

# APIデフォルト拒否\_IAM設定変更について

SDPFのAPIに関するサービス仕様を下記の通り変更いたします。  
サービス仕様の変更に伴い、APIの権限設定の変更をお願いいたします。

## ■仕様変更内容

変更前：サービス開始時の初期設定では登録されているユーザはAPI操作が全て可能な状態になっております。  
API操作を制限されたい場合には、IAM機能にて設定頂く事が可能です。

変更後：サービス開始時の初期設定では登録されているユーザも含めてAPI操作は全て不可能な状態となります。  
API操作を許可されたい場合には、IAM機能にて設定頂く事が可能です。  
なお、一部API経由で操作できずポータル経由でのみ操作可能となる機能がございます。

## ■今後のスケジュール

～9/26までに、ご利用開始のお客様

～11/9 お客様にてAPI権限設定の変更を実施

11/10 弊社にて上記仕様変更を実施

9/27以降にて、ご利用開始のお客様

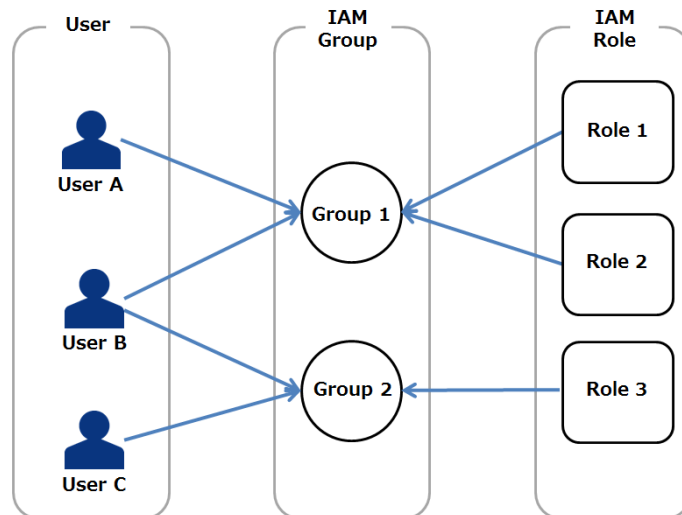
9/27 21時以降で変更の適用を行い、上記仕様にてサービスを提供させていただきます。

## IAMデフォルトロール設定変更(IAM機能について)

Smart Data Platformでは、各種APIの実行権限を制御する機能を提供します。本機能を利用することでユーザーのAPIアクセスを様々な条件で制御することができます。以下のような、ユーザー、IAM (Identity and Access Management) グループ、IAMロールという3つの要素によって、権限の制御を実現します。

項目	説明
ユーザー	Smart Data Platform契約に属する個々のユーザー (管理ユーザー、または一般ユーザー)
IAMロール	利用を許可するAPIやAPIを実行する条件をホワイトリスト形式で定義したもの 1つのIAMロールの中には複数の許可APIを設定できる
IAMグループ	IAMロールをグルーピングしたもの ユーザーとIAMロールとの紐づける役割を果たす

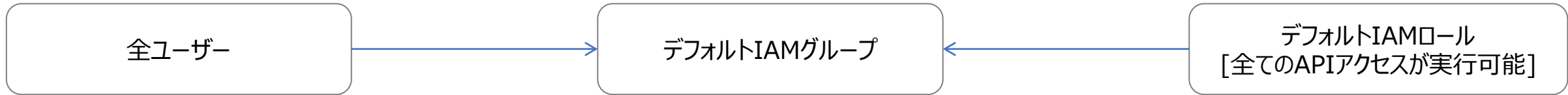
以下の図のように、ユーザーは複数のIAMグループに所属することができ、IAMグループは1または複数のIAMロールによって定義されます。



## IAMデフォルトロール設定変更(サービス仕様の変更)

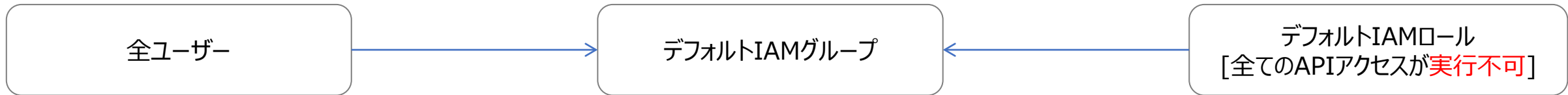
### ■ サービス仕様の変更前

- ・契約の作成時点では、デフォルトIAMグループとデフォルトIAMロールがシステムにより作成され、作成直後の全てのユーザーはデフォルトIAMグループに紐付け
- ・デフォルトIAMロールは全てのAPIアクセスに実行可能と定義され、デフォルトIAMグループに紐づけ  
⇒初期設定では全てのユーザーはそのユーザー種別の中で実行可能な全てのAPIアクセスの実行権限を有する



### ■ サービス仕様の変更後

- ・契約の作成時点では、デフォルトIAMグループとデフォルトIAMロールがシステムにより作成され、作成直後の全てのユーザーはデフォルトIAMグループに紐付け(変更なし)
- ・デフォルトIAMロールは全てのAPIアクセスに**実行不可**と定義され、デフォルトIAMグループに  
⇒初期設定では全てのユーザーは全てのAPIアクセスが**実行不可**となります。(変更あり)



### <参考>

- ・サービス仕様の変更はポータル経由での操作に影響なし
- ・サービス仕様の変更後、SDPFクラウド/サーバーやFlexible InterConnectをコマンドラインから操作するEnterprise Cloud CLI/CLI for Flexible InterConnectの利用も不可

# IAMデフォルトロール設定変更(お客様の設定) <1/2>

サービス仕様の変更は、APIアクセスのみ影響するため、APIをご利用されないお客様はご対応が不要です  
APIをご利用されるお客様は下記の対応が必要となります

■お客様へのお願い事項(API経由で操作を行うユーザーの種類によって対処方法が分かります)

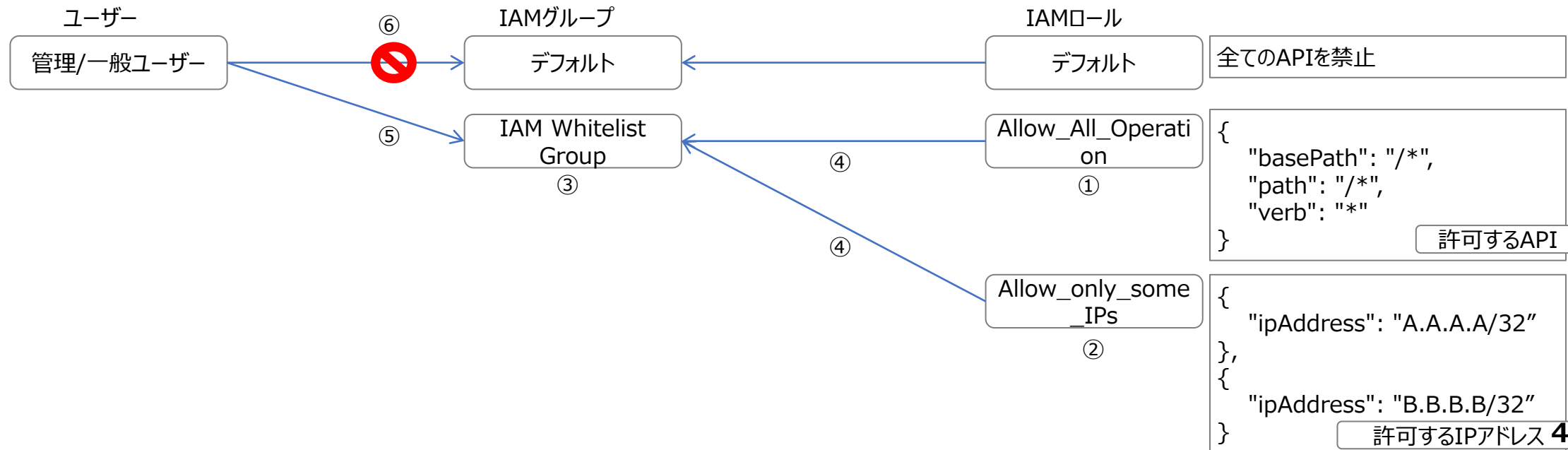
パターン1：管理ユーザー/一般ユーザーの場合 ※ユーザーの種類については5.を参照ください

パターン2：契約代表ユーザーの場合 ※ユーザーの種類については5.を参照ください

<パターン1：管理/一般ユーザーの場合>

[手順概要]

- ① 実行を許可するAPIの種類を記載したIAMロールを作成(下記イメージ図では全てのAPIの実行を許可。お客様毎に適切な設定が必要)
- ② APIをご利用したい端末の送信元IPアドレスを記載したIAMロールを作成(下記イメージ図では、A.A.A.A/32及びB.B.B.B/32からのアクセスを許可)
- ③ 今回のAPIの権限変更を行うためのIAMグループを作成
- ④ ③にて作成したIAMグループに①及び②にて作成したIAMロールを紐づけ
- ⑤ API実行を許可する管理/一般ユーザーを③にて作成したIAMグループに紐づけ
- ⑥ API実行を許可する管理/一般ユーザーをデフォルトIAMグループより削除



## IAMデフォルトロール設定変更(お客様の設定) <2/2>

### <パターン2：契約代表ユーザーの場合>

契約代表ユーザーはデフォルトIAMグループ以外と紐づける事ができないため、新たに管理ユーザーを作成し、契約代表ユーザーにて実行していたAPIは新規に作成した管理ユーザーでの実行が必要

#### [手順概要]

- ① 新たに一般ユーザーを作成
- ② 一般ユーザーを管理ユーザーに変更(なお、APIアクセスにおいて管理者権限が不要な場合は、②の手順をスキップ頂いても構いません)
- ③ ②で作成した管理ユーザーに対して、パターン1と同様の対処を実施

