

# クラウド配信方式 シングルサインオン かんたん設定マニュアル

文部科学省 「学習者用デジタル教科書活用事業及び 学習者用デジタル教科書実証事業」対応



シングルサインオンについて



新規アカウントへの SSO設定手順





# シングルサインオンってなんですか?

シングルサインオン(以下SSO)とは,1つのIDとパスワードで複数のウェブサービスを 利用することができる仕組みのことです。

SSOを利用すると、ログイン時のID/パスワードを複数覚えておく必要がなくなります。

# LentranceでもSSOを使えますか?

学校等において「Apple ID」「Googleアカウント」「Microsoftアカウント」のいずれか を用いている場合には,そのIDとパスワードでLentranceにもログインできます。



かんたん3ステップの設定で、SSOのご利用を開始できます。

※ Apple IDを利用する場合は, <u>こちら</u>もご参照ください。 ※ Microsoftアカウントを利用する場合は, <u>こちら</u>もご参照ください。



#### ● 3つのステップでSSOを導入できます



Q.すでに利用中のアカウントもSSOに切り替えられますか?
A. すでにご利用中のアカウントでも、3ステップでSSOを導入できます。

● Q.新学期の準備のためにまとめて登録できますか?

A. CSVファイルを利用して、まとめて登録/更新ができます。



## アカウントへのSSO設定手順

#### 実際の設定手順の説明を見ていきましょう。 以下のうち,当てはまる方のリンクボタンをクリックしてください。

A. 新たに追加するアカウントにSSOを設定する場合





アカウントの設定は、一人ずつ設定する方法と、CSVでまとめて設定する方法の2通りがあります。 (本資料ではCSVでまとめて設定する方法を紹介します)



#### 管理画面にログインし、下記の手順でアカウントの登録ウィンドウを開きましょう。





### 新規アカウントへのSSO設定(STEP1)

# STEP1 アカウント登録用のテンプレートをダウンロードします ダウンロードしたテンプレートは、ExcelやGoogleスプレッドシートなどで開けます。





### 新規アカウントへのSSO設定(STEP2)

# ● <u>STEP2</u> テンプレートにアカウント情報を入力します

#### ExcelやGoogleスプレッドシートで開き,必要項目を入力します。入力が完了したら, 再びCSV形式で保存します。

※ 各設定項目の入力上の注意や入力例などの詳細については,「Lentrance クラウド配信方式アカウント設定 マニュアル」のp.8~10をご参照ください

①ユーザーID
②入学年西暦
②SSO用ID
③利用者区分

①~⑤の項目を入力してください

user_id	sso_id	user_type	admission_year	nickname	passward
ユーザー ID	SSO 用 ID	利用者区分	入学年西暦	表示名	パスワード
seito1	seito0001@gmail.com	1	2022	児童生徒 1	
seite2	seito0002 gmail.com	<b>2</b> 1	2022	児童生徒 2	ここでは
seitos	seito0003 egmail.com	1	2022	児童主徒3	入力しない
seito4	seito0004@gmail.com	1	2022	児童生徒 4	
seito5	seito0005@gmail.com	1	2022	児童生徒 5	<b>V</b>





新規アカウントへのSSO設定(STEP3)

# ● <u>STEP3</u> 更新したアカウント一覧をアップロードします

更新したCSVファイルをアップロードします。内容を確認して,更新まで進めます。



7

※ CSVの更新内容に問題があるとエラーメッセージが表示されます。その場合はSTEP2に戻って修正をします。





#### 登録が完了したら,SSOでログインができることを確認しましょう。





#### 管理画面にログインし、下記の手順でアカウントの編集ウィンドウを開きましょう。





# STEP1 登録済みのアカウント一覧をダウンロードします ダウンロードしたアカウント一覧は、ExcelやGoogleスプレッドシートなどで開けます。



		自動保存 🌖 🤊	•2 6 8 6	ット し、C			🖻 sampl
朩·	-4	挿入 描画	ページ レイアウ	ト数式 🗄	データ 校閲 ま	長示 Acroba	t 💡 操作アミ
P20 $\clubsuit$ $\times$ $\checkmark$ $f_x$							
	А	В	С	D	E	F	G
1	id	user_id	sso_id	user_type	admission_year	nickname	passward
2	ID	ユーザー ID	SSO 用 ID	利用者区分	入学年西暦	表示名	パスワード
3	7232	seito1		1	2022	児童生徒 1	
4	7233	seito2		1	2022	児童生徒 2	
5	7234	seito3		1	2022	児童生徒 3	
6	7235	seito4		1	2022	児童生徒 4	
7	7236	seito5		1	2022	児童生徒 5	
8							

# 登録済みアカウントへのSSO設定(STEP2)

# ● STEP2 アカウント一覧にSSO用IDの情報を入力します

「上書き

保存|では **CSV**形式が

壊れることが

あります

#### ExcelやGoogleスプレッドシートで開き,必要項目を入力します。入力が完了したら, 再びCSV形式で保存します。

※ 各設定項目の入力上の注意や入力例などの詳細については、「Lentrance クラウド配信方式アカウント設定 マニュアル」のp.8~10をご参照ください

id	user_id	sso_id	user_type	admission_year	nickname	passward	
ID	ユーザー ID	SSO 用 ID	利用者区分	入学年西暦	表示名	パスワード	
7232	seito1	seito0001@gmail.com	1	2022	児童生徒 1		
7233	seito2	seito0002@gmail.com	1	2022	児童生徒 2	ここでは	
7234	seito3	seito0003@gmail.com	1	2022	児童生徒 3	入力しない	
7235	seito4	seito0004@gmail.com		2022	児童生徒 4		
7236	seito5	seito0005@gmail.com	1	2022	児童生徒 5	<b>V</b>	
ここのみ入力							

#### (形式での保存の仕方(Excelの場合)





template_teachers	
CSV UTF-8 (コンマ区切り) (*.csv) ・	🦻 保存
Excel ブック (*.xlsx)	
Excel マクロ有効ブック (*.xlsm)	
Excel バイナリ ブック (*.xlsb)	
Encel 97 2000 7/7 (*nle)	_
CSV UTF-8 (コンマ区切り) (*.csv)	
xHLF 5 (*.xm)	
単一ファイル Web ページ (*.mht, *.mhtml)	
Web ページ (*.htm, *.html)	
Excel テンプレート (*.xltx)	Ê
Excel マクロ有効テンプレート (*.xltm)	



更新したCSVファイルをアップロードします。内容を確認して,更新まで進めます。



※ CSVの更新内容に問題があるとエラーメッセージが表示されます。その場合はSTEP2に戻って修正をします。



#### 登録が完了したら,SSOでログインができることを確認しましょう。





#### Apple IDを用いてLentranceへ初回ログインする場合,以下のようなダイアログが 表示されるので,「メールを共有」を選択してください。







#### MicrosoftアカウントでSSOを利用する場合は、Azure Active Directoryの管理者 による事前準備が必要です。下記の手順で設定を行いましょう。



※本マニュアルに記載している情報は2022年3月9日時点のものです。

**株式会社 Lentrance** 〒100-0004東京都千代田区大手町1-6-1 大手町ビル 9F <u>https://www.lentrance.com/</u> Lentrance, Lentranceロゴは, 日本国, 米国, およびその他の国における株式会社 Lentrance の登録商標または商標です。 本ガイドに記載されている会社名, 製品名, 商品名などの名称は, 各社の登録商標または商標です。 © 2022 Lentrance Inc. All rights reserved.

