

SAML設定方法

AzureAD編

Ver 2.0



Azure Active Directory(以下、AzureAD)とムービーライブラリはSAML認証を用いて、連携することができます。

SAML認証をご利用いただくには、あらかじめサービスを提供するムービーライブラリ(SP)と認証情報を提供するAzureAD(IdP)間で信頼関係を結ぶ必要があります。

信頼関係を結ぶに当たって、下記を実施いただく必要があります。

1. AzureADへ「アプリケーション」の追加
2. AzureADアプリケーションプロパティ設定
3. フェデレーションメタデータドキュメントURLの取得
4. フェデレーションメタデータドキュメントURLの提供

※IdPによって信頼関係を結ぶ正確なプロセスは異なります。詳細については、ご利用のID管理ソフトウェアのドキュメントを参照して下さい。





AzurePortalへログインし、連携を行いたいAzureADテナントにて、
[アプリの登録] - [新規登録] を選択します。

検索 (Ctrl+/) << ②+ 新規登録 ①+ エンドポイント トラブルシューティング

新しく改良されたアプリの登録 (一般提供になりました) へようこそ。

すべてのアプリケーション 所有しているアプリケーション

名前またはアプリケーション ID を入力し始めると結果がフィルタ

表示名

ML	ML
Mライ	Mライブラリ

①+ アプリの登録

Identity Governance



表示されるアプリケーションの作成画面にて、以下の情報を入力し、登録します。

名前: **任意のアプリケーション名 (例、ムービーライブラリ)**

リダイレクトURL選択: **Web** URL: **https://ml.visuamall.com/(システムID)/saml**

アプリケーションの登録

* 名前

このアプリケーションのユーザー向け表示名 (後で変更できます)。

①

サポートされているアカウントの種類

このアプリケーションを使用したりこの API にアクセスしたりできるのはだれですか?

- この組織ディレクトリのみに含まれるアカウント (ソフトバンク株式会社TU 技術管理本部ビジネスモデルのみ - シングルテナント)
- 任意の組織ディレクトリ内のアカウント (任意の Azure AD ディレクトリ - マルチテナント)
- 任意の組織ディレクトリ内のアカウント (任意の Azure AD ディレクトリ - マルチテナント) と個人の Microsoft アカウント (Skype, Xbox など)

[選択に関する詳細](#)

リダイレクト URI (省略可能)

ユーザー認証が成功すると、この URI に認証応答を返します。この時点での指定は省略可能で、後ほど変更できますが、ほとんどの認証シナリオで値が必要となります。

②

※システムIDはご利用環境のURLの以下の部分と同じ値です。
https://ml.visuamall.com/**システムID**/クライアントID/xxx/xxx/

続行すると、Microsoft プラットフォーム ポリシーに同意したことになります。

③

アプリケーションIDのURIを設定を行います。
【アプリケーションID URIの追加】をクリックします。

The screenshot shows the Azure AD application properties page for an application named 'ムービーライブラリ' (Movie Library). The page is divided into a left-hand navigation pane and a main content area. The navigation pane includes sections for '概要' (Overview), '管理' (Management), and 'サポート + トラブルシューティング' (Support + Troubleshooting). The main content area features a search bar, a list of actions (Delete, End Point), a notification banner, and a table of application properties. The 'アプリケーションIDのURI' (Application ID URI) property is highlighted with a red dashed box and a circled '1', with the value 'アプリケーションID URIの追加' (Add Application ID URI). Below this, there is a section for 'APIの呼び出し' (API Calls) and a 'ドキュメント' (Documents) section with links to various resources.

