

Discoveries Cloud 管理マニュアル 初期設定編

第二版 2025年2月14日

目次

はじめに	
1. 事	前確認事項1
1.1.	推奨環境1
1.2.	Microsoft アカウントの権限1
2 . 그-	ザーの権限と役割2
3 . ユー	ザーの登録/権限3
3.1.	組織設定
3.2.	個別登録4
3.3.	CSV ファイルでの一括登録5
4. Mie	crosoft Entra ID と連携したユーザー登録9
4.1.	Microsoft Entra ID の自動設定9
4.2.	Microsoft Entra ID の手動設定11
4.3.	Microsoft Entra ID のインポート登録20
5. Mie	crosoft 365 の接続許可22
6. AP	PENDIX
6.1.	マニュアル等関連ファイルのダウンロード24
6.2.	IP アドレス範囲の許可24
補足	

はじめに

本資料では Discoveries Cloud を利用するにあたり必要となる前提条件と初期設定について説明します。

1. 事前確認事項

本マニュアルに記載された設定を行う事で、下記 Discoveries Cloud の機能を利用することができます。

- ♦ Microsoft Entra ID に登録されたユーザーアカウントを Discoveries Cloud にインポート登録
- ♦ Microsoft365 認証を用いた Discoveries Cloud サインイン認証

1.1. 推奨環境

Discoveries Cloud をご利用いただくために、以下の環境を推奨しています。

サポートブラウザ

Windows 版 Microsoft Edge 最新バージョン、Google Chrome 最新バージョン

1.2. Microsoft アカウントの権限

役割(権限)	内容			
クラウドアプリケーション	Discoveries Cloud 管理画面から、EntralD アプリを設置するために			
管理者権限	必要な Microsoft365 アカウント権限です。			
	https://learn.microsoft.com/en-us/entra/identity/role-based-access-			
	control/permissions-reference#cloud-application-administrator			
	<u>4.1. Microsoft Entra ID の自動設定からのインポート登録</u> 手順を実施する際に必要となります。			
グローバル管理者	EntralD アプリに対して管理者の同意を行うために必要な Microsoft365 アカウント権限			
	です。			
	https://learn.microsoft.com/en-us/entra/identity/role-based-access-			
	control/permissions-reference#global-administrator			

2. ユーザーの権限と役割

Discoveries Cloud を利用するためのユーザーの種類と要件について説明します。

Discoveries Cloud のユーザーには3つの権限が存在します。

種別	権限範囲
管理者 (Admin)	フルコントロール。ユーザー管理、 Notify ニュース記事の投稿管理、VirtualStaff 契約スタッフ管理の制御が可能です。
投稿者 (Editor)	Notify ニュース記事の投稿、閲覧が可能です。
閲覧者 (Viewer)	Notify ニュース記事の閲覧が可能です。

3. ユーザーの登録/権限

ユーザーの登録は、以下3つの方法があります。環境に合った方法を選択し、ユーザー登録を実施します。

- 個別登録
- CSV ファイルでの一括登録
- Microsoft Entra ID ユーザー情報と連携して登録【Microsoft 365 利用時】

(ユーザーは Microsoft 365 アカウントでサインインが可能になります。)

3.1. 組織設定

組織の部署を登録します。部署はユーザーの部署情報を利用して格納されます。 ※個別登録を行う際、ユーザー登録で利用する部署を登録されていることが必須なため部署の設定を先に行っている必 要があります。

※部署が既に登録されている場合は不要です。

- 1. 組織設定
 - (1) 「ユーザー」 -> 「組織設定」をクリックし、部署名とメールアドレスを入力します。
 ※メールアドレスの登録は必須ではありません。

ユーザー設定			
組織設定	部署 部署の階層設定		
	部署を登録する		
	部署名	※メールアドレスの登録は必須ではありません。 メールアドレス	_
	部署名	メールアドレス	

- (2) 部署の登録が完了後、「設定を保存する」ボタンをクリックします。
- (3) 部署の階層設定タブをクリックし、部署が登録された事を確認します。

ユーザー	< フーザー登録設定	
ユーザー設定 組織設定	部署の階層設定 部署に階層構造の設定を行ってください。部署名をドラッグし 例)営業部>営業1課、営業2課のような場合には階層設定	/親郎署の下へドロップすると、階層構造の設定が行えます だが必要です。
	+ コンサルティング部	ê [^]
	+ カスタマーサポート部	Ê
	人事部	8
	+ 宣業部	÷
	総務部	Ê
	卡亚地 和1	÷
	+ IAI 50 85	Ê
	企画部	÷.

3.2. 個別登録

- 1. ユーザー作成と権限設定
- (1) ユーザー設定 -> 「+ユーザー登録」をクリックします。

ユーザー ユーザー設定	< ユーザー設定 アクティブユーザー数:4	+ ユーザー登録 68 非アクティブ:96 契約ライ1	ール入力 2ンス数:600	☞ 設定方法	■CSV エクスポート 〜	
組織設定	■ ユーザー名	▲ メールアドレス	~ 組織	~ ステータス	~ 管理者	V Notify
	□ 211010 グロー…	groVie@esginsit…	その他	非アクティブ	管理者	管理者
	ABC InSite 管…	abc-kanri@esgin…	test1	アクティブ		閲覧者

(2) 「入力フォームから個別に登録する」をクリックします。



(3) 登録したいユーザーの情報を入力し、「追加」をクリックします。

<u>ユーザー登録 TOP</u> > 新規ユーザー登録	×
新規ユーザー登録	
ユーザー名 (01)	
メールアドレス @1	
パスワード 💷	
パスワード再入力 📧	
組織 (1997)	
2 微微	
権限 管理者 ○ 管理者 Notify ○ 管理者 ● 開覧者	
ステータス (3) (Active)	
招待メール □ ユーザーへ招待メールを送信する	
道加 キャン・・・・ ③ ヘルプ	

