削除しても問題ございません。)

※iPhone の場合

- 1, 表示されているコードをスワイプ
- 2, 削除をタップ

※Android の場合

- 1, コード右の【>】をタップ
- 2, 右上の歯車マークをタップ
- 3, 【アカウントを削除】をタップ



- ④ QR コードを読み取る画面を表示する

※iPhone の場合

- 「QR コードをスキャンします」をタップします。



※Android の場合

- 1, 【アカウントの追加】をタップ
- 2, 【職場または学校アカウント】を選択
- 3, 【QR コードをスキャンします】を選択



- ⑤ カメラへのアクセスについてメッセージが表示されるので「許可」または「今回ののみ」を選択します。

iOS 端末の場合



Android 端末の場合



- ⑥ QRコードをスキャンする画面になるので、統合認証システムに表示されているQRコードを読み取ります。



- ⑩ QRコードの読み取りが完了すると、「Microsoft Authenticator」アプリの「sophia」の項目にワンタイムコードが表示されます。そのコードを「ワンタイムコード」に入力して、「Submit」をタップします。
デバイス名の入力は任意です。
※コードを入力する際、3桁と3桁の間にスペースは入れないでください。
30秒以内に「Submit」のタップまで完了させてください。



4. その他

- スマートフォンの機種変更などで多要素認証を設定した状態で「Microsoft Authenticator」をアンインストールしてしまったなど、再度 QR コードが必要な場合は、情報システム室へメールにて学生/教職員番号と名前を本文に記載のうえ、お問い合わせください(ict-support@sophia.ac.jp)。QRコードが再表示されるようにリセットいたします。
- スマートフォンをお持ちでない場合は、情報システム室へメールにてお問い合わせください。
- 「Microsoft Authenticator」以外の多要素認証アプリケーションについて、情報システム室ではサポートは行えませんが、ご利用いただくことは問題ありません(例:「Google Authenticator」「Duo Mobile」等)。
ただし、初期設定を含め、利用している過程で生じた問題につきましては、すべて自己解決くださるようお願いいたします。
- 初回設定の QR コード読み取りを 1 回でもコードを打ち間違えるもしくは、長時間放置すると QR コードが切り替わります。**機種変更をした・入力できていたコードをアプリケーション側で削除してしまった以外で**何度入力しても【無効なコードです】と出てきてしまう場合は**【3.3. 初回設定の読み込みがうまくいかなかった場合】**に沿って再度設定をおこなってください。

統合認証システムへのログインについて

2025年8月 作成
2025年9月 更新
2025年11月 更新
2025年12月 更新
2026年1月 更新

編集・発行 上智大学情報システム室
住所 〒102-8854
東京都千代田区紀尾井町7-1
電話 03(3238)3101
ホームページ <http://ccweb.cc.sophia.ac.jp/>

Sophia ICT

Search