ムービーライブラリ

検索 (Ctrl+F)

削除 エンドポイント

少しお時間があれば、Microsoft ID プラットフォーム (以前は開発者向け Azure AD) に関するフィードバックをぜひお寄せください。 →

表示名	: ムービーライブラリ	サポートされているアカウント...	: 所属する組織のみ
アプリケーション (クライアント)...	:	リダイレクト URI	: 1 Web, 0 パブリック クライアント
ディレクトリ (テナント) ID	:	アプリケーション ID の URI	: アプリケーション ID URI の追加
オブジェクト ID	:	ローカルディレクトリでのクネ...	: ムービーライブラリ

新しく強化されたアプリの登録へようこそ。アプリの登録 (レガシ) からの変更点を確認することをご希望ですか? [詳細情報](#)

API の呼び出し

Microsoft サービスと自社の独自のデータ ソースからの豊富なユーザー データおよびビジネス データを使用して、より強力なアプリを作成します。

[API アクセス許可の表示](#)

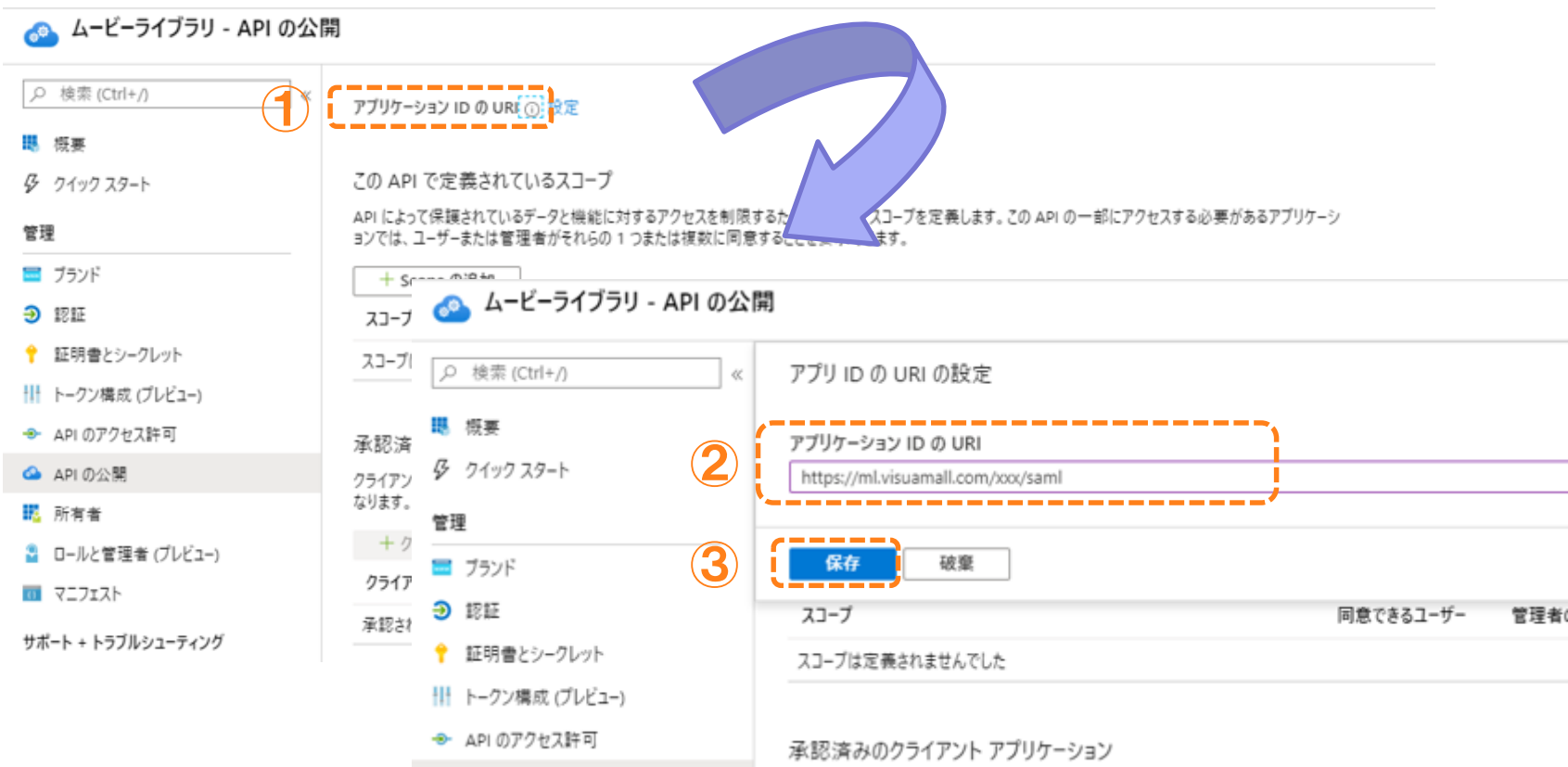
ドキュメント

- Microsoft ID プラットフォーム
- 認証シナリオ
- 認証ライブラリ
- コード サンプル
- Microsoft Graph
- 用語集
- ヘルプとサポート