組織には登録された部署から設定します。役職は必須項目ではありません。必要に応じて入力してください。

管理者権限	チェックを入れると管理者の設定になります。
Notify	閲覧者権限−Notify 閲覧者(閲覧のみ) 編集者権限−Notify 投稿者(記事の投稿と編集が可能)
ステータス	Active:ユーザー有効/Inactive:ユーザー無効

3.3. CSV ファイルでの一括登録

本作業は、Discoveries Cloud の【管理者】で実施します。CSV ファイルへユーザー情報を入力し Discoveries Cloud ヘ インポートします。インポートされたユーザー情報を確認し、画面上で各ユーザーへの権限設定を行ってください。

- 1. CSV テンプレートファイルのダウンロード
 - (1) 「ユーザー設定」->「+ユーザー登録」をクリックし、「CSV から入力フォームからインポート登録する」をクリックしま す。

DISCOVERIES			ユーザー登録
8 ⁹ ユーザー ユーザー設定 ENRECOPE	< ユーザー設定 + ユーザー登録 アクティブユーザー数:7 非アクティブ:2 契約ライセンス	数:10,000	 ▼複数一括で登録する際はこちら ・Entra ID からインボート登録する / 登録設定 ・CSV ファイルからインボート登録する
	□ユーザー名	超磁 、 ステータス 非アクティブ 非アクティブ	▼個別に登録する際はごちら ,ユーザーを入力フォームから登録する

(2) 「サンプル CSV ファイルをダウンロード」クリックして、CSV テンプレートファイルをダウンロードします。



- 2. ユーザーの情報入力
 - (1) ダウンロードした CSV テンプレートファイルを開き、ユーザー情報の入力を行います。
 - 情報入力の際には以下についてご注意ください。入力に誤りがあるとインポートが成功しません。

項目名	注意事項
メールアドレス	メール アドレスを入力すると自動的にハイパーリンクが作成される場合があります。イン
	ポートする前に、ハイパーリンクの削除を行ってください。
	一つのメールアドレスに対し、複数アカウントの登録はできません。
パスワード	半角英数字6文字以上。
	※大文字小文字のチェックは行いません。
	※M365 認証をご利用の場合は、パスワードは空欄にしてインポートする事が可能で
	す。
表示名	Discoveries Cloud に表示する表示名を入力してください。
部署	部署名の前に必ず「¥」を入力してください。
	階層表示する場合は、「¥」で切り分けます。CSV テンプレートファイルを参考ください。
役職	ユーザーの役職を入力してください。
携帯電話	ユーザーの携帯電話を入力してください。
会社電話	ユーザーの会社電話を入力してください。
管理者	管理者を入力してください。管理者権限ではない場合空欄にしてください。
権限	engauge 権限列:管理者
	※engaugeと記載がありますが、Discoveries Cloudの管理者権限に該当します。
	Story 権限列:管理者/編集者/閲覧者を入力してください。
	MeetUp 権限列:管理者/編集者/閲覧者を入力してください。
	People 権限列:管理者/編集者/閲覧者を入力してください。
	Notify 権限列:管理者/編集者/閲覧者を入力してください。
	※Story/MeetUp/People は Discoveries engauge で提供する機能です
ステータス	ステータスは Active/InActive を入力してください。

Microsoft365	※入力不要の項目です。
認証	
LINE 認証	※入力不要の項目です。
ライセンス	ユーザー/ゲストを入力してください。
最終サインイン	※入力不要の項目です。
日時	
削除	削除したいユーザーは〇を入力してください。

- (2) <u>CSV UTF-8 (コンマ区切り) (*.csv)</u> を選択し、ファイルを保存します。
 ※異なるファイル形式の場合、データが文字化けします。
- 3. ファイルのインポート
 - (3) 「ファイルを選択」をクリックし、ユーザー情報を入力した CSV ファイルを選択します。



(4) 選択した CSV ファイルのデータチェックが行われます。

ユーザー登録 TOP > CSV ファイル インポート登録	¢		
CSV ファイル インポート登録			
🚣 サンブル CSV ファイルをダウンロード 🛈			
インポートできるファイルは上記のサンプルと同じ項目のCSV フ ァイルに限ります。			
ファイルを選び直す ユーザー一覧 (39).csv			
ステータスをアクティブで登録するユーザーへ、招待メー ルを送信することが出来ます。			
招待メール □ ユーザーへ招待メールを送信する			
1件のデータチェックが完了しました。 このファイルでよろしければインボートをクリックしてください。			
インボート キャンセル			

(5) 「インポート」ボタンをクリックするとポップアップ画面が表示され、「OK」をクリックするとユーザーインポートが完了 します。

インポ	- ト	×				
ユーザー情報の扱いに注意して、インボートしますか?						
ок	キャンセル					

(6) ユーザー登録/管理画面にインポート完了のメッセージが表示され、追加したユーザーが表示されます。

イン	/ポート完了											∩
イン	ポートが完了しました。		フーザー設定	+ ユーザー登録								
ユーザー設定			アクティブユーザー数:1 非	キアクティブ:0 契約ライセンス数:1	1,000				ご 設定方法	CSV I	ウスボート 🗸 検索	٩
	相编段正		🗖 ユーザー名	▲ メールアドレス	~	組織	~	ステータス	~	管理者	~ Notify	~
			 engauge管理者 	notifytest@dsite		何でも屋さん		アクティブ		管理者	管理者	

4. Microsoft Entra ID と連携したユーザー登録

本作業は、Discoveris Cloud の【管理者 (Admin)】で実施します。

Microsoft365 をご利用の場合は、Entra ID と連携した Microsoft365 認証でのサインイン設定をお勧めします。 ユーザーは Microsoft365 アカウントで Discoveris Cloud へのサインインが可能となります。また Notify Teams アプリご利 用時に、Teams への通知受信が可能となります。