#### [制約事項]

許可機能及び契約代表ユーザー変更機能は契約代表ユーザーのみが実行可能なため、ポータル経由でのみ実行可能

## よくあるご質問

APIとは何ですか？	「API」とは、「Application Programming Interface」の頭文字です。SDPFサービスが有する機能の一部を、外部のさまざまなソフトウェアから呼び出して利用できるようにしたインターフェース（接続するための仕組み）のことです。
API鍵・秘密鍵とは何ですか？	API経由でSDPFの機能を利用する際に使用するID（API鍵）とパスワード（API秘密鍵）にあたるものです。
APIを利用していないのですが、何か影響はありますか？	APIを利用していなければサービス利用上の変更はございません。API関連のセキュリティは強化されます。
社内システム対応が間に合わないため、仕様変更を延期してもらうことは可能ですか？	申し訳ございません、サービス全体での仕様変更であることから延期は難しく、ご案内から仕様変更までの約2か月間でご準備をよろしくお願い申し上げます。
API関連のセキュリティが強化されるが、API鍵の更新を今後も定期的にやる意味はあるのか？	今回の仕様変更と併せて定期的な鍵の更新を実施頂くことで、よりセキュリティの強化につながるため定期的な更新を推奨しております。
API利用しているので、ホワイトリストに入れるべき送信元IPアドレスを教えてください	申し訳ございません、お客さま側のシステムに登録されている情報になるため、ご利用されているお客さま社内、またはシステムを構築されたSIベンダ等にご確認ください。
APIを使っていないので、セキュリティのことを考えてすぐに仕様変更してほしい	契約ユーザー/一般ユーザーについては、お客さま側でIAMグループ/ロール設定を厳しくすることが対処可能です。契約代表ユーザーについては、仕様上、IAM設定ができません。API秘密鍵の変更等でセキュリティ強化可能と考えておりますので、まずはこの対応を実施頂き、変更完了までお待ちください。
ホワイトリスト設定が間に合わない。自社分のみ仕様変更を延期してほしい	申し訳ございません、サービス全体での仕様変更であることから延期は難しく、ご案内から仕様変更までの約2か月間でご準備をよろしくお願い申し上げます。
今はAPIを使っていないので何もしないが、今後利用予定がある。仕様変更後にAPIは利用可能か？その場合どうすればよいか？	利用可能です。ご利用の際に必要なIAM設定(IAMロール/IAMグループ)をお願い致します。
固定IPが無く、アクセス元IPアドレスの特定ができない場合、どうすればよいか？	お客さまのご利用や運用体系上、弊社からの提案構成がどうしても取れない場合においては、新規にIAMロール設定IPアドレスを全て通す設定にした上で出来る限り権限とユーザー数を絞り、定期的なAPI鍵交換するなどの対策を実施ください。

## 【参考】詳細情報

詳細な機能説明は下記のSDPF Knowledge Center(<https://sdpf.ntt.com>)をご参照ください

-API権限管理機能/IAM機能

[お使いになる前に -> 管理機能について -> 詳細情報 -> API権限管理](#)

-Enterprise Cloud CLI

[すべてのメニューを見る -> その他ドキュメント Enterprise Cloud CLI / SDK](#)

-CLI for Flexible InterConnect

[すべてのメニューを見る -> ネットワーク Flexible InterConnect -> チュートリアル -> 8.ツール 8.1 CLI](#)

-ユーザー管理/ユーザーの種類

[お使いになる前に -> 管理機能について -> 詳細情報 -> ユーザー管理](#)

-IAMの操作方法

[お使いになる前に -> 管理機能について -> チュートリアル -> Smart Data Platform IAMのご利用方法 API権限管理機能のご利用方法](#)

-ユーザー種類の変更方法

[お使いになる前に -> 管理機能について -> チュートリアル -> Smart Data Platform IAMのご利用方法 ユーザー種別変更機能のご利用方法](#)

-許可機能

[お使いになる前に -> 管理機能について -> 詳細情報 -> 許可機能](#)

-契約代表ユーザー変更機能

[お使いになる前に -> 管理機能について -> 詳細情報 -> 契約代表ユーザーの変更](#)

# 【参考】ユーザーの種類

## ユーザーの種類

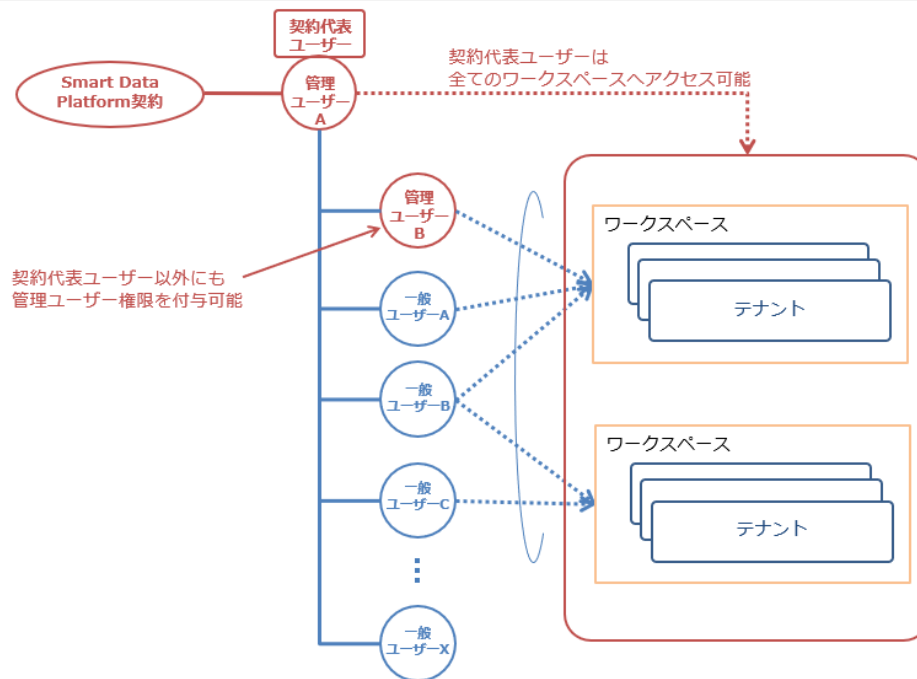
Smart Data Platformサービスを契約いただくと、その契約に紐づく1つのユーザーが作成されます。この最初のユーザーを契約代表ユーザーと呼び、契約に対して1つのみ存在する特別なユーザーです。具体的には、最初にSmart Data Platformにアクセスし、契約サインアップを実行したユーザーがその契約の契約代表ユーザーとなります。

またSmart Data Platformではユーザーの種別として、管理ユーザーと一般ユーザーの2種類のユーザーがあります。

管理ユーザーはワークスペース管理やAPI権限管理、料金管理などの管理機能へアクセスすることができます。一般ユーザーは管理機能へのアクセスはできません。

契約代表ユーザーは全ての管理権限を持つため、同時に管理ユーザーでもある事になります。契約作成直後は契約代表ユーザーだけが管理ユーザーとして管理機能へのアクセス権を持っていますが、ユーザー種別を変更することによって、一般ユーザーを管理ユーザーに変更することも出来ます。

ユーザーの種類	管理機能へのアクセス権	ワークスペースへのアクセス権	契約当たり作成可能ユーザー数
契約代表ユーザー（管理ユーザー）	その契約におけるすべての管理機能へのアクセス権を持つ	その契約に属するすべてのワークスペースへのアクセス権を持つ	1
管理ユーザー	その契約におけるすべて、または一部の管理機能へのアクセス権を持つ	ユーザー作成後に、ワークスペースごとにアクセス権を設定。権限を設定したワークスペース以外にはアクセス不可	199（一般ユーザーとの合計）
一般ユーザー	管理機能へのアクセス権を持たない	ユーザー作成後に、ワークスペースごとにアクセス権を設定。権限を設定したワークスペース以外にはアクセス不可	199（管理ユーザーとの合計）





# IAM詳細マニュアル

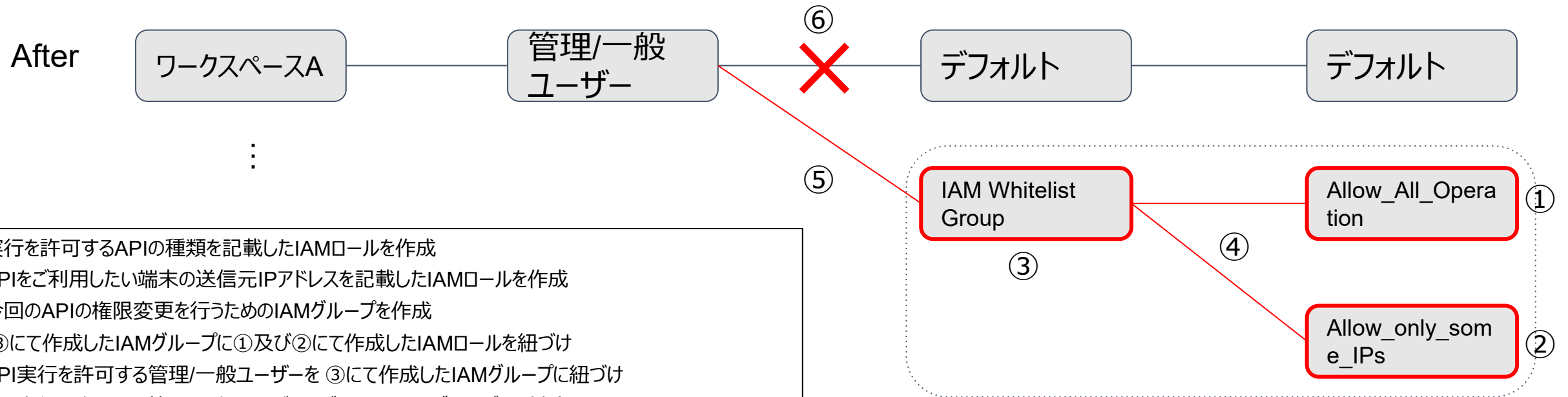
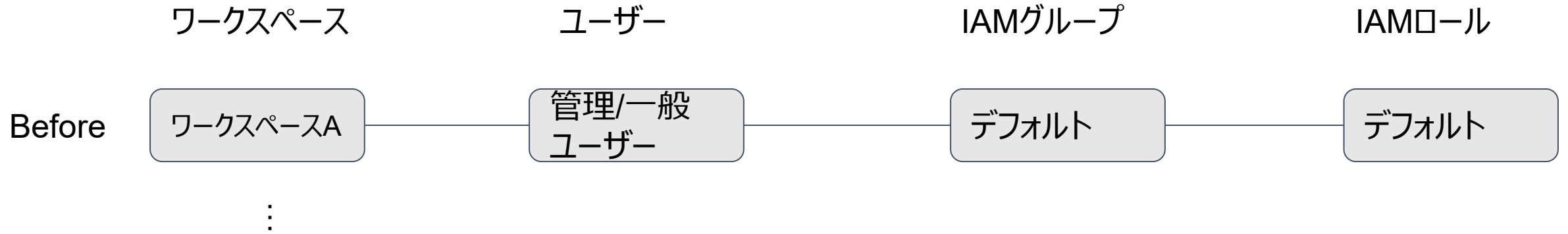
# 本シナリオの前提

- IAMはデフォルト設定のまま、APIをご利用頂いている状態を想定しております。

# 主なステップ(パターン1)

- ① 実行を許可するAPIの種類を記載したIAMロールを作成
- ② APIをご利用したい端末の送信元IPアドレスを記載したIAMロールを作成
- ③ 今回のAPIの権限変更を行うためのIAMグループを作成
- ④ ③にて作成したIAMグループに①及び②にて作成したIAMロールを紐づけ
- ⑤ API実行を許可する管理/一般ユーザーを③にて作成したIAMグループに紐づけ
- ⑥ API実行を許可する管理/一般ユーザーをデフォルトIAMグループより削除  
※複数契約をお持ちの場合は①～⑥を契約毎に実施ください

# Before / After 概要



- ① 実行を許可するAPIの種類を記載したIAMロールを作成
- ② APIをご利用したい端末の送信元IPアドレスを記載したIAMロールを作成
- ③ 今回のAPIの権限変更を行うためのIAMグループを作成
- ④ ③にて作成したIAMグループに①及び②にて作成したIAMロールを紐づけ
- ⑤ API実行を許可する管理/一般ユーザーを③にて作成したIAMグループに紐づけ
- ⑥ API実行を許可する管理/一般ユーザーをデフォルトIAMグループより削除