【アプリケーションIDのURI設定】をクリックして、以下情報を入力して保存します。

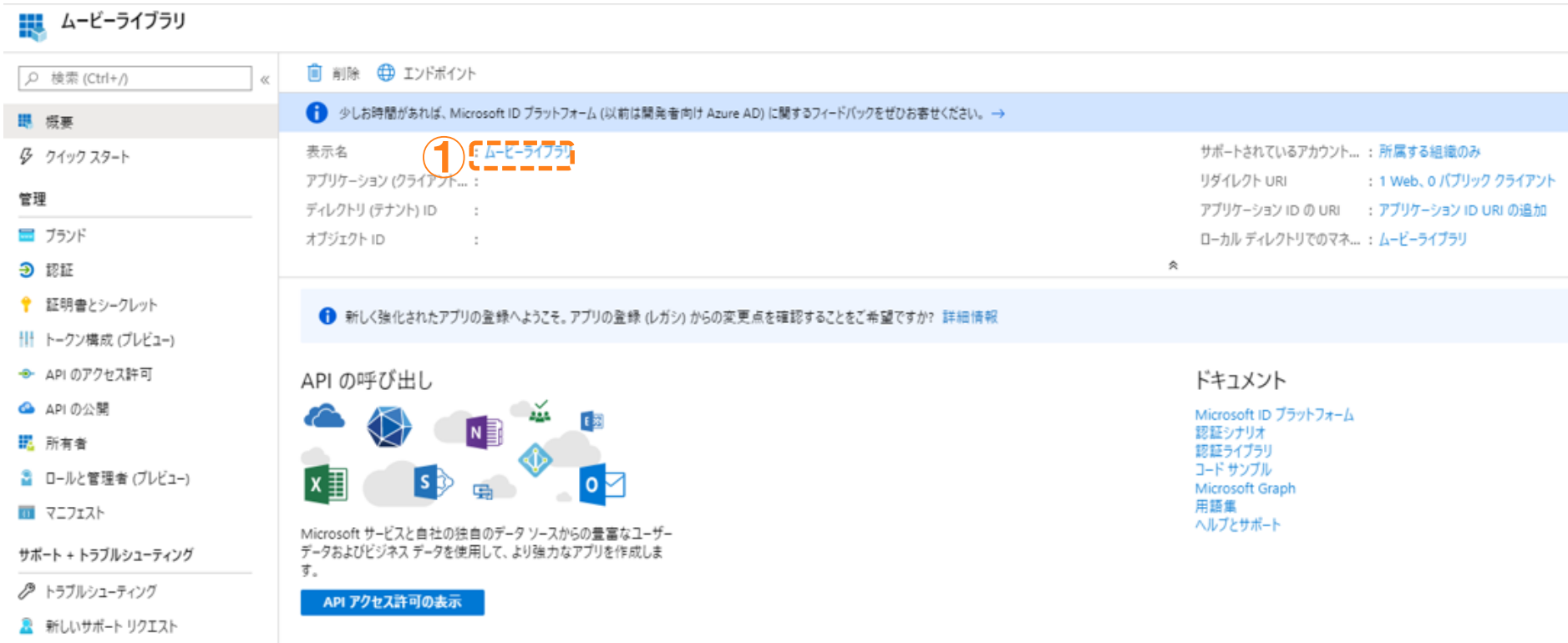
アプリケーションIDのURI: [https://ml.visuamall.com/\(システムID\)/saml](https://ml.visuamall.com/(システムID)/saml)

※システムIDはご利用環境のURLの以下の部分と同じ値です。
<https://ml.visuamall.com/システムID/クライアントID/xxx/xxx/>



