

まなびボックスプラス： SSO（シングルサインオン）連携ガイド

Google/Microsoftアカウントを用いたログイン連携の手順

はじめに：SSO連携のメリット

まなびボックスプラスでは、学校で利用しているGoogleやMicrosoft（MS）のアカウントを連携させることで、個別のID・パスワードを入力することなく、ボタン一つや二次元コードの読み取りでログインできるようになります。

先生自身のSSO連携設定（初回のみ）

先生が次回から「Googleでログイン」等のボタン一つで入るための設定です。

手順 1	学校管理者から配付された「ユーザーID」と「パスワード」でまなびボックスプラスにログインします。
手順 2	画面左下の「 歯車マーク（設定） 」をクリックします。 ※歯車マークが見当たらない場合は、キーボードの「ctrl」キーを押しながら、マウスのホイールを回して表示倍率の変更をお試しください。
手順 3	「 アカウント設定 」タブ > 外部教材連携状況にある「 MSアカウントを連携 」または「 Googleアカウントを連携 」を選択。
手順 4	GoogleまたはMicrosoftのサインイン画面が表示されます。 学校で使用しているアカウントを選択し、連携を許可してください。
手順 5	「 連携済み 」と表示されれば完了です。 次回のログインからは各ボタンからログイン可能です。

児童生徒のSSO連携については次ページをご確認ください。

児童生徒のSSO連携：ステップ1（先生による名簿登録）

CSVファイル（名簿）を編集して、クラス全員の連携情報を一括登録する手順です。

手順 1	画面左下の「 歯車マーク(設定) 」 > 「 児童生徒アカウント管理 」タブから対象クラスを選択し、「 検索 」をクリック。
手順 2	「 児童生徒CSVダウンロード 」をクリックしてファイルを保存します。
手順 3	ダウンロードしたCSVファイルの右側にある以下の項目を入力します。 <ul style="list-style-type: none">・ アカウントID：児童が学校で使っているメールアドレスを入力。・ 認証方式：「Google」※または「Microsoft」※と入力。 (※半角、頭文字は大文字)
手順 4	編集したCSVを画面右上の「 児童生徒一括更新 」からアップロードし、「 実行 」をクリックします。 《注意点》 CSVで登録しただけでは連携は完了していません。次のステップで「児童生徒が一度ログイン」することで紐付けが完成します。 ※CSV取り込みでエラーになった場合は、下記のマニュアルもご確認ください。 https://digital2.sing.jp/tyu/LMS/manual/CSV%20Import%20fix%20guide.pdf

児童生徒のSSO連携：ステップ2（児童生徒の初回ログイン）

先生がSSO情報を一括登録した後、児童生徒が最初に行う操作です。

手順 1	先生設定画面の「 クラス管理 」タブから対象のクラスの右側にある「 PDF（緑のアイコン） 」をクリックして「 アカウント配布用PDF 」を印刷し、児童生徒に配付します。 ※SSO情報が登録されていると、「 SSO連携専用の二次元コード 」が自動で印字されます。（PDFは保護者用も同封されています）
手順 2	児童生徒が端末のカメラでその二次元コードを読み取ります。
手順 3	ブラウザでGoogle/MSのサインイン画面が表示されたら、自分のアカウントを選択します。
手順 4	一度この操作を行うと、次からは通常のログイン画面にある「 Google/MSでログイン 」ボタンから入れるようになります。

よくあるトラブルと解決策（Q&A）

Q. 「アカウントが違います」とエラーが出る

A. ブラウザに個人のGoogleアカウント等でログインしている可能性があります。
一度ブラウザからログアウトし、学校用アカウントでログインし直してください。

Q. 二次元コードを読み取ってもログインできない

A. CSVに登録したメールアドレスが、実際のアカウントと一文字でも違っている（全角半角のミスや末尾にスペースがある等）と連携できません。
先生の管理画面から登録内容を再確認してください。

Q. 「この招待リンクは既に使用されています。既にアカウントと外部ログインが連携済みです。通常のログイン画面からサインインしてください。」と表示される

A1. すでにアカウント連携は完了しています。配付された二次元コードは初回設定用のため、2回目以降は以下のログインURLにアクセスし、「Google/Microsoftでログイン」ボタンからサインインしてください。

<https://manabi-box-plus.sing.jp/student/login>

A2. 上記でログインできない場合は、連携がうまくいっていない可能性があります。
該当の児童生徒のみ、本マニュアルの「児童生徒のSSO連携：ステップ1」を実行することで、アカウント連携用の二次元コードが更新されますので、改めて該当の児童生徒のみ「児童生徒のSSO連携：ステップ2」をお試しください。

Q. GoogleアカウントでSSO連携をしようとした際に、「アクセス権がありません：このアプリは管理者の承認が必要です」とエラーが表示されて連携できない

A. Google Workspace for Educationのセキュリティ仕様により、18歳未満のユーザーがアプリを利用するには、学校の管理者の承認が必要な場合がございます。新学社では設定変更等を行うことができませんので、学校や自治体のGoogle Workspace管理者様に、本サービスのアクセス許可設定をご依頼ください。

※管理者様用の手順書は下記のURLよりご確認ください。

https://digital2.sing.jp/tyu/LMS/manual/ManabiBoxPlus_GoogleSSO_Troubleshooting.pdf

お困りのときは

本マニュアルの操作でも解決しない場合は、下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。

<https://www.sing.co.jp/corp/contact/faculty/>