① 実行を許可するAPIの種類を記載したIAMロールを作成

# 管理者メニューを選択

1. ビジネスポータル/パートナーポータルに契約代表ユーザーもしくは管理ユーザーにてログイン後、SDPFポータルへ遷移
2. 管理者メニューを選択

The screenshot shows the NFF Communications portal interface. At the top right, the user is logged in as 'contract-owner'. The navigation bar includes 'ワークスペースを選択' (Select Workspace), 'リクエスト' (Request), 'サポート' (Support), and '管理者メニュー' (Admin Menu), which is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the main content area is titled '現在のワークスペース' (Current Workspace) and contains a message: '現在ワークスペースは選択されていません。ここからワークスペースを選択してください。' (No workspace is currently selected. Please select a workspace from here.) with a 'ワークスペースを選択' (Select Workspace) button. Below this, there are sections for 'サービス稼働状況' (Service Status), '故障 / メンテナンス情報' (Incident / Maintenance Information), and 'お知らせ' (Notice). The '故障 / メンテナンス情報' section contains a table with the following data:

カテゴリ	メニュー名	地域	期間	
メンテナンス	Connection	Japan East	開始時刻: 2021-06-29 23:12 終了時刻: 2021-06-30 04:57(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	Japan East, Japan West	開始時刻: 2021-06-22 20:00 終了時刻: 2021-06-22 20:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	サーバーインスタンス, ファイアウォール (Brocade 5600 vRouter), ファイアウォール (vSRX), ロードバランサー, Managed Firewall/UTM/WAF	JP4	開始時刻: 2021-06-21 22:00 終了時刻: 2021-06-22 04:15 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
故障(回復済)	Router(FW), Router(NAT)	Japan East	発生時刻: 2021-06-19 15:28 回復時刻: 2021-06-19 15:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	JP3	開始時刻: 2021-06-28 10:00 終了時刻: 2021-06-28 12:00(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>

The 'お知らせ' (Notice) section lists several announcements from June 2021, including network service updates and security notices.

# API権限管理をクリック

ワークスペースA

管理/一般ユーザー

デフォルト

デフォルト

Allow\_All\_Operation

The screenshot shows the NTT Communications management console interface. At the top, there's a navigation bar with 'ワークスペースを選択' (Select Workspace) and '管理者メニュー' (Admin Menu). The '管理者メニュー' dropdown is open, highlighting 'API権限管理' (API Permission Management). Below this, the main content area is divided into sections: '現在のワークスペース' (Current Workspace), 'サービス稼働状況' (Service Status), '故障 / メンテナンス情報' (Incident / Maintenance Information), and 'お知らせ' (Notice). The 'API権限管理' menu item is highlighted with a red box.

現在のワークスペース

現在ワークスペースは選択されていません。ここからワークスペースを選択してください。

ワークスペースを選択

サービス稼働状況

以下のメニュー以外の稼働状況は「すべてのメニューの稼働状況」のリンクからご確認いただけます。

正常 Smart Data Platform クラウド/サーバー

故障 / メンテナンス情報

Smart Data Platform クラウド/サーバー・Flexible InterConnect に関する情報のみ表示されています。それ以外のメニューの情報は「すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報」のリンクからご確認いただけます。

カテゴリ	メニュー名	地域	期間	
メンテナンス	Connection	Japan East	開始時刻: 2021-06-29 23:12 終了時刻: 2021-06-30 04:57(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	詳細
メンテナンス	ポータル / API	Japan East, Japan West	開始時刻: 2021-06-22 20:00 終了時刻: 2021-06-22 20:28 タイムゾーン:+09:00 JST	詳細
メンテナンス	サーバーインスタンス, ファイアウォール (Brocade 5600 vR outer), ファイアウォール (vSR X), ロードバランサー, Managed Firewall/UTM/WAF	JP4	開始時刻: 2021-06-21 22:00 終了時刻: 2021-06-22 04:15 タイムゾーン:+09:00 JST	詳細
故障(回復済)	Router(FW), Router(NAT)	Japan East	発生時刻: 2021-06-19 15:28 回復時刻: 2021-06-19 15:28 タイムゾーン:+09:00 JST	詳細
メンテナンス	ポータル / API	JP3	開始時刻: 2021-06-28 10:00 終了時刻: 2021-06-28 12:00(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	詳細

お知らせ

2021年6月8日 | ネットワーク | 接続サービス追加のお知らせ

2021年6月7日 | 全般 | Smart Data Platform における東日本エリアの新リージョン(JP7)の提供開始について

2021年6月4日 | ネットワーク | 次世代インターコネクトサービス「Flexible InterConnect」において、海外接続基盤の提供を開始

2021年6月2日 | ネットワーク | 「FIC-Connection AWS(Public VIF)」および「FIC-PortのVLANブロック変更機能」および「Wasabi Object Storage(広帯域)」の提供開始と、「FIC-Connection Oracle Cloud Infrastructure」のJapan West(西日本エリア)接続追加

2021年5月27日 | クラウド/サーバー | VMware vCenter Serverの脆弱性対処(CVE-2021-21985, CVE-2021-21986)に関する注意のお知らせ

# API権限管理画面

## デフォルトでは「default」IAM グループに紐づいています

Allow\_All\_Operation

 [ワークスペースを選択](#)

contract-owner [リクエスト](#) [サポート](#) [管理者メニュー](#)

[ダッシュボード](#) > [権限管理](#) > IAMグループ一覧

### API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

[IAMグループ一覧](#) [IAMロール一覧](#)

[IAMグループ新規作成](#)

IAMグループ名	説明	
<a href="#">default</a>	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>

割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール
<a href="#">contract-owner</a>	<a href="#">default</a>
<a href="#">hanako.yamada</a>	



# IAMロール一覧をクリック

Allow\_All\_O  
peration

NTT Communications ワークスペースを選択 contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

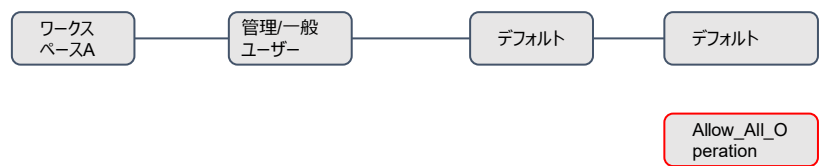
IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 IAMロール一覧

IAMグループ新規作成

IAMグループ名	説明	
default	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	詳細
割当てユーザーのログインID		
割当てIAMロール		
<a href="#">contract-owner</a>		<a href="#">default</a>
<a href="#">hanako.yamada</a>		

# 初期設定ではdefault IAMロールのみ、存在する状態です。 IAMロールの新規作成をクリック



ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧

## API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 | IAMロール一覧

**IAMロール新規作成**

IAMロール名	説明	
default	default (all API allowed) ※このIAMロールはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>

# 操作対象を指定するIAMロールを作成

ワークスペースA

管理/一般ユーザー

デフォルト

デフォルト

Allow\_All\_Operation

NTT Communications ワークスペースを選択 contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧 > IAMロール新規作成

## IAMロール新規作成

新しくIAMロールを作成できます。

**i** 入力内容にお困りの場合は、チュートリアルをご確認ください。  
[API権限の設定方法](#)

バックアップやセキュリティ関連の一部メニューの操作画面については、APIの権限制御を行うことができません。これらの操作を制限したい場合は下記リンクから設定してください。  
[バックアップ・セキュリティメニューの表示制限](#)

**IAMロール名** **必須** Allow\_All\_Operation 19/60  
※ 半角英数文字、利用可能記号 (@, -, . (ピリオド), \_ (アンダー) ) の中から3~60文字で入力してください

**説明** 0/255

**リソース** **必須**  
{  
 "basePath": "/",  
 "path": "/",  
 "verb": "\*" } 0/255

※ API実行の際の条件をJSONのオブジェクト形式で入力してください  
※ 複数の条件を記入する場合には、オブジェクト同士を「,(コンマ)」でつなげてください

[テンプレートから選択](#)

キャンセル **この内容で作成**

ここでは、全てのAPIの実行を許可するイメージを記載しております

# 一覧へ戻るをクリック

Allow\_All\_Operation

NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧 > IAMロール詳細

## IAMロール詳細

IAMロールの詳細情報を確認できます。

IAMロール削除

### 基本情報

編集

IAMロール名	Allow_All_Operation
IAMロールID	08785cea-d3d6-11eb-8df4-43be3e64de0c
IAMロール種別	ユーザー定義
説明	
リソース	<pre>{  "basePath": "/*",  "path": "/*",  "verb": "*"}</pre>
作成日時	2021-06-23 03:49:38 UTC

< 一覧へ戻る

②APIをご利用したい端末の送信元IPアドレスを記載したIAMロールを作成

# IAMロールの新規作成をクリック

Allow\_All\_Operation

Allow\_only\_some\_IPs

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧

## API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 | IAMロール一覧

**IAMロール新規作成**

IAMロール名	説明	
default	default (all API allowed) ※このIAMロールはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
Allow_All_Operation		<a href="#">詳細</a>

# 送信元IPアドレスを指定したIAMロールを作成

ワークスペースA

管理/一般ユーザー

デフォルト

デフォルト

Allow\_All\_Operation

Allow\_only\_some\_IPs

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧 > IAMロール新規作成

## IAMロール新規作成

新しくIAMロールを作成できます。

① 入力内容にお困りの場合は、チュートリアルをご確認ください。  
[API権限の設定方法](#)

バックアップやセキュリティ関連の一部メニューの操作画面については、APIの権限制御を行うことができません。これらの操作を制限したい場合は下記リンクから設定してください。  
[バックアップ・セキュリティメニューの表示制限](#)

IAMロール名 **必須**  19/60  
※ 半角英数字、利用可能記号 (@, -, . (ピリオド), \_ (アンダー) ) の中から3~60文字で入力してください

説明  0/255

リソース **必須**

```
{
  "ipAddress": "203.0.113.1/32"
},
{
  "ipAddress": "203.0.113.2/32"
}

```

[テンプレートから選択](#)

※ API実行の際の条件をJSONのオブジェクト形式で入力してください  
※ 複数の条件を記入する場合には、オブジェクト同士を「,(コンマ)」でつなげてください

キャンセル

ここでは、  
203.0.113.1及び  
203.0.113.2からの  
通信を許可するイ  
メージで記載してい  
ます

# 一覧へ戻るをクリック

NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧 > IAMロール詳細

## IAMロール詳細

IAMロールの詳細情報を確認できます。

[IAMロール削除](#)