The screenshot shows the Azure AD application configuration page for 'ムービーライブラリ - API の公開'. The left sidebar contains navigation options like '概要', 'クイックスタート', '管理', 'ブランド', '認証', '証明書とシークレット', 'トークン構成 (プレビュー)', 'API のアクセス許可', 'API の公開', '所有者', 'ロールと管理者 (プレビュー)', 'マニフェスト', and 'サポート + トラブルシューティング'. The main content area shows the 'API ID の URI の設定' section. A large blue arrow points from the top 'アプリケーション ID の URI の設定' link to the 'API ID の URI の設定' section. In this section, the 'アプリケーション ID の URI' field is highlighted with a dashed orange box and contains the value 'https://ml.visuamall.com/xxx/saml'. Below this field, the '保存' (Save) button is also highlighted with a dashed orange box. A red circle with the number '1' is next to the search bar, a red circle with the number '2' is next to the 'アプリケーション ID の URI' field, and a red circle with the number '3' is next to the '保存' button. The bottom of the page shows the '承認済みのクライアント アプリケーション' section.

ホームページURLの設定を行います。
【任意のアプリケーション名】をクリックします。



The screenshot shows the Azure AD application properties page for an application named 'ムービーライブラリ' (Movie Library). The page is divided into several sections:

- 概要 (Overview):** Displays the application name 'ムービーライブラリ' (highlighted with a red circle and '1'), application type 'Web', and other details like 'リダイレクト URI' and 'アプリケーション ID の URI'.
- API の呼び出し (API Calls):** A section with a heading and a sub-heading 'API アクセス許可の表示' (Show API Access Permissions). It features a grid of icons representing various Microsoft services like OneDrive, SharePoint, and Teams.
- ドキュメント (Documents):** A list of links to documentation, including 'Microsoft ID プラットフォーム 認証シナリオ', '認証ライブラリ', 'コードサンプル', 'Microsoft Graph 用語集', and 'ヘルプとサポート'.

On the left side, there is a navigation menu with options like 'クイック スタート', '管理', 'ブランド', '認証', '証明書とシークレット', 'トークン構成 (プレビュー)', 'API のアクセス許可', 'API の公開', '所有者', 'ロールと管理権 (プレビュー)', 'マニフェスト', 'サポート + トラブルシューティング', 'トラブルシューティング', and '新しいサポート リクエスト'.

以下情報を入力して保存します。

ホームページURL(推奨値・・・ムービーライブラリのログインページURL):

[https://ml.visuamall.com/\(システムID\)/\(クライアントID\)/login/login.php?c=xx](https://ml.visuamall.com/(システムID)/(クライアントID)/login/login.php?c=xx)

※システムID・クライアントIDはご利用環境のURLの以下の部分と同じ値です。

<https://ml.visuamall.com/システムID/クライアントID/xxx/xxx/>

The screenshot shows the 'Properties' page for an application named 'ムービーライブラリ - ブランド'. The left sidebar contains navigation options like '概要', 'クイックスタート', '管理', 'ブランド', '認証', etc. The main content area has several fields:

- 名前 ***: 'ムービーライブラリ' (highlighted with a red dashed box and circled 1).
- ロゴ**: '指定されていません'.
- 新しいロゴのアップロード**: 'ファイルの選択' button.
- ホームページ URL**: 'https://ml.visuamall.com/xxx/xxx/login/login.php?c=xx' (highlighted with a red dashed box and circled 2, with a green checkmark).
- サービス利用規約 URL**: '例: https://myapp.com/termsofservice'.
- プライバシーに関する声明の URL**: '例: https://myapp.com/privacystatement'.
- パブリッシャー ドメイン**: 'vmall01.onmicrosoft.com' (with a warning icon and 'ドメインを更新します' link).

At the top of the main area, there are buttons for '検索 (Ctrl+F)', '保存' (highlighted with a red dashed box and circled 3), and '破棄'.

