

Cybozu 用に SAML2.0 を構成する方法

Cyboze 用に SAML2.0 を構成する方法を手順ごとにご案内いたします。このセットアップは、組織に合わせてカスタマイズされた設定値がない場合、失敗をする可能性がありますのでご注意ください。セットアップの前に、Okta 管理者ダッシュボードを使用してアプリケーションを追加し、組織に固有の値をご表示ください。なお、アプリケーション追加については、構成手順の「Okta 側の設定」をご参照ください。

SAML を有効にする前に、下記内容をご確認ください。

- cybozu.com SAML 認証の設定手順はこちら(cybozu.com のヘルプページです):
https://jp.cybozu.help/general/ja/admin/list_externalservices/list_saml.html
- SAML を有効にすると、アプリケーションを使用する全てのユーザーに影響があります。ユーザーは通常のログインページからサインインができなくなり、Okta サービスを介してのみアプリにアクセスが可能になります。
- バックアップ用 URL:
https://[your-domain-name].cybozu.com/login?saml=off にアクセスして、通常のユーザー名とパスワードを使用してサインインします。

内容

- サポートされている機能
- 構成手順
- 備考

サポートされている機能

Okta / Cybozu SAML 統合は現在、次の機能をサポートしています。

- SP-initiated SSO

リストされている機能の詳細については、[Okta 用語集](#)をご覧ください。

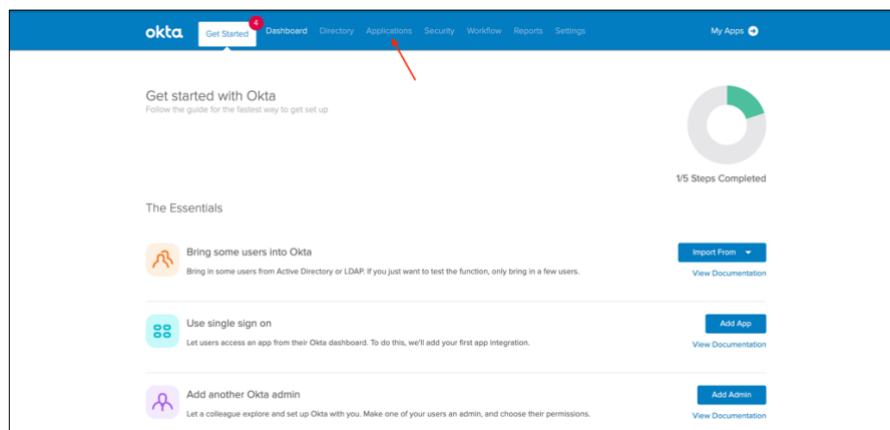
構成手順