### 基本情報

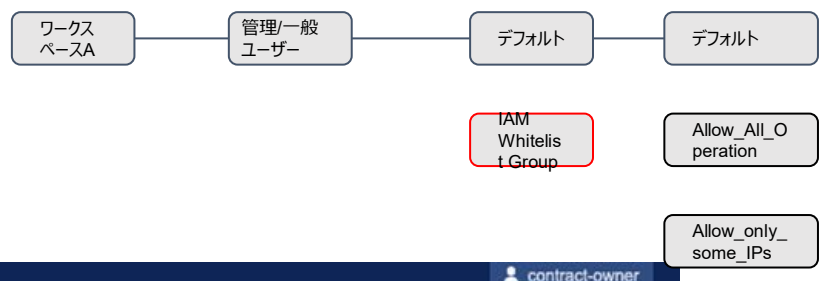
[編集](#)

IAMロール名	Allow_only_some_IPs
IAMロールID	b861797a-d3d6-11eb-97de-c1066eb17b49
IAMロール種別	ユーザー定義
説明	
リソース	{"ipAddress": "203.0.113.0/24"}
作成日時	2021-06-23 03:54:33 UTC

[一覧へ戻る](#)



③ 今回のAPIの権限変更を行うためのIAMグループ  
を作成



# 2つのロールが作成されていることを確認し、IAMグループ一覧をクリック

NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧

## API権限管理

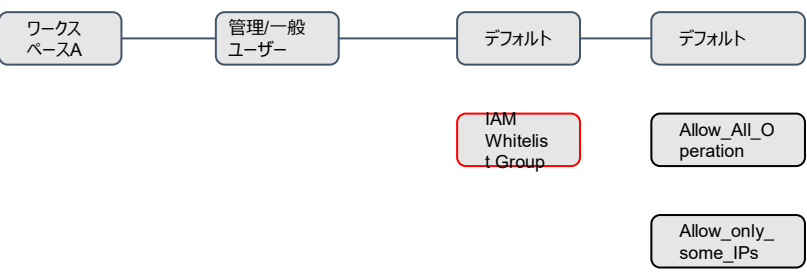
IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧

IAMロール一覧

[IAMロール新規作成](#)

IAMロール名	説明	
default	default (all API allowed) ※このIAMロールはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
Allow_only_some_IPs		<a href="#">詳細</a>
Allow_All_Operation		<a href="#">詳細</a>



# IAMグループ新規作成をクリック

NTT Communications | ワークスペースを選択 | contract-owner | リクエスト | サポート | 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

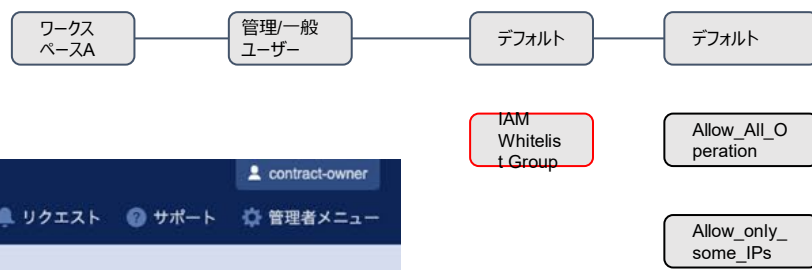
IAMグループ一覧 | IAMロール一覧

**IAMグループ新規作成**

IAMグループ名	説明	
<a href="#">default</a>	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>

割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール
<a href="#">contract-owner</a>	<a href="#">default</a>
<a href="#">hanako.yamada</a>	

# IAMグループ名を入力し、「この内容で作成」をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ新規作成

## IAMグループ新規作成

新しくIAMグループを作成できます。ユーザーやIAMロールの割当ては、IAMグループ作成後可能となります。

IAMグループ名 <b>必須</b>	<input type="text" value="API_WhiteList_Group"/>	19/60
※ 半角英数字、利用可能記号 (@, -, . (ピリオド), _ (アンダー)) の中から3~60文字で入力してください		
説明	<input type="text"/>	0/255

キャンセル **この内容で作成**

© NTT Limited and NTT Communications Corporation. All Rights Reserved. プライバシーポリシー

# IAMグループ一覧へ戻る

IAM  
Whitelist  
GroupAllow\_All\_O  
perationAllow\_only\_  
some\_IPs

NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

[IAMグループ削除](#)

### 基本情報

[編集](#)

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

### 割当てユーザー

[編集](#)

ログインID	
--------	--

### 割当てIAMロール

[編集](#)

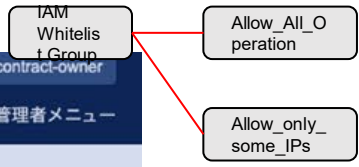
IAMロール名	
---------	--

[一覧へ戻る](#)

© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved. [プライバシーポリシー](#)

④ ③にて作成したIAMグループに①及び②にて作成したIAMロールを紐づけ

# IAMグループが作成されていることを確認し、詳細をクリック



NTT Communications | ワークスペースを選択 | contract-owner | リクエスト | サポート | 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

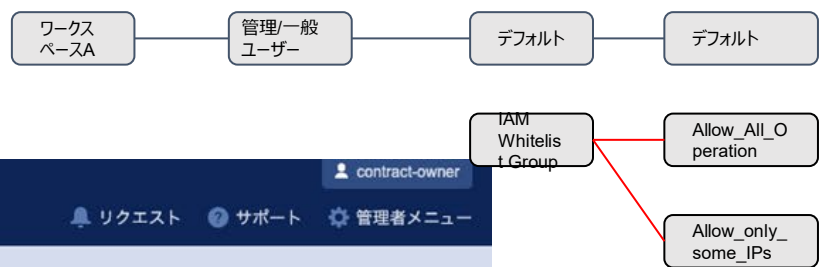
IAMグループ一覧

IAMロール一覧

IAMグループ新規作成

IAMグループ名	説明						
<div style="display: flex; align-items: center;"> <span style="margin-right: 5px;">⊖</span> <span>default</span> </div>	<p>default (all API allowed)</p> <p>※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">割当てユーザーのログインID</th> <th style="width: 50%;">割当てIAMロール</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><a href="#">contract-owner</a></td> <td><a href="#">default</a></td> </tr> <tr> <td><a href="#">hanako.yamada</a></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール	<a href="#">contract-owner</a>	<a href="#">default</a>	<a href="#">hanako.yamada</a>	
割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール						
<a href="#">contract-owner</a>	<a href="#">default</a>						
<a href="#">hanako.yamada</a>							
<div style="display: flex; align-items: center;"> <span style="margin-right: 5px;">⊖</span> <span>API_WhiteList_Group</span> </div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">割当てユーザーのログインID</th> <th style="width: 50%;">割当てIAMロール</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール				
割当てユーザーのログインID	割当てIAMロール						

# 編集をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの削除 [IAMグループ削除](#)

IAMグループの詳細情報を確認できます。

### 基本情報

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

### 割当てユーザー

ログインID	
--------	--

### 割当てIAMロール

IAMロール名	
---------	--

[一覧へ戻る](#)





# 先程作成した2つのIAMロールを選択し、変更を完了をクリック

ワークスペースA

管理/一般ユーザー

デフォルト

デフォルト

IAM Whitelist Group

Allow\_All\_Operation

Allow\_only\_some\_IPs

NTT Communications ワークスペースを選択 contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細 > 割当てIAMロール編集

## 割当てIAMロール編集

IAMグループに所属するIAMロールを変更できます。

### 基本情報

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
説明	

### 割当てIAMロール

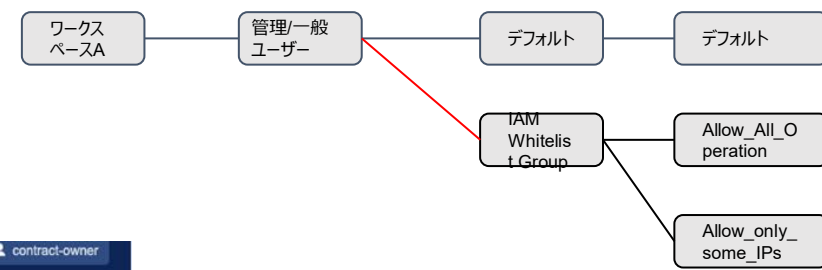
1つのIAMグループに所属するIAMロール同士はAND条件となります。

IAMロール名	説明
<input type="checkbox"/> default	default (all API allowed) ※ システム定義のIAMロールはユーザー定義のIAMグループに所属できません
<input checked="" type="checkbox"/> Allow_only_some_IPs	
<input checked="" type="checkbox"/> Allow_All_Operation	

キャンセル 変更を完了

⑤API実行を許可する管理/一般ユーザーを ③にて作成したIAMグループに紐づけ

# 割当ユーザの編集をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

**i** ユーザーやIAMロールが割当てられている場合、IAMグループは削除できません。  
ユーザーやIAMロールの割当てを解除した後に削除を行ってください。

### 基本情報 編集

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

### 割当てユーザー 編集

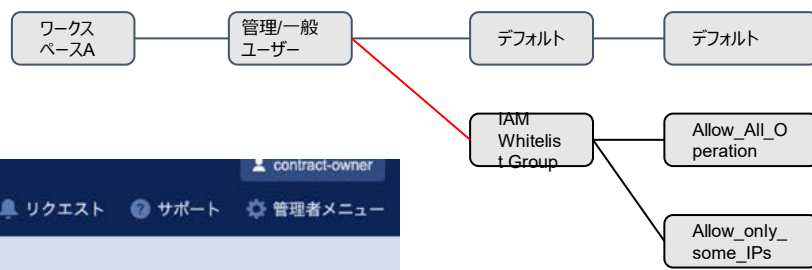
ログインID	
--------	--

### 割当てIAMロール 編集

IAMロール名	
Allow_only_some_IPs	<a href="#">詳細</a>
Allow_All_Operation	<a href="#">詳細</a>

[一覧へ戻る](#)

# 割り当てるユーザを選択して、変更を完了をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細 > 割当てユーザー編集

## 割当てユーザー編集

IAMグループに所属するユーザーを変更できます。

### 基本情報

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
説明	

### 割当てユーザー

ユーザーが複数のIAMグループに所属した場合はOR条件となります。

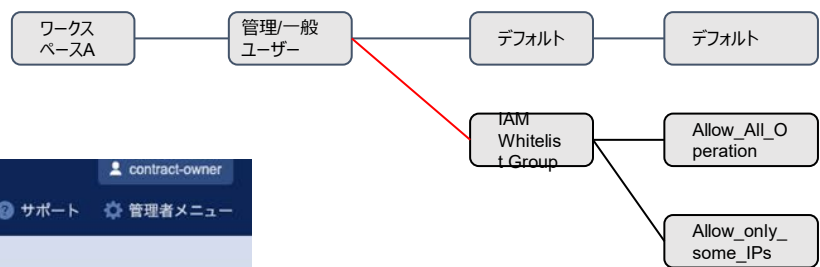
ログインID

contract-owner 契約代表 ※ 契約代表ユーザーはユーザー定義のIAMグループに所属できません。

hanako.yamada

キャンセル 変更を完了

© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved プライバシーポリシー



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

**i** ユーザーやIAMロールが割当てられている場合、IAMグループは削除できません。  
ユーザーやIAMロールの割当てを解除した後に削除を行ってください。

### 基本情報 編集

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

### 割当てユーザー 編集

ログインID	hanako.yamada <span>詳細</span>
--------	-------------------------------

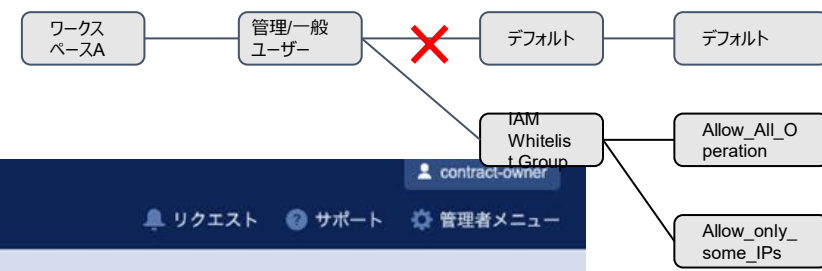
### 割当てIAMロール 編集

IAMロール名	Allow_only_some_IPs <span>詳細</span>
	Allow_All_Operation <span>詳細</span>

[一覧へ戻る](#)

