

テンプレート外のメタデータを使用する場合に注意すべきこと

学認申請システムはShibbolethをSAML実装として使っていることを前提とし、申請フォームに入力されたentityID等の情報から下記IdP/SPそれぞれのテンプレートに従ってメタデータを生成しています。

⇒[IdPメタデータテンプレート](#)

⇒[SPメタデータテンプレート](#)

非ShibbolethのSAML実装を使っている場合など、テンプレートに当てはまらないメタデータが必要な場合は、申請フォームにてお使いのIdP/SPにカスタマイズされたメタデータをアップロードしてください。手順は[後述の通り](#)です。逆に、テンプレート内で支障ないShibbolethをお使いの場合はメタデータをアップロードしないでください。以後の申請に制限が発生する可能性があります。また、一度アップロードしてしまうとテンプレート内に戻す手段が用意されていません。

お使いのIdP/SPにカスタマイズされたメタデータ（テンプレートに当てはまらないメタデータ）をアップロードされた状態を、「テンプレート外メタデータ」と呼びます。

以前から参加しているIdP/SPの場合、かつアップロードしたメタデータに記載している項目が少ない場合など、事務局判断でメタデータロックが掛けられている場合がございます。詳細は下記ページをご参照ください。メタデータロックの解除を希望される場合は事務局までご連絡ください。

⇒[メタデータロックとは？](#)

テンプレート外メタデータの場合でも多くの場合は申請フォームの「証明書」「証明書(予備)」欄にて証明書の更新が可能ですが、use="signing"/use="encryption"を指定している場合など一部の場合で当該証明書欄がグレイアウトされ、フォームからの証明書更新ができない場合があります。この場合はお手数ですがメタデータを直接編集いただき新しい証明書の追加等行った上でメタデータのアップロードをお願いいたします。

テンプレート外メタデータのアップロード手順

以下、テンプレート外メタデータのアップロード手順を改めて説明します。

1. 申請フォームの末尾にファイル選択ボタンと「アップロードする」ボタンがありますのでアップロードを行ってください。これだけでは申請になりませんのでご注意ください。

※ 運用責任者のePPNを設定する場合、当該責任者の情報がシステムに登録されますので他の申請で同一ePPNで異なる所属・職名等を登録することはできません。一方運用責任者のePPNが空の場合、ここで入力された情報が他のIdP/SPの運用責任者の情報と名寄せされることはありません。複数の所属・職名等を使い分ける場合はePPNを空にしてください。ただしePPNが空の場合、運用担当者が入力した変更申請内容を運用責任者がオンラインで確認することができません（押印済みの申請書を郵送していただく必要があります）ので予めご了承ください。

※ ご記載いただいた運用責任者/運用担当者の情報は、本事業に係る情報伝達のため、IdP/SPの運用担当者連絡用ML及び学認情報交換MLへの登録、ならびに書類の郵送等の連絡に利用させていただきます。

申請

※ の項目は入力が必要です。

2. アップロードしたメタデータに問題がなければ、フォーム内容の変更点とともに成功した旨メッセージが表示されます。変更点を確認してください。

メタデータの解析が完了しました。メタデータの内容に従って関連する項目の内容も更新されました。下記ご確認いただき問題なければページ下端の「申請」ボタンを押下してください。

元々入力があった項目で更新があったものは以下の通りです。

機関名(日本語): "国立情報学研究所" => "〇〇〇〇〇〇"
機関名(英語): "National Institute of Informatics" => "□□□□□□"

また、フォームに入力された内容がメタデータに反映されるためアップロードされた通りとならない場合があります。本ページ下部の「b.とa.の差分確認」ボタンから差分を確認できますのでご確認ください。

3. 問題なければ、再度ページ下端までスクロールし「申請」ボタンを押下してください。

テンプレート外メタデータ		
アップロード日時 : 2023/06/05 09:35	a. フォーム内容を反映したメタデータ	
ダウンロード	b. アップロードされたメタデータ	b. と a. の差分確認
	c. テンプレート内メタデータとして出力	a. と c. の差分確認
アップロード	ファイルを選択	選択されていません
	アップロードする	

※ 運用責任者のePPNを設定する場合、当該責任者の情報がシステムに登録されますので他の申請で同一ePPNで異なる所属・職名等に登録することはできません。一方運用責任者のePPNが空の場合、ここで入力された情報が他のIdP/SPの運用責任者の情報と名寄せされることはありません。複数の所属・職名等を使い分ける場合はePPNを空にしてください。ただしePPNが空の場合、運用担当者が入力した変更申請内容を運用責任者がオンラインで確認することができません（押印済みの申請書を郵送していただく必要があります）ので予めご了承ください。

※ ご記載いただいた運用責任者/運用担当者の情報は、本事業に係る情報伝達のため、IdP/SPの運用担当者連絡用ML及び学認情報交換MLへの登録、ならびに書類の郵送等の連絡に利用させていただきます。

申請

※ の項目は入力が必要です。

● の項目は必須ではありませんが、入力を推奨しています。

以上