■ Okta 側の設定

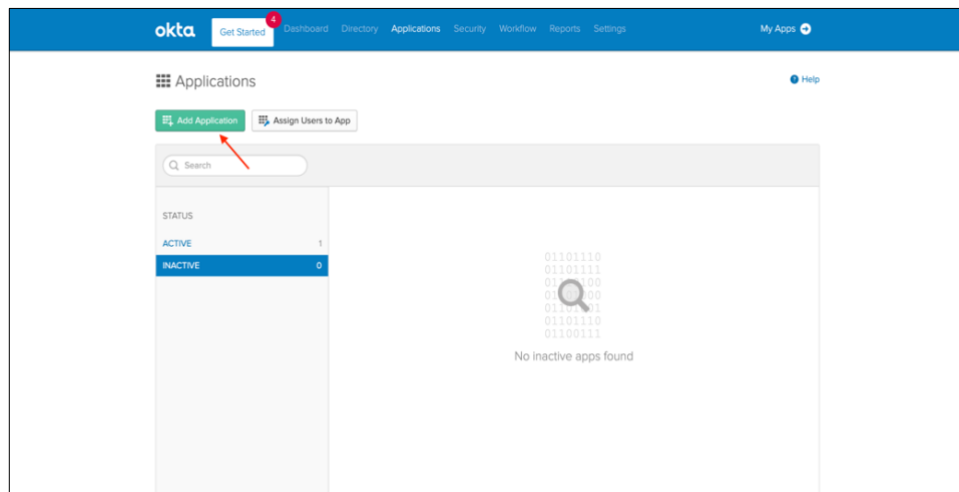
1. Okta の管理ダッシュボードにサインインします。



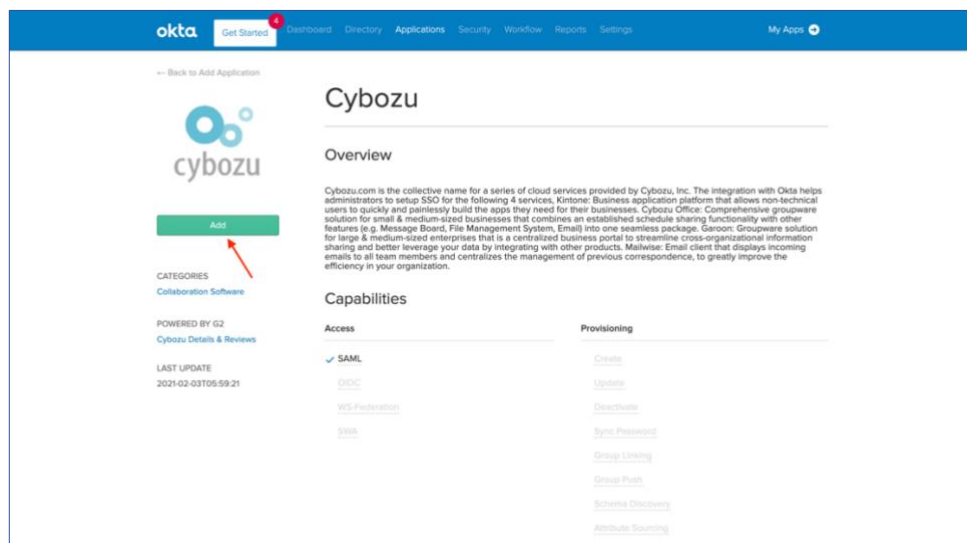
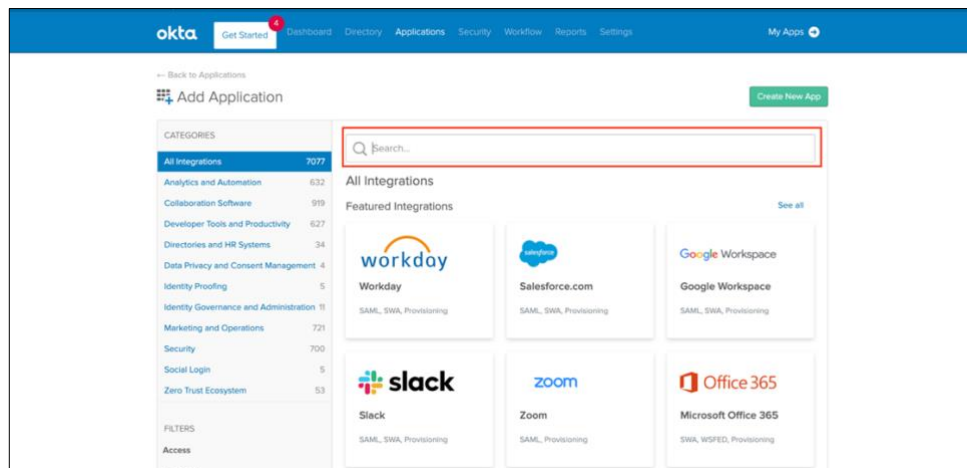
2. Applications タブをクリックします。



3. Add Application をクリックします。



4. Search から Cybozu を検索し、Add をクリックします。



5. Application label、Domain Name を入力し、Done をクリックします。

The screenshot shows the 'Add Cybozu' configuration page in the Okta Admin Console. The 'General Settings' section is active, showing a form with the following fields and options:

- Application label:** A text input field containing 'Cybozu', highlighted with a red box.
- Domain Name:** A text input field, highlighted with a red box.
- Application Visibility:** Two checkboxes:
 - Do not display application icon to users
 - Do not display application icon in the Okta Mobile App