⑥API実行を許可する管理/一般ユーザーをデフォルトIAMグループより削除

# デフォルトIAMグループの詳細をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

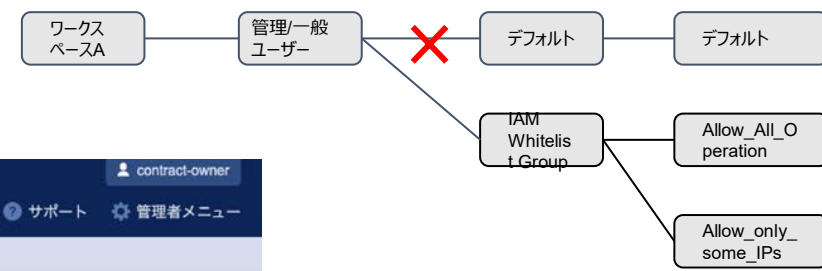
IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 IAMロール一覧

IAMグループ新規作成

IAMグループ名	説明	
default	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール
<a href="#">contract-owner</a> <a href="#">hanako.yamada</a>		<a href="#">default</a>
API_WhiteList_Group		<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール
<a href="#">hanako.yamada</a>		<a href="#">Allow_only_some_IPs</a> <a href="#">Allow_All_Operation</a>

# 割当てユーザの編集をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

*i* このIAMグループはシステムによって作成されており、削除できません。

### 基本情報

IAMグループ名	default
IAMグループID	8ff7b02a-fa20-11e5-9f3d-c37957dbbd00
IAMグループ種別	システム定義
説明	default (all API allowed)
作成日時	2016-04-04 04:49:17 UTC

### 割当てユーザー

ログインID	
contract-owner	<a href="#">詳細</a>
hanako.yamada	<a href="#">詳細</a>

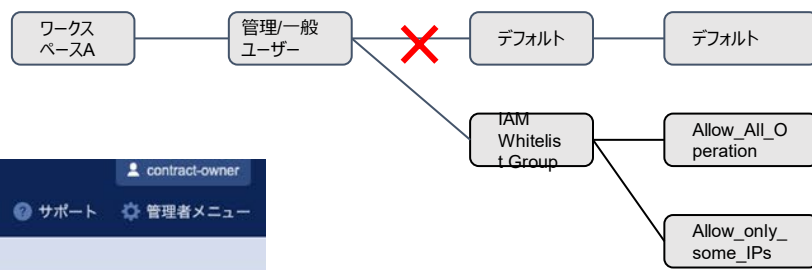
### 割当てIAMロール

IAMロール名	
default	<a href="#">詳細</a>

[一覧へ戻る](#)



# ユーザの割当てを外し、変更を完了をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細 > 割当てユーザー編集

## 割当てユーザー編集

IAMグループに所属するユーザーを変更できます。

### 基本情報

IAMグループ名	default
IAMグループID	8ff7b02a-fa20-11e5-9f3d-c37957dbbd00
説明	default (all API allowed)

### 割当てユーザー

ユーザーが複数のIAMグループに所属した場合はOR条件となります。

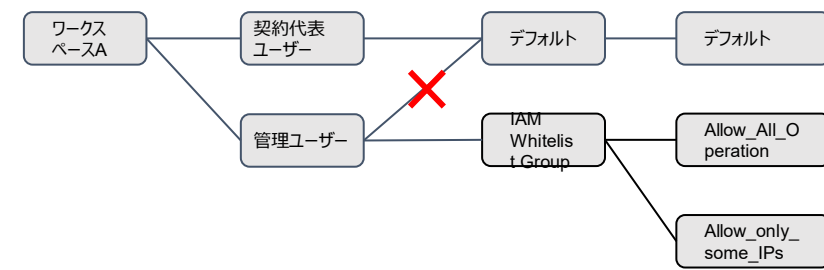
ログインID

- contract-owner 契約代表 ※ 契約代表ユーザーの割当ては編集できません。
- hanako.yamada

キャンセル 変更を完了

© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved. プライバシーポリシー

# 主なステップ(パターン2)



- ① 新たに一般ユーザーを作成
  - ② 一般ユーザーを管理ユーザーに変更
  - ③ ②で作成した管理ユーザーをワークスペースに紐づけ
  - ④ ②で作成した管理ユーザーをパターン1で作成したIAMグループに紐づけ
  - ⑤ ②で作成した管理ユーザーをデフォルトIAMグループより削除
- ※複数契約をお持ちの場合は①～⑤を契約毎に実施ください

# Before / After 概要

ワークスペース

ユーザ

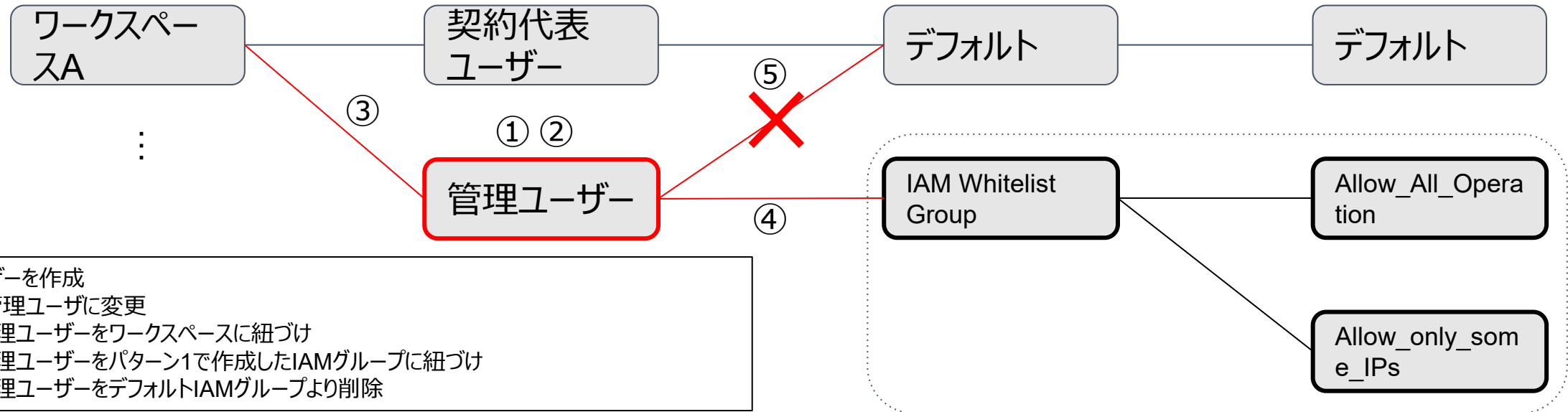
IAMグループ

IAMロール

Before

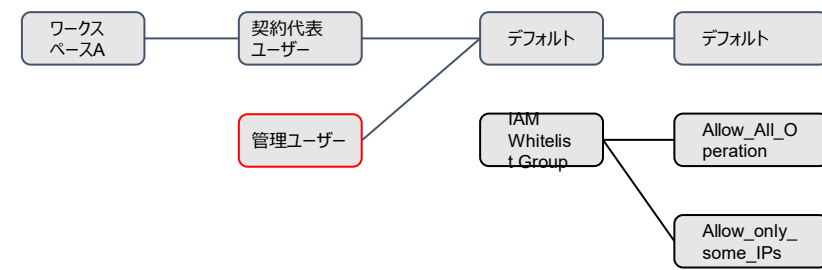


After



- ① 新たに一般ユーザーを作成
- ② 一般ユーザーを管理ユーザーに変更
- ③ ②で作成した管理ユーザーをワークスペースに紐づけ
- ④ ②で作成した管理ユーザーをパターン1で作成したIAMグループに紐づけ
- ⑤ ②で作成した管理ユーザーをデフォルトIAMグループより削除

①新たに一般ユーザーを作成



# 以下チュートリアルに従ってユーザーを作成ください

## ①-1 ビジネスポータルをご利用のお客様

- 以下チュートリアルを御覧ください
  - <https://sdpf.ntt.com/docs/about-sss/tutorials/rsts/user/accounts.html>

## ①-2 パートナーポータルをご利用のお客様

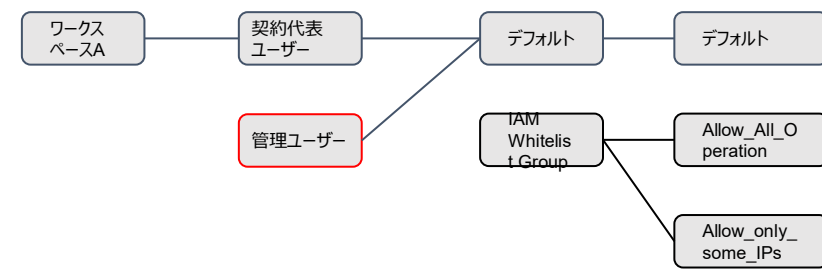
- 以下チュートリアルを御覧ください
  - <https://sdpf.ntt.com/docs/partner/tutorials/partner/paccounts.html#id2>

※なお、ログインIDは「hanako.yamada\_dummy@ntt.com\_ecid\*\*\*」の様な形式で表示されますが、本資料では便宜上「hanako.yamada」と表示しております。

②一般ユーザーを管理ユーザーに変更

# 1. ビジネスポータル/パートナーポータルに契約代表ユーザーもしくは管理ユーザーにてログイン後、SDPFポータルへ遷移

## 2. 管理者メニューを選択



現在のワークスペース

現在ワークスペースは選択されていません。ここからワークスペースを選択してください。

ワークスペースを選択

サービス稼働状況 [すべてのメニューの稼働状況](#)

以下のメニュー以外の稼働状況は「すべてのメニューの稼働状況」のリンクからご確認いただけます。

正常 Smart Data Platform クラウド/サーバー [詳細](#)

故障 / メンテナンス情報 [すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報](#)

Smart Data Platform クラウド/サーバー・Flexible InterConnect に関する情報のみ表示されています。それ以外のメニューの情報は「すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報」のリンクからご確認いただけます。