4.1.Microsoft Entra ID の自動設定

1. 登録設定(自動設定)

ユーザー設定画面の「+ユーザー登録」をクリック後に表示される右画面内の「Entra ID からインポート登録する/登録 設定」メニューから、Entra ID からのインポート及び設定を行います。

0	DISCOVERIES						ユーザー登録	^
ර	ユーザー	<	フーザー設定	+ フーザー登録			▼複数一括で登録する際はごちら	
	ユーザー設定			・7 非アクティブ・2 初約ライヤ	.7** 10 000		・Entra ID からインポート登録する / 登録設定	
	相構設定		アクティフユーター鉄	・7 キアウティン・2 美術ライビ	JX±X.10,000		・CSV ファイルからインポート登録する	
			■ ユーザー名	▲ メールアドレス	~相職	~ ステータス	▼個別に登録する際はこちら	
						非アクティブ	・ユーザーを入力フォームから登録する	

サービス管理者サインインアカウントを入力する事で、Entra ID アプリの自動登録を行う事ができます。

(1) 「Entra ID からインポート登録する/登録設定」クリック後に表示される画面から、「Entra ID 設定変更はこちら」を押下します。

<u>ユーザー登録 TOP</u> > Entra ID インボート登録									
Entra ID インポート登録									
 engauge 未登録ユーザーの新規追加 engauge 登録済みユーザーの更新 Entra ID 全ユーザーの追加 / 更新 									
選択項目のみ登録									
☑ メールアドレス ※必須									
□ 役職									
□ 会社電話									
□ 携帯電話									
インボート キャンセル									
 ▶ Entra ID 設定変更はごちら 									

「Entra IDを自動で設定する」にチェックを入れ、「設定する」をクリックします。

<u>ユーザー登録 TOP</u> > Entra ID 登録設定 Entra ID 登録設定					
 Entra ID を自動で設定する 					
Entra ID に engauge 用アプリケーションを自動登録します。 ービス管理者アカウントを入力してください。	サ				
設定する キャンセル					
○ Entra ID を手動で設定する					

(2) サインイン画面が表示されるので、クラウドアプリケーション管理者、グローバル管理者権限を持つアカウントサインインを実行します。

is login.microsoftonline.com/common/oauth2/v2.0/authorize?clien ≷
Microsoft
Microsoft
サインイン
メール、電話、Skype
アカウントをお持ちではない場合、作成できます。
アカウントにアクセスできない場合
Xr^
🔍 サインイン オプション

利用規約 プライバシーと Cookie ...

下記の画面が表示された場合は、「組織の代理として同意する」にチェックを入れて承諾します。



(3) 自動登録完了後、登録完了画面が表示されるので、アプリケーション ID をコピーし「次へ」をクリックします。



4.2. Microsoft Entra ID の手動設定

本作業は、Microsoft 365 の"グループ管理者"と Discoveries Cloud の【管理者 (Admin)】で実施します。 「2.1. Microsoft Entra ID の自動設定」において、Entra ID の自動登録が実施できなかった場合に、手動でアプリを登録する方法を説明します。

1. Microsoft Entra ID からのインポート登録

Microsoft Entra ID に Discoveries Cloud 用アプリを登録し、アプリケーション ID (取得データ①) とディレクトリ ID (取得データ②)を取得します。

- 1. Azure ポータルサイト(https://portal.azure.com/)のサイトにサインインします。
- 2. Microsoft Entra ID をクリックし、アプリの登録をクリックします。



3. 「+新規登録」をクリックします。

≡ Microsoft Azure	、ク リソース、サービス、ドキュメントの検索 (G+/)	🚺 Copilot 🗵 🕻	1 © Ø R	
ホーム > ディスカバリーズ株式会社	会社 アプリの登録 ∞ …			×
X 《 ① 概要 ③ 九ビュー機能 X 問題の診断と解決	 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	: 読 プレビュー機能 ア イードバックがある場合 なのry Graph に新しい現地はもう追加されません。テクニカル- Graph にアップグレードする必要があります。 詳細情報	う サポートとセキュリティ更新プログラ。	ムは今後も提供されますが、機 [×]
 管理 ユーザー かループ External Identities 	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 削除されたアプリケーション	6.ho		
 ▲ ロールと管理者 ▲ 管理単位 ▲ 代理管理者パートナー 	表示名 ↑。	アプリケーション (クライアント) ID	作成日 ↑↓	証明書とシークレット ② 現在
 エンタープライズ アプリケー ション デバイス 				 ✓ 現在 ① 有効期限切れ ◇ 現在
 アプリの登録 ③ Identity Governance 				- ✓ 現在

アプリケーション登録画面が開きます。以下の情報を入力して、「登録」をクリックします。 4.

名前: Discoveries engauge

サポートされているアカウントの種類:「この組織のディレクトリ内のアカウントのみ」を選択ください。

リダイレクト URI (省略可能): Web https://manage.bvdiscoveries.com/

ホーム > ディスカパリーズ株式会社 アプリの登録 >
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)。
bacorentar engeuge
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 (ディスカバリーズ株式会社 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 Microsoft Entra ID テナント - 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 Microsoft Entra ID テナント - マルチテナント) と個人用の Microsoft アカウント (Skype、Xbox など)
○ 個人用 Microsoft アカウントのみ
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働が必要となります。
Web V https://manage.bydiscoveries.com/
作業に使用しているアプリをこちらで登録します。ギャラリー アプルと組織外の他のアプリを [エンタープライズ アプリケーション] から追加して統合します。
統行すると、Microsoft ブラットフォーム ポリシーに同意したことになります 🗗