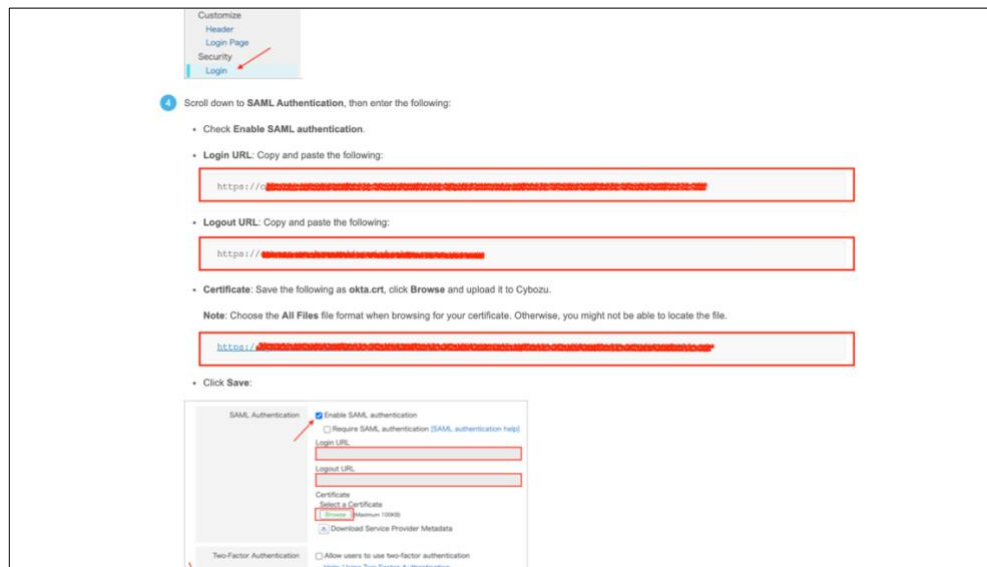
At the bottom right of the form, there is a green 'Done' button, which is pointed to by a red arrow. A 'Cancel' button is located at the bottom left. The page header includes 'okta', 'Get Started', 'Dashboard', 'Directory', 'Applications', 'Security', 'Workflow', 'Reports', 'Settings', and 'My Apps'.

6. Sign On タブから View Setup Instructions をクリックすると、設定ガイドが開かれ、**Login URL**(Identity Provider の SSO エンドポイント URL)、**Logout URL**(cybozu.com からのログアウト後に遷移する URL)、**Certificate**(Identity Provider が署名に使用する公開鍵の証明書)に、各環境に合わせた設定値が表示されます。これらは、Cybozu 側の設定で必要な値となります。

The screenshot shows the 'Cybozu' configuration page in the Okta Admin Console, specifically the 'Sign On' tab. The 'Settings' section is active, showing the following information:

- SIGN ON METHODS:** A section with a description and a link to 'Configure profile mapping'.
- SAML 2.0:** A section with a 'Default Relay State' input field.
- SAML 2.0 is not configured until you complete the setup instructions.** A yellow banner with a 'View Setup Instructions' button, pointed to by a red arrow.
- Identity Provider metadata is available if this application supports dynamic configuration.** A section with a red arrow pointing to the text.

The page header includes 'okta', 'Get Started', 'Dashboard', 'Directory', 'Applications', 'Security', 'Workflow', 'Reports', 'Settings', and 'My Apps'. The 'Sign On' tab is highlighted in the navigation bar.



7. Okta 側の設定はひとまず完了です。

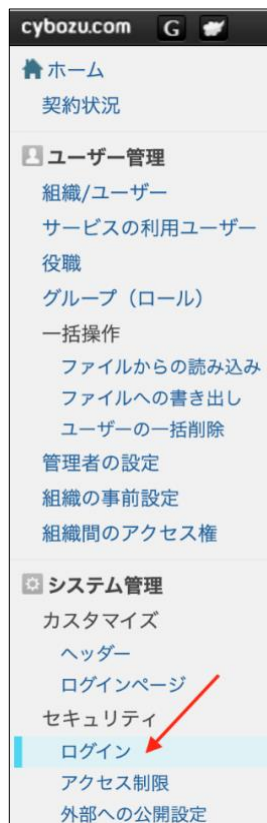
※次項の Cybozu 側の設定が終わったら、最後に利用ユーザーをアサインします。