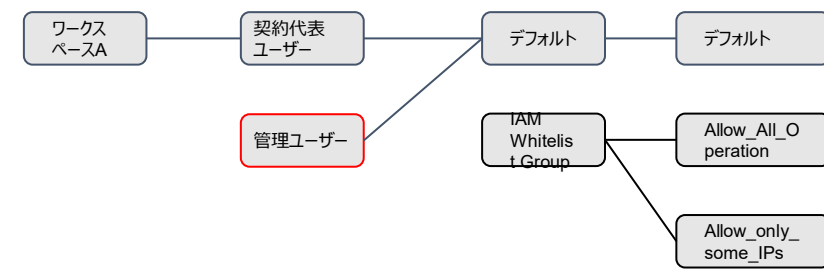
カテゴリ	メニュー名	地域	期間	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	Connection	Japan East	開始時刻: 2021-06-29 23:12 終了時刻: 2021-06-30 04:57(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	Japan East, Japan West	開始時刻: 2021-06-22 20:00 終了時刻: 2021-06-22 20:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	サーバーインスタンス, ファイアウォール (Brocade 5600 vR outer), ファイアウォール (vSR X), ロードバランサー, Managed Firewall/UTM/WAF	JP4	開始時刻: 2021-06-21 22:00 終了時刻: 2021-06-22 04:15 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
故障(回復済)	Router(FW), Router(NAT)	Japan East	発生時刻: 2021-06-19 15:28 回復時刻: 2021-06-19 15:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	JP3	開始時刻: 2021-06-28 10:00 終了時刻: 2021-06-28 12:00(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>

[すべて見る](#)

お知らせ [過去のお知らせ](#)

- 2021年6月8日 | ネットワーク | [接続サービス追加のお知らせ](#)
- 2021年6月7日 | 全般 | [Smart Data Platform における東日本エリアの新リージョン\(JP7\)の提供開始について](#)
- 2021年6月4日 | ネットワーク | [次世代インターコネクトサービス「Flexible InterConnect」において、海外接続基盤の提供を開始](#)
- 2021年6月2日 | ネットワーク | [「FIC-Connection AWS\(Public VIF\)」および「FIC-PortのVLANブロック変更機能」および「Wasabi Object Storage広帯域」の提供開始と、「FIC-Connection Oracle Cloud Infrastructure」のJapan West\(西日本エリア\)接続追加](#)
- 2021年5月27日 | クラウド/サーバー | [VMware vCenter Serverの脆弱性対処\(CVE-2021-21985, CVE-2021-21986\)に関する注意のお知らせ](#)

# ユーザ情報一覧をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

現在のワークスペース

現在ワークスペースは選択されていません。ここからワークスペースを選択してください。

ワークスペースを選択

サービス稼働状況

以下のメニュー以外の稼働状況は「すべてのメニューの稼働状況」のリンクからご確認いただけます。

正常 Smart Data Platform クラウド/サーバー

故障 / メンテナンス情報

Smart Data Platform クラウド/サーバー・Flexible InterConnect に関する情報のみ表示されています。それ以外のメニューの情報は「すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報」のリンクからご確認いただけます。

カテゴリ	メニュー名	地域	期間	
メンテナンス	Connection	Japan East	開始時刻: 2021-06-29 23:12 終了時刻: 2021-06-30 04:57(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	Japan East, Japan West	開始時刻: 2021-06-22 20:00 終了時刻: 2021-06-22 20:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	サーバーインスタンス, ファイアウォール (Brocade 5600 vR outer), ファイアウォール (vSR X), ロードバランサー, Managed Firewall/UTM/WAF	JP4	開始時刻: 2021-06-21 22:00 終了時刻: 2021-06-22 04:15 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
故障(回復済)	Router(FW), Router(NAT)	Japan East	発生時刻: 2021-06-19 15:28 回復時刻: 2021-06-19 15:28 タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>
メンテナンス	ポータル / API	JP3	開始時刻: 2021-06-28 10:00 終了時刻: 2021-06-28 12:00(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>

すべて見る

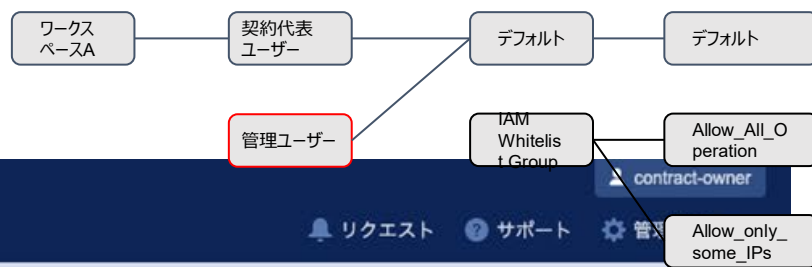
お知らせ

過去のお知らせ

- 2021年6月8日 ネットワーク [接続サービス追加のお知らせ](#)
- 2021年6月7日 全般 [Smart Data Platform における東日本エリアの新リージョン\(JP7\)の提供開始について](#)
- 2021年6月4日 ネットワーク [次世代インターコネクトサービス「Flexible InterConnect」において、海外接続基盤の提供を開始](#)
- 2021年6月2日 ネットワーク [「FIC-Connection AWS\(Public VIF\)」および「FIC-PortのVLANブロック変更機能」および「Wasabi Object Storage\(広帯域\)」の提供開始と、「FIC-Connection Oracle Cloud Infrastructure」のJapan West\(西日本エリア\)接続追加](#)
- 2021年5月27日 クラウド/サーバー [VMware vCenter Serverの脆弱性対処\(CVE-2021-21985, CVE-2021-21986\)に関する注意のお知らせ](#)



# 作成したユーザの詳細をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > ユーザー情報一覧

## ユーザー情報一覧

管理ユーザーと一般ユーザーを一覧で確認できます。

× 管理ユーザー × 一般ユーザー

### 管理ユーザー

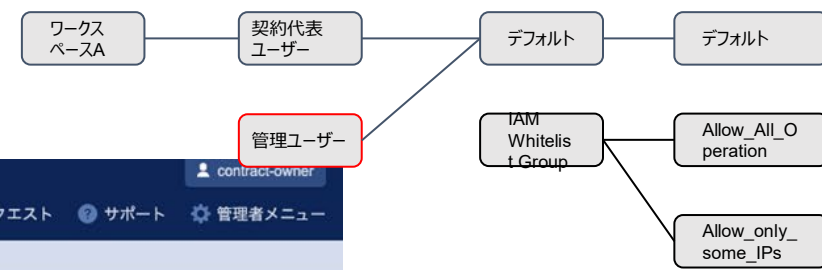
ログインID	ユーザー操作	ワークスペース操作	請求履歴閲覧	API権限管理	ユーザー種別管理	
contract-owner	あなた	契約代表	✓	✓	✓	<a href="#">詳細</a>

### 一般ユーザー

[ユーザー新規作成](#)

ログインID	
hanako.yamada	<a href="#">詳細</a>

# ユーザ種別・管理権限の編集をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > ユーザー情報一覧 > ユーザープロフィール

## ユーザープロフィール

ユーザーの設定情報を確認できます。

[ユーザー削除](#)

### 基本情報

[編集](#)

契約ID	econ1000011294
お客様番号	econ1000011294
ログインID	hanako.yamada
メールアドレス	hanako.yamada_dummy@ntt.com
ユーザーID	ecid1011094537
ユーザー種別	一般ユーザー
利用開始日	2021-06-23 03:23:12 UTC

### API権限 (所属するIAMグループ)

[所属するIAMグループを変更](#)

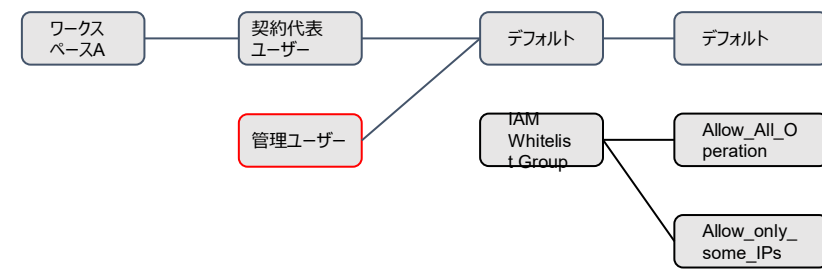
IAMグループ	説明
API_WhiteList_Group	<a href="#">詳細</a>

### ユーザー種別・管理権限

[編集](#)

ユーザー種別	ユーザー操作	ワークスペース操作	請求履歴閲覧	API権限管理	ユーザー種別管理
一般ユーザー	✓	✓	✓	✓	✓

# 必要な権限を付与し、変更を完了をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner

ダッシュボード > ユーザー情報一覧 > ユーザープロフィール > ユーザー種別管理

## ユーザー種別管理

ユーザー種別を変更することができます。

管理ユーザーを選択した場合は「操作権限をカスタマイズする」チェックボックスにチェックを入れることで権限をカスタマイズすることができます。ただし、カスタマイズした場合も対象ユーザーのユーザー種別は管理ユーザーとして表示されます。

「API権限管理」を利用してポータル内に関するAPIの権限管理を設定している場合、本機能でユーザー種別を設定しても有効にならない場合があります。API権限管理の設定を確認の上ご利用ください。