アプリケーションが作成されます。

5. 作成したアプリケーションをクリックします。

「アプリの登録」をクリックし、「Discoveries engauge」をクリックします。

Microsoft Azure		🥝 Copilot		3 O R	
ホーム > ディスカバリーズ株式会社					
🔣 ディスカバリーズ株式会	★社 アプリの登録 🖉 …				×
× «	十 新規登録 ⊕ エンドポイント 🗙 トラブルシューティング 🕐 最新の情報に更新 🚽 ダウンロード 📾 九	レビュー機能 🕴 🔗 フィードバ	ックがある場合		
1 概要					
🔜 プレビュー機能	2020 年 6 月 30 日以降、Azure Active Directory 認証ライブラリ (ADAL) および Azure Active Directory Gran Comparison (ADAL) および Azure Active Directory Gran	ph に新しい機能はもう追加されませ	たん。テクニカル サポート	とセキュリティ更新プログラ	うムは今後も提供されますが、機 ×
🗙 問題の診断と解決	服実新プロクラムは提供されません。アフタブーンヨンを、Microsont 認識エフィブラッ (MSAL) のよび Microsont Graph にア	ッフクレート9 る必要がめりまり。 註:	<u>1919.40</u>		
∨ 管理	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 削除されたアプリケーション				
▲ ユーザー					
🎎 グループ					
External Identities	7 個のアプレケーションが見つかりました				
20 □−ルと管理者	and 1 → P = 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2	アプリケーション (クライアント) ID		作成日 ↑↓	証明書とシークレット
🔉 管理単位	Discoveries engauge				-
◆ 代理管理者パートナー					❷ 現在
エンタープライズ アプリケー ション					 有効期限切れ
🗔 デバイス					⊘ 現在
11. アプリの登録					-

6. 「アプリケーション(クライアント)ID」をテキストファイルにコピーします。(取得データ①)。「ディレクトリ(テナント)ID」をコピー し、テキストファイルに保存します。(取得データ②)

≡ Microsoft Azure	
ホーム > ディスカバリーズ株式会社 アプリの登	録 >
Discoveries engaug	e ☆ …
 	💼 削除 🌐 エンドポイント 🐱 プレビュー機能
₩ 概要	
🏜 クイック スタート	
🚀 統合アシスタント	表示者 : <u>Discoveries engauge</u> アカケーション (カライアント・・・
🗙 問題の診断と解決	オブジェクト ID : c87a4f0e-5a25-4795-9af5-679dad63944b
∨ 管理	ディレクトリ (テナント) ID :
🔜 ブランド化とプロパティ	サポートされているアカウント…: <u>所属する組織のみ</u>

2. API アクセス許可の設定

作成したアプリケーションに対し、アクセス許可設定を実施します。 この操作は、Microsoft 365 の"グループ管理者"の管理者ロールを持つアカウントで実施します。

1. 作成したアプリケーションをクリックし、「API アクセス許可」をクリックします。



2. 「Microsoft Graph」を選択します。

ホーム > ディスカバリーズ株式会社 アプリの登録 > Discoveries engauge									
_{- Discoveries engauge} API のアクセス許可 👒 🐇									
>> 使案 ↓	○ 最新の情報に更新 ペ パー	・トハッノかめる場							
- 概要									
🏜 クイック スタート	▲ テナント全体の同意を付与すると、そ	:のアプリケーション(に対してテナント全体に既に付与されているアクセス許可た						
🚀 統合アシスタント	_								
🗙 問題の診断と解決									
∨ 管理	 *管理者の同意が必要"列には、組 あります。<u>詳細情報</u> 	織の既定値が表え	示されます。ただし、ユーザーの同意は、アクセス許可、ユー						
🔜 ブランド化とプロパティ									
	構成されたアクセス許可								
↑ 証明書とシークレット	アプリケーションは、同意のプロセスの一環としてユーザーか管理者からアクセス許可が付与されている場合、API 必要なすべてのアクセス許可を含める必要があります。アクセス許可と同意に関する詳細情報								
₩ トークン構成	→ マクセフ許可の追加 、/ ディフカ	パリーブ姓子へ:	24 に等理者の同音をちゃます						
→ API のアクセス許可			口に日生日の回感でラスより						
🙆 API の公開	API / アクセス許可の名前	植類	記明						
15. アプリロール	Microsoft Graph (1)								
	User.Read	委任済み	Sign in and read user profile						
🛃 ロールと管理者									
0 7-717F	個々のアプリに関する同意済みのアクセス	許可とテナントの	同意設定を表示および管理するには、エンタープライ						
> サポート + トラブルシューティング									

- 3. API アクセス許可の要求画面より、「アプリケーションのアクセス許可」の「Directory」を選択し、以下の項目にチェ ックを入れ、「アクセス許可の更新」をクリックします。
 - ·Directory.Read.All Read directory data
 - ·TeamsActivity.Send Send a teamwork activity to any user
 - ·User.Read Sign in and read user profile

·User.Read.All - Read all users' full profiles

アクセス許可が更新できたら、「同意する」をクリックし、「○○に管理者の同意を与えます」をクリックします。
 「管理者の同意が必要」列が「○○に付与されていません」から、「○○に付与されました」に変更された事を確認します。

構成されたアクセス許可

アプリケーションは、同意のプロセスの一環としてユーザーか管理者からアクセス許可が付与されている場合、APIを呼び出すことが承認されます。構成されたアクセス許可の一覧には、アプリケーションに 必要なすべてのアクセス許可を含める必要があります。アクセス許可と同意に関する詳細情報

┼ アクセス許可の追加 ✓	ディスカバリーズ株式会	社 に管理者の同意を与えます			
API / アクセス許可の名前	種類	説明	管理者の同意が必要	状態	
V Microsoft Graph (4)					
Directory.Read.All	アプリケー…	Read directory data	はい	♂ ディスカバリーズ株式会社 に付与されました	
TeamsActivity.Sen	d アプリケー…	Send a teamwork activity to a	ny user (ttu	♂ ディスカバリーズ株式会社 に付与されました	
User.Read	委任済み	Sign in and read user profile	いいえ	♂ ディスカバリーズ株式会社に付与されました	
User.Read.All	アプリケー…	Read all users' full profiles	はい	♂ ディスカバリーズ株式会社 に付与されました	
4					÷.