■ Cybozu 側の設定

1. cybozu.com にアクセスします:
https://[your-domain-name].cybozu.com
2. 歯車アイコンから、「cybozu.com 共通管理」をクリックします。



3. 「セキュリティ」>「ログイン」とクリックします。



4. 「SAML 認証」までスクロールし、次のように入力します。

- 「SAML 認証を有効にする」にチェックします。
- **Identity Provider の SSO エンドポイント URL(HTTP-Redirect)**

以下をコピーして貼り付けます：

Okta 側の設定 ステップ 6 で表示される Login URL (変数)

※変数の生成手順は、Okta 側の設定をご覧ください。

- **cybozu.com からのログアウト後に遷移する URL**

以下をコピーして貼り付けます：

Okta 側の設定 ステップ 6 で表示される Logout URL (変数)

※変数の生成手順は、Okta 側の設定をご覧ください。

- **Identity Provider が署名に使用する公開鍵の証明書**

以下を okta.crt として保存し、「参照」をクリックして Cybozu にアップロードします。

注意事項： 証明書を参照するときは、すべてのファイルのファイル形式を選択してください。そうしなければ、ファイルを見つけることができない可能性があります。

Okta 側の設定 ステップ 6 で表示される Certificate (変数)

※変数の生成手順は、Okta 側の設定をご覧ください。

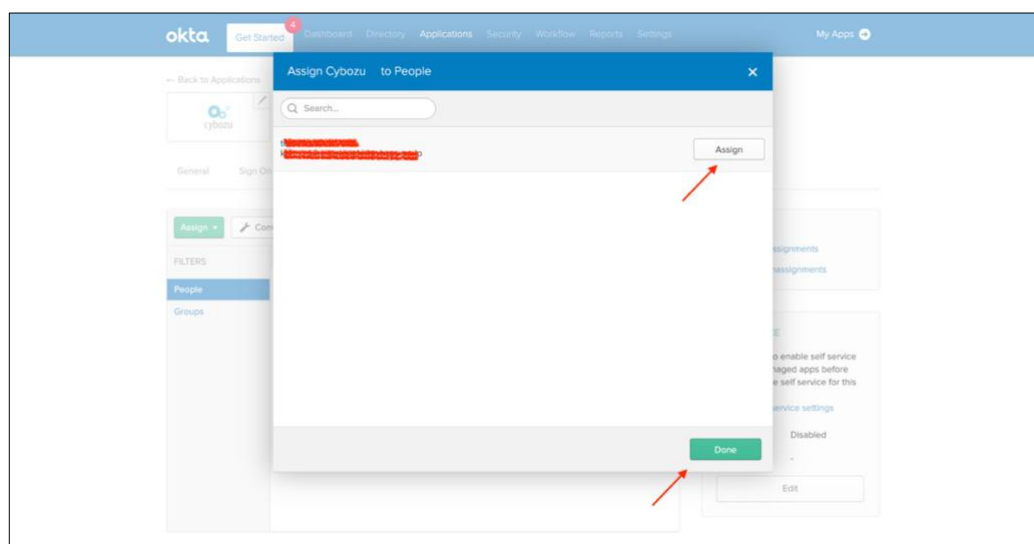
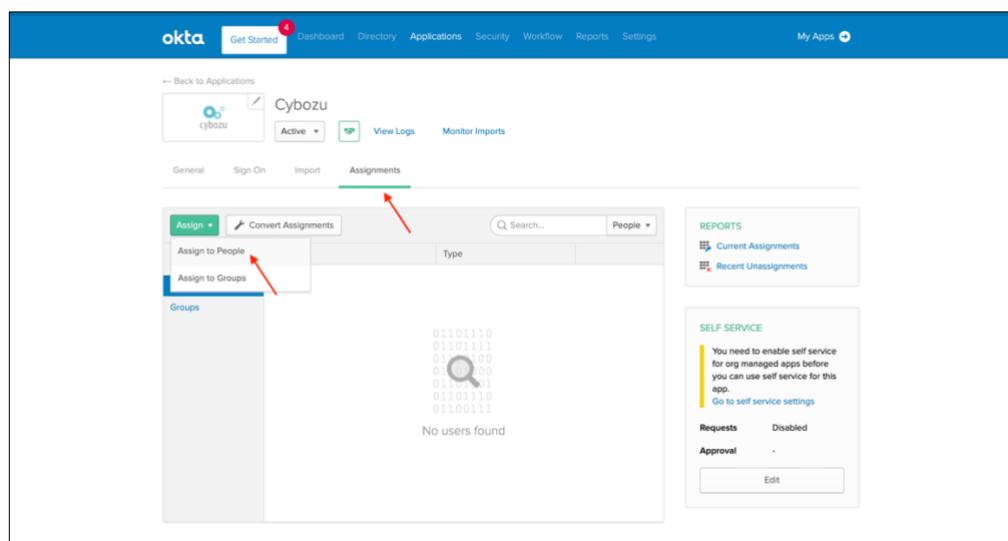
- 「保存」をクリックします。