- 対象ユーザーがログイン中の場合は、変更後の設定を反映させるためには再ログインが必要になります。

### 基本情報

ログインID	hanako.yamada
ユーザーID	ecid1011094537

### ユーザー種別

ユーザー種別  管理ユーザー  一般ユーザー  操作権限をカスタマイズする

### 操作権限

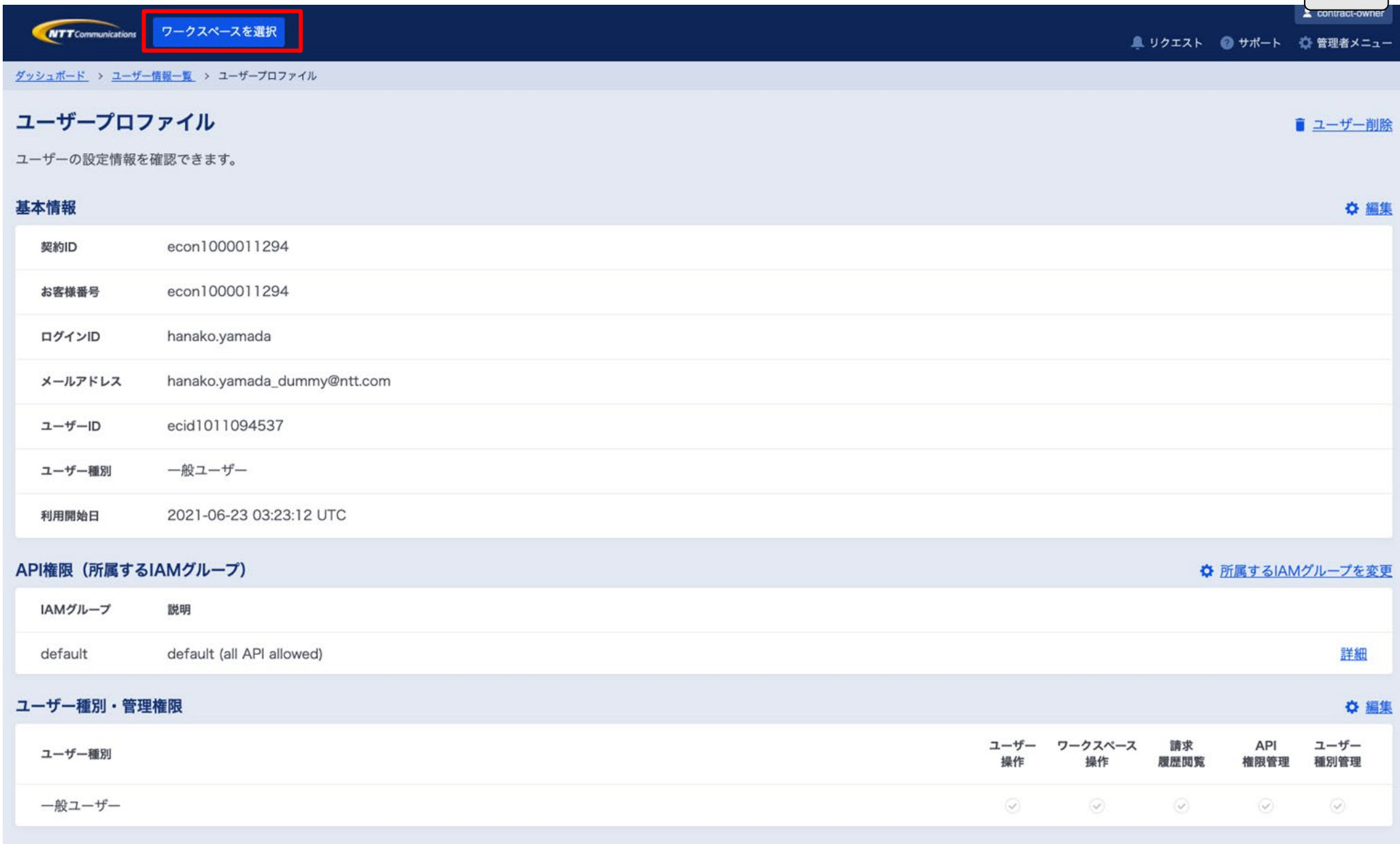
操作権限	説明
<input checked="" type="checkbox"/> ユーザー操作	契約内の他ユーザーの参照・管理を行う権限です。 一般ユーザーは自身のみ管理可能です。
<input checked="" type="checkbox"/> ワークスペース操作	ワークスペースの作成、削除、アクセス権設定の権限です。(ユーザー操作管理権限必須) 一般ユーザーは自身にアクセス権が設定されたワークスペースの参照のみ可能です。
<input checked="" type="checkbox"/> 料金情報	料金情報を参照する権限です。 一般ユーザーは利用できません。
<input checked="" type="checkbox"/> API権限管理	IAMグループおよびIAMロールの作成、編集、削除、割当て編集の権限です。(ユーザー操作管理権限必須) 一般ユーザーは自身が所属するIAMグループおよびIAMロールの参照のみ可能です。
<input checked="" type="checkbox"/> ユーザー種別変更	ユーザー種別と操作権限を編集する権限です。(ユーザー操作管理権限必須) 一般ユーザーは自身のユーザー種別と操作権限の参照のみ可能です。

キャンセル 変更を完了

© NTT Limited and NTT Communications Corporation. All Rights Reserved. プライバシーポリシー

③ ②で作成した管理ユーザーをワークスペースに紐づけ

# 「ワークスペースを選択」をクリック



ダッシュボード > ユーザー情報一覧 > ユーザープロフィール

## ユーザープロフィール

ユーザーの設定情報を確認できます。

### 基本情報

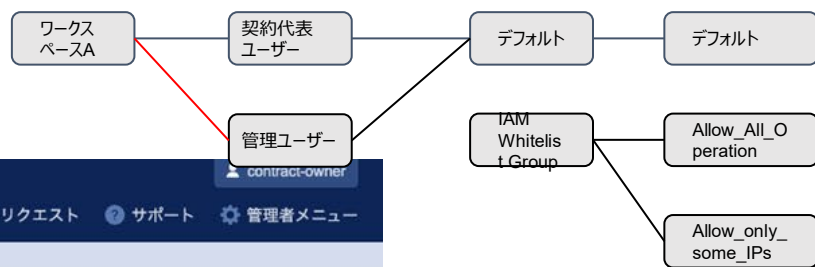
契約ID	econ1000011294
お客様番号	econ1000011294
ログインID	hanako.yamada
メールアドレス	hanako.yamada_dummy@ntt.com
ユーザーID	ecid1011094537
ユーザー種別	一般ユーザー
利用開始日	2021-06-23 03:23:12 UTC

### API権限 (所属するIAMグループ)

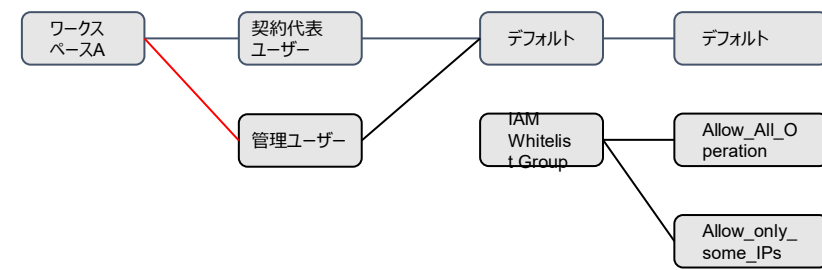
IAMグループ	説明
default	default (all API allowed)

### ユーザー種別・管理権限

ユーザー種別	ユーザー操作	ワークスペース操作	請求履歴閲覧	API権限管理	ユーザー種別管理
一般ユーザー	✓	✓	✓	✓	✓



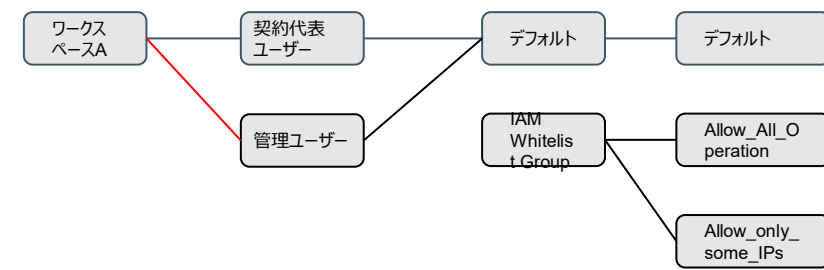
# 該当ユーザが利用するワークスペースの「選択」をクリック



The screenshot shows the NTT Communications workspace management interface. The user is logged in as 'contract-owner'. The page title is 'ワークスペースを選択' (Select Workspace). The main content area is titled 'ワークスペース一覧' (Workspace List) and contains a table of workspaces. The first row is 'test\_workspace' with a '選択' (Select) button highlighted in a red box. There are also 'ワークスペース新規作成' (Create New Workspace) and navigation links for 'ダッシュボード' (Dashboard) and 'ワークスペース一覧' (Workspace List).

ワークスペース名	説明	
test_workspace	test_workspace	<a href="#">選択</a>
[Redacted]	[Redacted]	<a href="#">選択</a>
[Redacted]	[Redacted]	<a href="#">選択</a>

# 「アクセス権の編集」をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner

リクエスト サポート 管理者メニュー

## 現在のワークスペース [ワークスペース切り替え](#)

**test\_workspace**

test\_workspace  
ID | ws0000732651 [コピー](#)

[詳細](#) **アクセス権の編集**

[+ 利用可能なメニューを見る](#)

## サービス稼働状況 [すべてのメニューの稼働状況](#)

以下のメニュー以外の稼働状況は「すべてのメニューの稼働状況」のリンクからご確認いただけます。

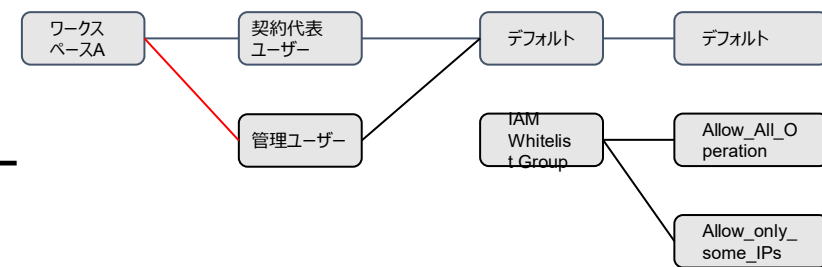
✔ **正常** Smart Data Platform クラウド/サーバー [詳細](#)

## 故障 / メンテナンス情報 [すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報](#)

Smart Data Platform クラウド/サーバー・Flexible InterConnect に関する情報のみ表示されています。  
それ以外のメニューの情報は「すべてのメニューの故障 / メンテナンス情報」のリンクからご確認いただけます。

カテゴリー	メニュー名	地域	期間	
メンテナンス	Connection	Japan East	開始時刻: 2021-06-29 23:12 終了時刻: 2021-06-30 04:57(予定) タイムゾーン:+09:00 JST	<a href="#">詳細</a>

# 作成したユーザを選択して「変更を完了」をクリック 複数ワークスペース紐付ける必要がある場合は繰り返す



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > ワークスペース一覧 > ワークスペース詳細 > アクセス権の編集

## アクセス権の編集

ワークスペースのアクセス権を編集できます。

### 基本情報

**test\_workspace**

test\_workspace  
ID | ws0000732651 [コピー](#)  
作成日時 | 2021-06-23 02:59:11 UTC

### リージョン毎のテナントID

サービスが選択されると必要に応じて各リージョンのテナントが追加されます。

### アクセス権

チェックされたユーザーにアクセス権が与えられます。

ログインID

<input type="checkbox"/>	contract-owner	契約代表	※ 契約代表は変更できません。
<input checked="" type="checkbox"/>	hanako.yamada		

キャンセル **変更を完了**

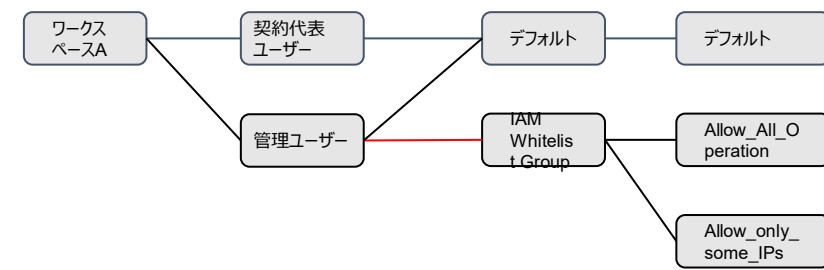
© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved. プライバシーポリシー



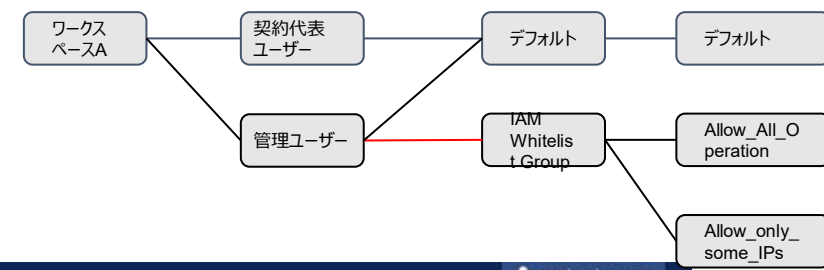
④ ②で作成した管理ユーザーをパターン1で作成したIAMグループに紐づけ

# 管理者メニューからAPI権限管理をクリック

The screenshot shows the NTT Communications management console interface. At the top, there's a navigation bar with 'ワークスペースを選択' (Select Workspace) and '管理者メニュー' (Admin Menu) highlighted. The '管理者メニュー' dropdown is open, showing options like 'ユーザー管理' (User Management), 'API権限管理' (API Permission Management), and '料金' (Billing). The 'API権限管理' option is highlighted with a red box. Below the dropdown, the main content area shows '現在のワークスペース' (Current Workspace) and 'サービス稼働状況' (Service Status).