3. 証明書とシークレットの設定とキーの取得

証明書とシークレットの設定と証明書とシークレットキー(取得データ③)を取得します。

1. 作成したアプリケーションの「証明書とシークレット」をクリックし、「新しいクライアント シークレット」をクリックします。

ホーム > ディスカバリーズ株式会社 アプ	りの登録 > Discoveries engauge			
💡 Discoveries enga	uge 証明書とシークレット	\$		
	🔗 フィードバックがある場合			
- 概要				
🍊 ባብック スタート	資格情報は、Web アドレスの指定が可能な場	所で (HTTPS スキーマを使	用して)トークンを受信する際	に、機密性の高いアプリケーションが認証サービスに対して自身を識別できるようにするための
🚀 統合アシスタント	のです。より同いレベルで休証するには、員行		ノレット Claar() 証明書を定。	にこてきの単近のノレボ ダ 。
★ 問題の診断と解決	アプリケーション登録証明書、シークレット、	フェデレーション資格情報は、下	のタブにあります。	×
ビビュ ブランド化とプロパティ				
Э 125E	証明書 (0) クライアント シークレット (0) フェデレーション資格	情報 (0)	
📍 証明書とシークレット	トークンの要求時にアプリケーションが自身のI	D を証明するために使用する	秘密の文字列です。アプリケー	-ション バスワードと呼ばれることもあります。
トークン構成	+ 新しいウライアント シークレット			
→ API のアクセス許可	脱明	有効期限	値①	シークレット ID
💁 API の公開				
ארם עיד 🔣	このアノリケーションのクライアント シークレットは	に作成されていません。		
🎎 所有者				
🛃 ロールと管理者				
11 マニフェスト				
> サポート + トラブルシューティング				

以下を設定して、「追加」をクリックします。
 説明:Key

有効期限:リストから選択

クライアント シークレットの追加 ×				
説明	Key			
有効期限	730日(24か月)	\sim		
	推奨: 180 日 (6 か月)			
	90日(3か月)			
	365日(12か月)			
	545日(18か月)			
	730日 (24 か月)			
	77.94			

追加 キャンセル

キーの「値」が生成されます。生成された【値】をコピーし、テキストファイルに保管します。これが【証明書とシークレットキー】になります。(取得データ③)

※キーの値は一度のみ表示され、画面遷移すると非表示「Hidden」になるため、ご注意ください。

ホーム > ディスカバリーズ株式会社	アプリの登録 >	Discoveries engauge
--------------------	----------	---------------------

•	Discoveries engauge	証明書とシークレット ☆ …	
---	---------------------	----------------	--

● 検索 ○	« アフィードバックがある場合				
₩ 概要					
🦀 ዕብሣን スタート	お時間があれば、フィードパ	ックをお寄せください。→			×
🚀 統合アシスタント					
★ 問題の診断と解決	資格情報は、Web アドレスの指 ものです。より高いレベルで保証す	定が可能な場所で(HTTPS スキーマを使用し するには、資格情報として(クライアント シークレ	って) トークンを受信する際に、機密 ットではなく) 証明書を使うことをお籠	性の高いアプリケーションが認証サービスに対して自身を 動めします。	を識別できるようにするための
◇ 管理					
🧮 ブランド化とプロパティ	↑ アカケーション啓認証明書	ミューカーット ファディーション音抜信品は 下のタ	ゴにあります		×
			7100756 76		
↑ 証明書とシークレット	証明書(0) クライアント	シークレット(1) フェデレーション資格情報	報 (0)		
トークン構成				ラロードしのしがいファレナナ ハナナ	
→ API のアクセス許可	トークノの要求時にアノリソーシ	3フか日身の ID を証明9 るにのに使用9 る他	密の又子列です。アフリケーション 八	スワートと呼ばれることもめります。	
🙆 API の公開	+ 新ししゆライアント シーク				
👢 דרע דע	説明	有効期限	值 🛈	シークレット」D	
A 所有者	Key	2026/12/4	Dc	<u>D</u>	· D 📋
🛃 ロールと管理者					
マニフェスト					

4. Microsoft Entra ID アプリのスコープとクライアントアプリケーションの追加

Entra ID アプリのスコープとクライアントアプリケーションを追加します。こちらの手順は Teams アプリを利用される場合のみ 必要な手順となります。

1. 作成したアプリケーションの「API の公開」をクリックし、アプリケーション ID の URI「追加」をクリックします。

Microsoft Azure		○ リソース、サービス、ドキュメントの検索	톣 (G+/)
$\pi-\Delta$ > Discoveries engauge			
Discoveries engauge	je API の公開	\$	
-			
	🔗 フィードバックがある場合		
■ 概要	アプリケーション ID の URI の	追加	
🤲 クイック スタート			
🚀 統合アシスタント	この API で定義されてい	るスコープ	
🗙 問題の診断と解決	API によって保護されているデ	ータと機能に対するアクセスを制限するための まがそれらの 1 つまたけ複数に同音するこ	のカスタム スコープを定
◇ 管理		ころしていていていていた。このでは、このでは、このでは、このでは、このでは、このでは、このでは、このでは、	
🧮 ブランド化とプロパティ	こちらに人コーノを追加すると、 能なアプリロールを定義してくた	委任されたアクセス許可のみか作成されます ごさい。 [アプリロール] に移動します。	「。アノリケーション専用
● 認証	+ Scope の追加		
💡 証明書とシークレット	77_7		同音でキスフーザー
トークン構成		+	
→ API のアクセス許可	スコーフは定我されませんでし	//_	
💁 API の公開			