アプリ登録後、ムービライブラリへSSOするために必要な、
フェデレーションメタデータドキュメントURLを取得します。

[エンドポイント] - [フェデレーション メタデータ ドキュメント] よりURLをコピーします。

The screenshot shows the Azure portal interface for an application named 'ムービライブラリ' (Movie Library). The 'エンドポイント' (Endpoints) tab is selected, and the 'フェデレーション メタデータ ドキュメント' (Federated Metadata Document) endpoint is highlighted with a red dashed box and a circled '2'. A circled '1' highlights the 'エンドポイント' tab itself. The 'フェデレーション メタデータ ドキュメント' endpoint URL is <https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...>

エンドポイント	
OAuth 2.0 承認エンドポイント (v2)	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
OAuth 2.0 トークン エンドポイント (v2)	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
OAuth 2.0 承認エンドポイント (v1)	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
OAuth 2.0 トークン エンドポイント (v1)	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
OpenID Connect メタデータ ドキュメント	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
Microsoft Graph API エンドポイント	
フェデレーション メタデータ ドキュメント	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
WS-Federation サインオン エンドポイント	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
SAML-P サインオン エンドポイント	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...
SAML-P サインアウト エンドポイント	https://login.microsoftonline.com/63963cdf-cfc7-4a08-97...