# IAMグループ一覧をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択 contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMロール一覧

## API権限管理

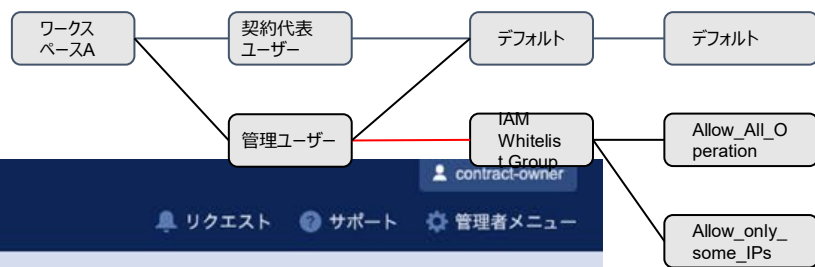
IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

**IAMグループ一覧** IAMロール一覧

[IAMロール新規作成](#)

IAMロール名	説明	
default	default (all API allowed) ※このIAMロールはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
Allow_only_some_IPs		<a href="#">詳細</a>
Allow_All_Operation		<a href="#">詳細</a>

# パターン1で作成したIAMグループの詳細をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 IAMロール一覧

IAMグループ新規作成

IAMグループ名	説明	
default	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール
<a href="#">contract-owner</a> <a href="#">hanako.yamada</a>		<a href="#">default</a>
API_WhiteList_Group		<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール

# 割当ユーザの編集をクリック

NTT Communications ワークスペースを選択

contract-owner リクエスト サポート 管理者メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

**i** ユーザーやIAMロールが割当てられている場合、IAMグループは削除できません。  
ユーザーやIAMロールの割当てを解除した後に削除を行ってください。

### 基本情報

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

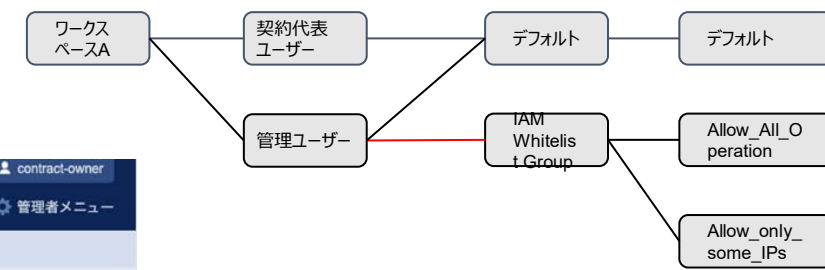
### 割当てユーザー

ログインID	
--------	--

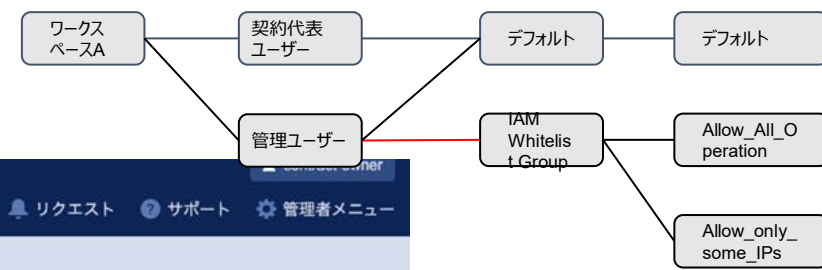
### 割当てIAMロール

IAMロール名	
Allow_only_some_IPs	詳細
Allow_All_Operation	詳細

< 一覧へ戻る



# 作成したユーザを選択して、変更を完了をクリック



NTT Communications ワークスペースを選択

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細 > 割当てユーザー編集

## 割当てユーザー編集

IAMグループに所属するユーザーを変更できます。

### 基本情報

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
説明	

### 割当てユーザー

ユーザーが複数のIAMグループに所属した場合はOR条件となります。

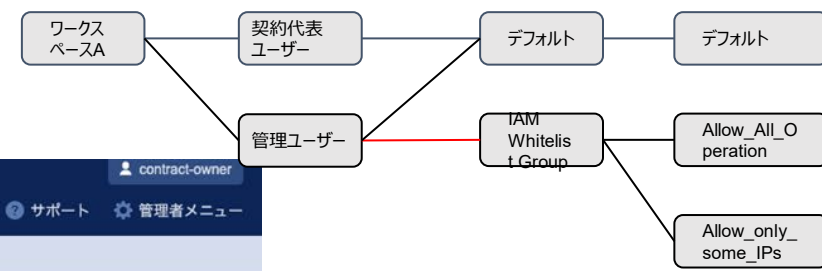
ログインID

contract-owner 契約代表 ※ 契約代表ユーザーはユーザー定義のIAMグループに所属できません。

hanako.yamada

キャンセル 変更を完了

© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved. プライバシーポリシー



NTT Communications test\_workspace > メニュー contract-owner

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

**i** ユーザーやIAMロールが割当てられている場合、IAMグループは削除できません。  
ユーザーやIAMロールの割当てを解除した後に削除を行ってください。

### 基本情報 編集

IAMグループ名	API_WhiteList_Group
IAMグループID	d87c62da-d3d4-11eb-bab7-ed903d86d570
IAMグループ種別	ユーザー定義
説明	
作成日時	2021-06-23 03:41:08 UTC

### 割当てユーザー 編集

ログインID	
hanako.yamada	<span>詳細</span>

### 割当てIAMロール 編集

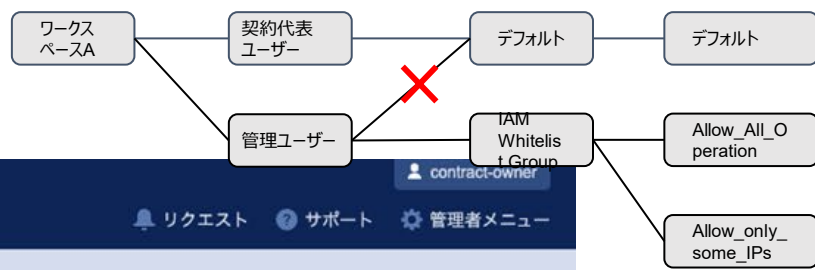
IAMロール名	
Allow_only_some_IPs	<span>詳細</span>
Allow_All_Operation	<span>詳細</span>

[一覧へ戻る](#)

⑤ ②で作成した管理ユーザーをデフォルトIAMグループより削除



# default IAMグループの詳細をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧

## API権限管理

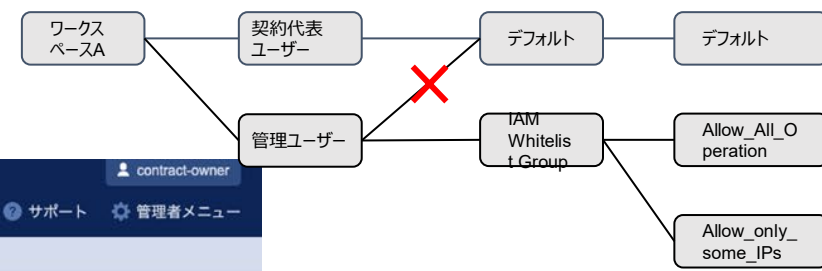
IAMグループとIAMロールのAPI権限をそれぞれ設定できます。

IAMグループ一覧 IAMロール一覧

IAMグループ新規作成

IAMグループ名	説明	
default	default (all API allowed) ※ このIAMグループはシステムによって作成されたものであるため、編集できません。	<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール
<a href="#">contract-owner</a> <a href="#">hanako.yamada</a>		<a href="#">default</a>
API_WhiteList_Group		<a href="#">詳細</a>
割当てユーザーのログインID		割当てIAMロール
<a href="#">hanako.yamada</a>		<a href="#">Allow only some IPs</a> <a href="#">Allow All Operation</a>

# 割当てユーザの編集をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細

## IAMグループ詳細

IAMグループの詳細情報を確認できます。

*i* このIAMグループはシステムによって作成されており、削除できません。

### 基本情報

IAMグループ名	default
IAMグループID	8ff7b02a-fa20-11e5-9f3d-c37957dbbd00
IAMグループ種別	システム定義
説明	default (all API allowed)
作成日時	2016-04-04 04:49:17 UTC

### 割当てユーザー

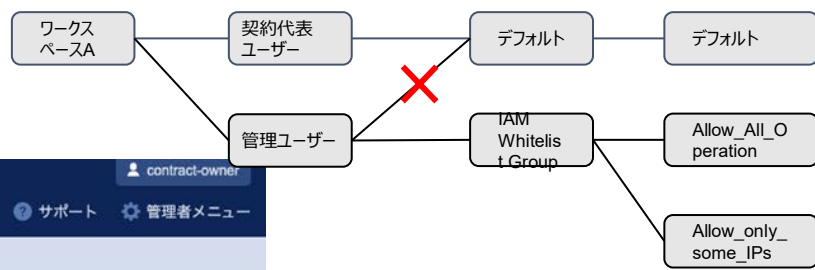
ログインID	contract-owner	編集
	hanako.yamada	詳細

### 割当てIAMロール

IAMロール名	default	詳細
---------	---------	----

[一覧へ戻る](#)

# 作成したユーザの割当を外し、変更を完了をクリック



NTT Communications test\_workspace > メニュー

ダッシュボード > 権限管理 > IAMグループ一覧 > IAMグループ詳細 > 割当てユーザー編集

## 割当てユーザー編集

IAMグループに所属するユーザーを変更できます。

### 基本情報

IAMグループ名	default
IAMグループID	8ff7b02a-fa20-11e5-9f3d-c37957dbbd00
説明	default (all API allowed)

### 割当てユーザー

ユーザーが複数のIAMグループに所属した場合はOR条件となります。

ログインID

- contract-owner 契約代表 ※ 契約代表ユーザーの割当ては編集できません。
- hanako.yamada

キャンセル 変更を完了

© NTT Limited and NTT Communications Corporation All Rights Reserved. プライバシーポリシー