2. アプリケーションIDの編集画面にて、api://notify.bydiscoveries.com/xxx(※)を入力し、保存をクリックします。

(※)xxxにはコピーしたアプリケーションID(取得データ①)を指定します。

アプリケーション ID URI の編集 ×

この Web API を識別するために使用するグローバルに一意の URI。スコープのプレフィックスであり、アクセス トークンでは audience クレームの値でもあります。また、識別子 URI とも呼ばれます。

アプリケーション ID の URI		
api://notify.bydiscoveries.com/t	~	

3. Scopeの追加をクリックします。

🚀 統合アシスタント	この API で定義されているスコープ				
	APIによって保護されているデーシン機能に対するアクセスを制限するためのカスタムフユーブを定義します。この APIの一部にアクセスする必要があるアプリケー ションでは、ユーザーまたは管理者がそれらの 1 さまたは複数に同意することを要求できます。 こちらにスユーブを追加すると、委任されたアクセス許可のみが作成されます。アプリケーション専用スコープを作成しようとしている場合は、'アプリロール'を使用して、アプリケーションの種類に割り当て 能なアプリロールを定義してくごさい、[アプリロール]に移動します。				
 ラックベムとクロハディ 記証 					
📍 証明書とシークレット	+ Scope の追加				
トークン構成	スコープ	同意できるユーザー	管理者の同意の表示名	ユーザーの同意の表示名	状態
 API のアクセス許可 	スコープは定義されませんでした				
ᢙ API の公開					

4. スコープの編集画面で、各項目の入力を行い、保存をクリックします。

スコープの 編集 ×
🔜 保存 🗙 破棄 💼 削除
スコーブ名★ ○
access_as_users api://notify.bydiscoveries.com/6e0b1d0a-3a91-4d7c-845c- 1de97b13rc4/access_as_users
同意できるのはだれですか? 〇 (管理者とユーザー) 管理者のみ
管理者の同意の表示名*①
Teamsアクセス権限
管理者の同意の説明* ①
Notify Teamsアプリ権限
ユーザーの同意の表示名 ①
例:対象ファイルの読み取り イ
ユーザーの同意の説明 ①
例:対象ファイルを読み取ることをアプルに許可します。
状態 ①
(有效) 無效

スコープ名:任意の文字列 (例) access_as_users 同意できるのはだれですか?:管理者とユーザーを選択 管理者の同意の表示名:任意の文字列 (例) Teamsアクセス権限 管理者の同意の説明:任意の文字列 (例) Notify Teamsアプリ権限 状態:有効を選択

5. クライアントアプリケーションの追加をクリックします。

承認済みのクライアント アプリケーション クライアント アプリケーションを承認すると、この API によりアプリケーションが信頼され、クライアントがこの API を呼び出す際にユーザーに同意を求める必要がな くなります。

┼ クライアント アプリケーションの追加

6. クライアントIDに「5e3ce6c0-2b1f-4285-8d4b-75ee78787346」を入力し、アプリケーションの追加をクリックしま す。

クライアント アプリケーションの 追加 ×

クライアント ID ①	
5e3ce6c0-2b1f-4285-8d4b-75ee78787346	~
承認済みのスコープ ①	
api://notify.bydiscoveries.com/b6bd6a1b-87a9-4f04-be2f-2d120db50416/No	

 7. 再度クライアントアプリケーションの追加をクリックし、クライアントIDに「1fec8e78-bce4-4aaf-ab1b-5451cc387264」を入力し、アプリケーションの追加をクリックします。

クライアント アプリケーションの 追加	\times
クライアント ID ①	
1fec8e78-bce4-4aaf-ab1b-5451cc387264	~
承認済みのスコープ ①	
api://notify.bydiscoveries.com/b6bd6a1b-87a9-4f04-be2f-2d120db50416/	No…

8. クライアンアプリケーションが2つ登録された事を確認します。

💉 統合アシスタント	この API で定義されているスコープ					
管理	APIによって保護されているデータと機能に対するアクセスを制限す	するためのカスタム スコープを定す	腹します。この API の一部にアクセ	スする必要があるアプリケー		
= ブランドイヒとプロバティ	ションには、ユーリーからは毎日目がでもじの「」シャルは地域のについ				11	- Right (177 RT
	ビックにスコーノを迫加すると、愛住されにアクセスまや可いのかでFOX 能なアプリロールを定義してください。[アプリロール]に移動します	Califo - 2007-2324440 F.	ローノビ作成しようとしている場合	は、アフリロール を使用して、ア	リワーンヨンの片屋来知ら	3093(9)
↑ 証明書とシークレット	+ Scope の追加					
111 トークン構成	<i>Z</i> − <i>Z</i>	同意できるユーザー	管理者の同意の表示名	ユーザーの同意の表示名	状態	
 APIのアクセス許可 	ani //matifi. indicementar com/hfhdfath 0750	() 等理書とつ_ザ_	TeamethikのEがけて	Teams F/Att 7 MERT	有効	
 API の公開 	apity/nony.bydiscovenes.com/bobdoa10-67a9-	EHECT 9	realits/JUNEA	(earris) / CARLES	HAG	
🗮 ד-ע עליד	ZEPZARA - Include -					
A 所有者	深語の時かのクライアント アブリケーション		(つか ADI まだ) (いまだ) - + #	「同意を使ける以高がか		
▲ ロールと管理者	クライアンドアンウンーンコンモル4659 GC、CUI APT によりアンウンー くなります。	-232///iameru 721/21/	LCO HEI GEFORDANSCI-D	一に同意で不同の必要がな		
サポート + トラブルシューティング	+ クライアント アプリケーションの追加	77-7				
クトラブルシューティング	7777710	~~~				
🤰 新しいサポート リクエスト	5e3ce6c0-2b1f-4285-8d4b-75ee78787346 1fec8e78-bce4-4aaf-ab1b-5451cc387264	1				