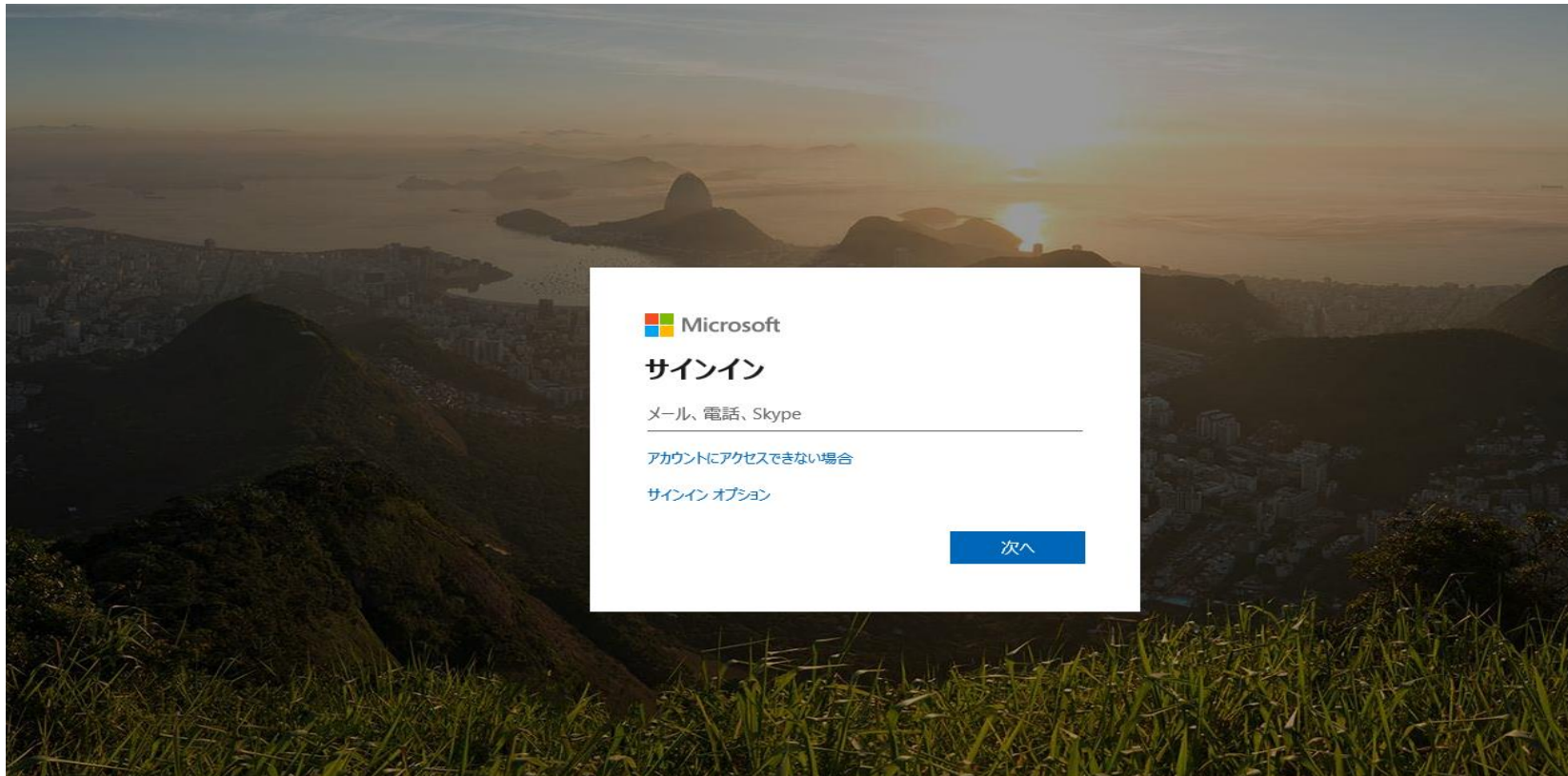
取得したURLをお申込書に記載いただき、弊社営業へご連絡下さい。

ムービーライブラリ(SP)側の設定が完了し、SAML認証をご利用いただける準備が整いましたらご連絡いたします。

参考情報



SAML認証を有効にしたムービーライブラリ環境にアクセスすると、下記Azureのログイン画面にリダイレクトされます。
AzureADにてアクセスを許可されたユーザにてログイン可能です。
ログイン認証後、ムービーライブラリのトップページへと遷移します。



ムービーライブラリにおけるSAML認証は、シングルサインオン機能のみを提供しており、AzureAD及びムービーライブラリ間でのアカウントの同期を行うことは出来ません。
あらかじめ、ムービーライブラリ内にご利用になられるADユーザと同等のアカウントを作成いただく必要があります。

アカウントの作成については、ムービーライブラリの管理者機能をご利用いただくか、提供済みのREST APIをご活用いただくことをご検討下さい。

[APIマニュアルはこちら](#)



ご質問内容	回答
<p>Microsoftアカウントでログインしたところ、「申し訳ありませんが、サインイン中に問題が発生しました。正しくない要求を受信しました。」と表示されます。</p>	<p>AzureADの登録済みアプリのプロパティにて、「アプリケーション ID/URI」の値が「https://ml.visuamall.com/システムID/saml」となっているかご確認ください。(※URLの最後に「スラッシュ(/)」が入っていないこと。) 上記編集後は、Microsoftアカウントを一度ログアウトの上、再度ムービーライブラリのログインURLへアクセスください。</p>
<p>Microsoftアカウントでログイン後、ムービーライブラリへリダイレクトされたが、「お客様のアカウント情報がありません。」と表示されます。</p>	<p>ログインされたMicrosoftアカウントのメールアドレスと同じメールアドレスがムービーライブラリに登録されていない可能性があります。 ムービーライブラリへアカウントの登録をお願いします。</p>
<p>SAMLログインを行うにあたって、AzureADに所属済みのMicrosoftアカウントをムービーライブラリへ全て登録する必要がありますか？</p>	<p>ムービーライブラリへSAMLログインを許可するユーザのメールアドレスをムービーライブラリへ登録する必要があります。 IdpとSP間でのアカウント同期機能は提供しておりませんので、都度更新いただく必要があります。その際、ムービーライブラリの管理者機能「アカウントExcelデータ取込」をご利用いただくことをオススメします。</p>
<p>Microsoftアカウントのパスワードとムービーライブラリへ登録するアカウントのパスワードは一致させる必要がありますか？</p>	<p>一致させる必要はありません。</p>
<p>AzureAD側でユーザまたはグループへアプリの利用権限を設定することで、ムービーライブラリへのログインを制限できますか？</p>	<p>できません。AzureAD側の権限情報は引き継がれませんので、ムービーライブラリへログインさせたくない場合は、ムービーライブラリ側にアカウントを登録しないようにしてください。</p>
<p>Microsoftアカウントをログアウトすると、ムービーライブラリもログアウトされますか？</p>	<p>ログアウトされません。ログインから24時間が経過するか、ブラウザを全て閉じていただく事でログアウトされます。</p>



MOVIE LIBRARY

powered by visuamall