The screenshot shows a configuration page for SAML authentication. On the left, there are two tabs: 'SAML認証' (SAML authentication) and '2要素認証' (2-factor authentication). The 'SAML認証' tab is active. A red arrow points from the 'SAML認証' tab to the 'SAML認証を有効にする' checkbox, which is checked. Below this, there are two text input fields, both highlighted with red boxes. The first field is labeled 'Identity ProviderのSSOエンドポイントURL (HTTP-Redirect)'. The second field is labeled 'cybozu.comからのログアウト後に遷移するURL'. Below these fields, there is a section for 'Identity Providerが署名に使用する公開鍵の証明書' (Certificate for signature by Identity Provider). It includes a '新しい証明書' (New certificate) section with a '参照' (Reference) button (highlighted with a red box) and '(最大100KB)' (Maximum 100KB). There is also a 'Service Providerメタデータのダウンロード' (Download Service Provider metadata) button. At the bottom, the '2要素認証' tab is visible, with a red arrow pointing to the '保存' (Save) button, which is a green button.

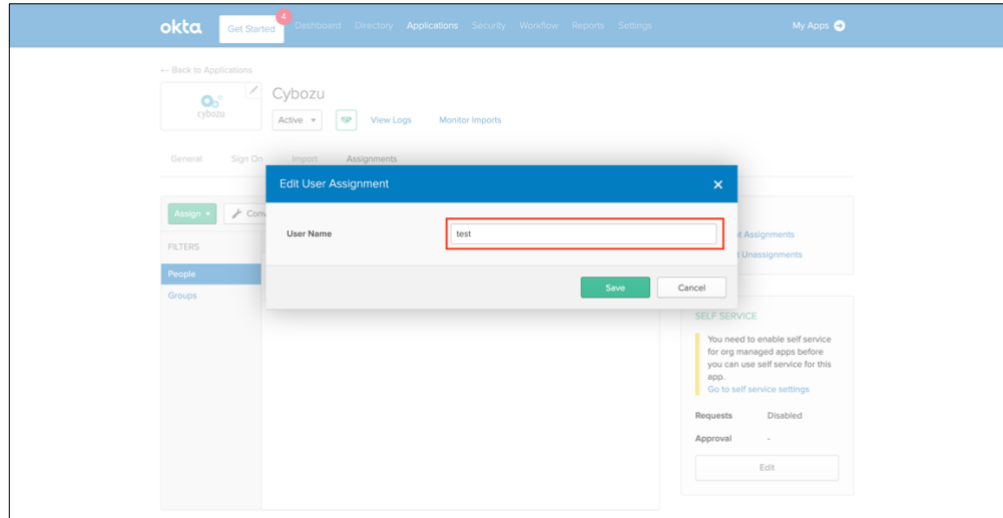
5. Cybozu 側の設定は完了です。

■ 利用ユーザーのアサイン（Okta 側）

1. Okta および Cybozu の設定が完了したら、もう一度 Okta の管理ダッシュボードにサインインします。
2. Assignments タブから、利用ユーザーをアサインします。



※アサインするユーザーの User Name と、Cybozu 側のユーザーのログイン名は一致させる必要があります。



3. 利用ユーザーのアサインは完了です。

備考

SP-initiated SSO

[https://\[your-domain-name\].cybozu.com/](https://[your-domain-name].cybozu.com/)にアクセスします。