9. マニフェストを選択し、"accessTokenAcceptedVersion":に 2を入力し、保存をクリックします。

<mark> </mark>	🔜 保存 🗙 破棄 〒 アップロード 🚽 ダウンロード 🗌 🛜 フィードバックがある場合	
👪 概要	下のエディターを使用すると、JSON 表現を直接変更してこのアプリケーションを更新できます。詳細については、	以下を参昭して
🤲 クイック スタート		
🚀 統合アシスタント	1 { 2 "id": "18d17c09-64c5-41bd-bb6e-0c1fd6e76df6",	
◇ 管理	3 "acceptMappedClaims": null, 4 'accessTokenAcceptedVersion": 2,	
💳 ブランド化とプロパティ	5 "addIns": [],	
∋ 認証	<pre>6 "allowPublicClient": true, 7 "appId": "6e0b1d0a-3a91-4d7c-845c-1de97fb3fac4",</pre>	
📍 証明書とシークレット	8 "appRoles": [], 9 "oauth2AllowUrlPathMatching": false,	
トークン構成	<pre>"createdDateTime": "2022-07-26T02:07:14Z",</pre>	
→ API のアクセス許可	I1"description": null,I2"certification": null,	
🙆 API の公開	I3 "disabledByMicrosoftStatus": null, "groupMembershipClaims": null,	
🌇 アプリロール	.5 "identifierUris": [
🎎 所有者	<pre>16 "api://notify.bydiscoveries.com/6e0b1d0a-3a91-4d7c-845c-1de 17],</pre>	97fb3fac4"
🚴 ロールと管理者	<pre>18 "informationalUrls": { 19 "termsOfService": null,</pre>	
0 7_7IZF	0 "support": null,	

4.3. Microsoft Entra ID のインポート登録

1. Microsoft Entra ID からのインポート登録

(1) ユーザー設定をクリックし、「ユーザー登録」クリック後、「Entra ID からインポート登録する/登録設定」をクリック します。

0	DISCOVERIES						ユーザー登録
රී	ユーザー	<	フーザー設定	+ ユーザー登録			▼複数一括で登録する際はこちら
	ユーザー設定		アクティブコーザー数	・7 非アクティブ・2 契約ライヤ	ンス数・10 000		・Entra ID からインボート登録する / 登録設定
	相關認定		コーザー名	▲ メールアドレス	✓ 組織	✓ ステータス	・CSV ファイルからインポート登録する
						非アクティブ	▼個別に豆球する除はこちら ユーザーを入力フォームから登録する

(2) インポートする対象のユーザーと項目を選択して、「インポート」をクリックします。

ユーザー登録 TOP > Entra ID インポート登録 X	
Entra ID インポート登録	
● engauge 未登録ユーザーの新規追加	
○ engauge 登録済みユーザーの更新	
○ Entra ID 全ユーザーの追加 / 更新	
選択項目のみ登録	
メールアドレス ※必須	
□ 役職	
□ 会社電話	
□ 携帯電話	
インボート キャンセル	
・Entra ID 設定変更はこちら	

【インポート登録対象ユーザーの選択】

項目名	詳細
engauge 未登録ユーザーの新 規追加	未登録のユーザーを、 Entra ID から新規インポート登録します。
engauge 登録ユーザーの更新	登録済みユーザーに対して、Entra ID に登録された情報を上書き登録 します。
Azure AD 全ユーザーの追加/ 更新	未登録/登録済みに関わらず、Entra ID 全てのユーザー情報を Notify に新規インポート登録/上書き登録します。

※"engauge"と表記がありますが、Discoveries Cloud へのインポート対象ユーザーです。

項目名 詳細	
メールアドレス Entra ID ユーザープロファイルに登録された「ユーザープリンシパル	
組織	Entra ID ユーザープロファイルに登録された「部門」
役職 Entra ID ユーザープロファイルに登録された「役職」	
会社電話 Entra ID ユーザープロファイルに登録された「会社電話」	
携帯電話 Entra ID ユーザープロファイルに登録された「携帯電話」	

【インポート登録対象項目の選択】

Entra ID 側で情報が更新された場合は「Discoveries Cloud 登録ユーザーの更新」または、「Entra ID 全ユーザーの追加/更新」を利用してユーザー情報を更新してください。

(3) インポート確認ポップアップ画面が表示されます。「OK」をクリックすることで、Entra ID からのインポートが開始します。

ユーザー情報の扱いに注意して、イン	ンポートしますか?
ок	キャンセル

(4) インポートが完了すると、完了画面が表示されます。

R	ンポ ッ ト完了			💿 0×
1	ンポートが完了しました。 管理者・4	機能への権限・ステータス設定を行ってください。 ユーザー設定 + コーチーマコ		
atata ✓	ユーザー登録設定	アクティブユーザー数:61 非アクティブ:0 契約ライセンス数:1,000	いんしょう ほうえポート 使業	Q
_	ユーザー設定	■ ユーザー名 ▲ メールアドレス ◇ 組織 ◇ 役職 ◇ 会社電話 ◇ 開理権限 ◇ Story	✓ Meet Up ✓ ステータス✓	izie 🗸

※Entra ID で登録したアカウントは Inactive で登録されるので「3.5 ユーザー更新 3.個別更新 (複数ユー ザーの一括更新)」を参照しながらステータスの更新と管理者権限を設定してください。

5. Microsoft 365 の接続許可

本作業は、Discoveries Cloud の【管理者(Admin)】で実施します。

Microsoft 365 テナントと Discoveries Cloud の接続を許可(連携)します。この操作は初回の一度のみ必要です。 ※本作業では【管理者(Admin)】に対して Microsoft 365 の"グローバル管理者"の管理者ロールが必要です。

1. Discoveries Cloud のサインイン画面(<u>https://manage.bydiscoveries.com/</u>)を開き、「Microsoft 365 でサイ ンイン」をクリックします。

※ Microsoft 365 へのサインイン画面が開きますが、サインインしません。

※ ブラウザのアドレスバーに表示されている URL の client_id=〇〇〇を取得します。

DISCOVERIES
ディスカバリーズID メール アドレス
パスワード
・パスワードをお忘れの方はこちらから
次回から自動的にサインインする
Microsoft 303 (91717)
利用規約 ・ プライバシーボリシー
○ 次回から自動的にサインインする サインイン Microsoft 365 でサインイン 利用規約 ・ プライバシーポリシー

2. ブラウザのアドレスバーに以下の URL を入力しエンターキーを押下します。

https://login.microsoftonline.com/common/adminconsent?client_id= $\bigcirc\bigcirc\bigcirc$ &redirect_uri=https://manage.bydiscoveries.com/account/login

※clinet_id=〇〇〇には、1.で取得した client_id を指定します。

- 3. 再度サインイン画面が表示されるので、Microsoft 365 テナント全体管理者アカウントでサインインします。
- 4. Discoveries Cloud が使用するアクセス許可一覧が表示されるので、「承諾」ボタンをクリックします。



6. APPENDIX

6.1. マニュアル等関連ファイルのダウンロード

・Notify 管理マニュアル 初期設定編

https://discoveries.co.jp/download/dlscoveriescloud/NFAdminGuide.pdf

・Virtual Staff ユーザーガイド

https://discoveries.co.jp/download/dlscoveriescloud/VSUserGuide.pdf

・engauge 管理マニュアル

初期設定ガイド

https://discoveries.co.jp/download/engauge/Guide.pdf

活用ガイド

https://discoveries.co.jp/download/engauge/UserGuide.pdf

6.2. IP アドレス範囲の許可

貴社プロキシサーバー等で IP アドレス範囲を制限している場合は、Discoveries Cloud を利用するために Azure データセンターと連携可能な IP アドレス範囲をすべて許可する必要があります。貴社環境から Azure データセンターに接続する IP アドレス範囲が公開されていますので、以下の手順にてご確認ください。

※ IP アドレス範囲は定期的に変更されるため、都度最新情報に更新する必要があります。

- 5. 以下のサポートサイトにアクセスし、Microsoft Azure Datacenter IP Ranges サイトの最新情報を確認します。
 エンゲージで使用する IP アドレスを確認する ディスカバリーズ 製品サポートサイト
 ※エンゲージと記載がありますが Discoveries Cloud でも同様の確認が必要です。
- 6. サポートサイトの記事内に記載されている Microsoft Azure Datacenter IP Ranges サイトにアクセスします。
- 7. 「Download」をクリックし、ファイルをダウンロードします。

Important! Selecting a language below will dynamically change the complete page content to that language. Language: English Download	Azure IP Ranges and Se	ervice Tags – Public Cloud	
Language: English Download	Important! Selecting a language	e below will dynamically change the complete page cor	itent to that language.
	Language: Eng	lish	Download

8. ダウンロードした json ファイルを開きます。

{
name : AppService.JapanEast ,
"id": "AppService.JapanEast".
"properties".
"abangaNumbar": 2
changenumber . S,
region : japaneast ,
"regionId": 24,
"platform": "Azure".
"systemService": "AzureAppService"
" ddu o D G o " [
addressPretixes : [
13.71.149.151/32 ,
<i>"</i> 13.73.1.134/32 <i>"</i> ,
"13 73 26 73/32"
"13 79 50 237 /32"
"10.70.33.237/32 ,
13.78.106.96/27
~13.78.117.86/32 [°] ,
^{"13,78,123,87/32"} .
"00 40 07 00 /07"

- 9. ファイル内の「name": "AppService.JapanEast"」配下に記載されている IP アドレスを「接続許可」で登録してください。
 - ※ IP アドレス範囲情報の最終更新日は、ダウンロード画面下にある「Details」内の「Date Published」から確認できます。

Azure IP Ranges an	d Service Tags – Pul	olic Cloud	
<i>Important!</i> Selecting a la	nguage below will dynamically o	hange the complete page con	tent to that language.
	Ĩ		
Azure IP Ranges and	l Service Tags – Public	Cloud	
Details			
Version: 2021.10.04		Date Pu 10/4/20	blished: 21
File Name: ServiceTags_Public_20	0210927.json	File Size 2.4 MB	х

補足

本マニュアルは 2025 年 2 月 14 日現在時点となります。バージョンアップや機能強化などにより、実際にご利用の製品と は内容が異なる場合がありますのでご注意ください。

著作権

このドキュメントに記載されている情報(URL 等のインターネット Web サイトに関する情報を含む)は、将来予告な しに変更することがあります。別途記載されていない場合、このソフトウェアおよび関連するドキュメントで使用している会 社、組織、製品、ドメイン名、電子メール アドレス、ロゴ、人物、場所、出来事などの名称は架空のものです。実在す る名称とは一切関係ありません。お客様ご自身の責任において、適用されるすべての著作権関連法規に従ったご使 用を願います。ディスカバリーズは、このドキュメントに記載されている内容に関し、特許、特許申請、商標、著作権、ま たはその他の無体財産権を有する場合があります。別途ディスカバリーズのライセンス契約上に明示の規定のない限 り、このドキュメントはこれらの特許、商標、著作権、またはその他の無体財産権に関する権利をお客様に許諾するも のではありません。

©Discoveries Inc. All rights reserved.

Discoveries Cloud は、ディスカバリーズ株式会社の商標です。Microsoft、Microsoft 365、Azure、SharePoint は、 米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。