



目次

- 改訂情報
- [OAuth認証モジュール](#) について
- 基本的な操作
 - [クライアントアプリケーションの登録](#)
 - [クライアントアプリケーションの更新](#)
 - [クライアントアプリケーションの削除](#)

改訂情報

変更年月日	変更内容
2014-12-01	初版
2020-04-01	第2版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none">■ 「クライアントアプリケーションの登録」に「コード交換用証明キー(PKCE)」の説明を追加しました。■ 「クライアントアプリケーションの更新」に「コード交換用証明キー(PKCE)」の説明を追加しました。

OAuth認証モジュール について

OAuth認証モジュール は intra-mart Accel Platform 上でOAuth認証機能を利用するためのモジュールです。OAuth認証を利用することで、アプリケーションがリソースを参照する際にパスワードやその他の認証情報をアプリケーションにさらすことなくアクセスを許可することができます。

OAuth認証モジュールの管理者 は以下の操作を行うことができます。

- クライアントアプリケーションを登録する。
- クライアントアプリケーションを更新する。
- クライアントアプリケーションを削除する。

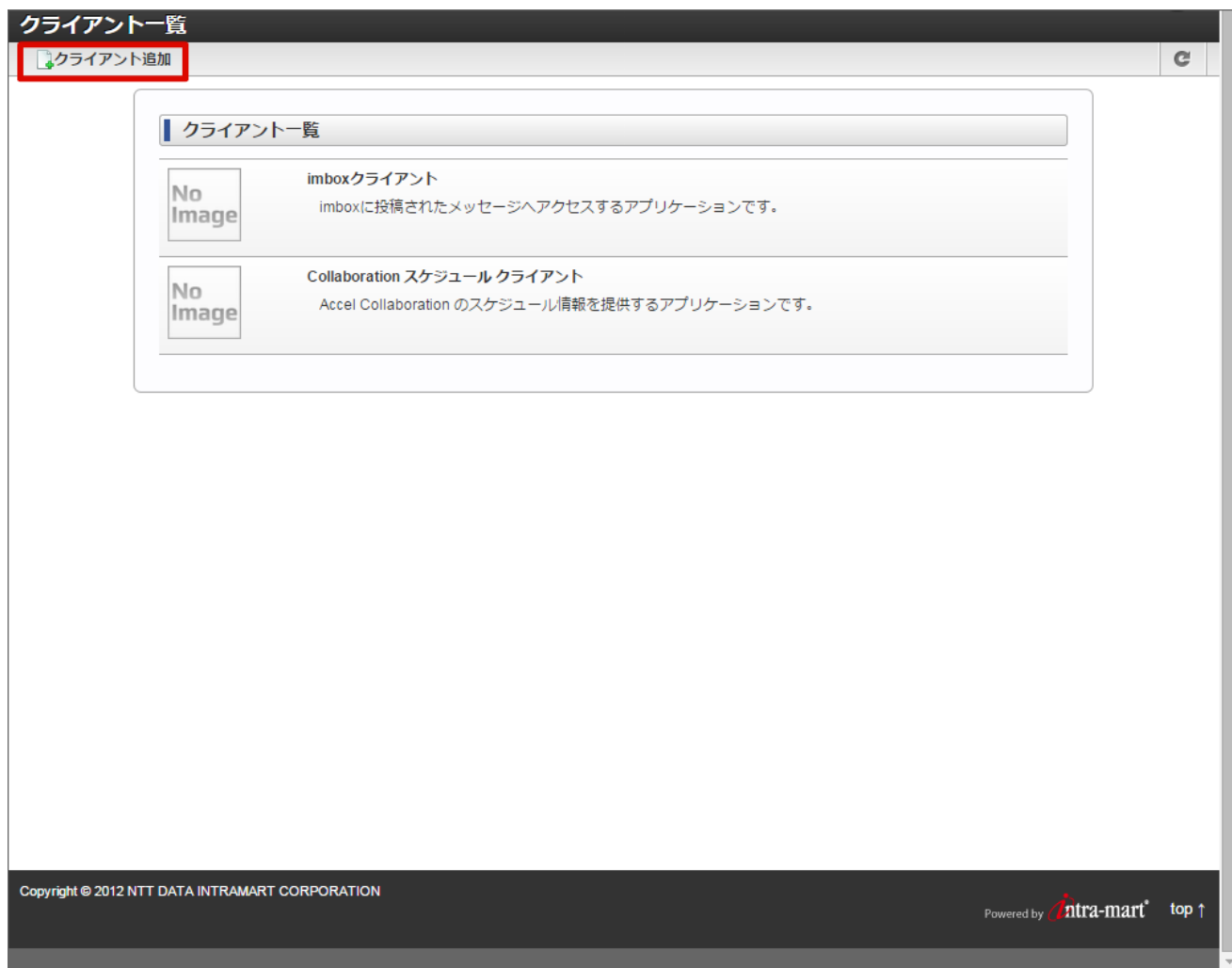
基本的な操作

ここでは OAuth認証機能 の基本的な操作を紹介します。

クライアントアプリケーションの登録

クライアントアプリケーションを登録する場合は、以下の手順で行ってください。

1. intra-mart Accel Platform にログインして、「サイトマップ」→「OAuth認証 - アプリケーション管理者 - アプリケーション管理」の順にクリックします。
2. ツールバーの「クライアント追加」をクリックします。



3. フォームの各要素の内容を入力して「登録」をクリックします。

クライアント追加

←

クライアントID *

クライアント名
標準表示名 *
ユーザロケールのクライアント名が設定されていない場合、「標準表示名」が表示されます。

認証フロー *
 認可コードフロー 未定義
 インプリシットフロー 未定義

リダイレクトURI *

コード交換用証明キー (PKCE) *
 要求しない (code_challenge を伴わない認可リクエストを受け付けます)
 要求する (code_challenge を伴わない認可リクエストを全て拒否します)
 コードチャレンジメソッド S256 を要求する (code_challenge_method=S256 の認可リクエストのみ受け付けます)

説明

画像

アクセス範囲

スコープ	主題	本文
<input type="checkbox"/> schedule	スケジュール情報へのアクセス	Accel Collaboration のスケジュール情報

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION Powered by top ↑

設定項目	説明
クライアントID	クライアントアプリケーションを一意に表すIDを設定します。
標準表示名	クライアントアプリケーションの標準表示名を設定します。標準表示名はログインユーザのロケールのクライアント名が設定されていない場合に利用されます。
クライアント名 (日本語)	日本語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
クライアント名 (英語)	英語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
クライアント名 (中国語)	中国語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
認証フロー	クライアントアプリケーションが利用する認証フローを設定します。
リダイレクトURI	認証結果をリダイレクトするクライアントアプリケーションのリダイレクトエンドポイントを設定します。
コード交換用証明キー (PKCE)	コード交換用証明キーを要求するかどうかを設定します。「要求する」を設定した場合、code_challenge を伴わない認可リクエストを全て拒否します。「コードチャレンジメソッド S256 を要求する」を設定した場合、code_challenge_method=S256 の認可リクエストのみ受け付けます。code_challenge_method=plainの認可リクエストは拒否します。

設定項目	説明
説明（日本語）	日本語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
説明（英語）	英語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
説明（中国語）	中国語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
画像	クライアントアプリケーション画像を設定します。
アクセス範囲	クライアントアプリケーションがユーザに許可を求めるアクセス範囲を設定します。

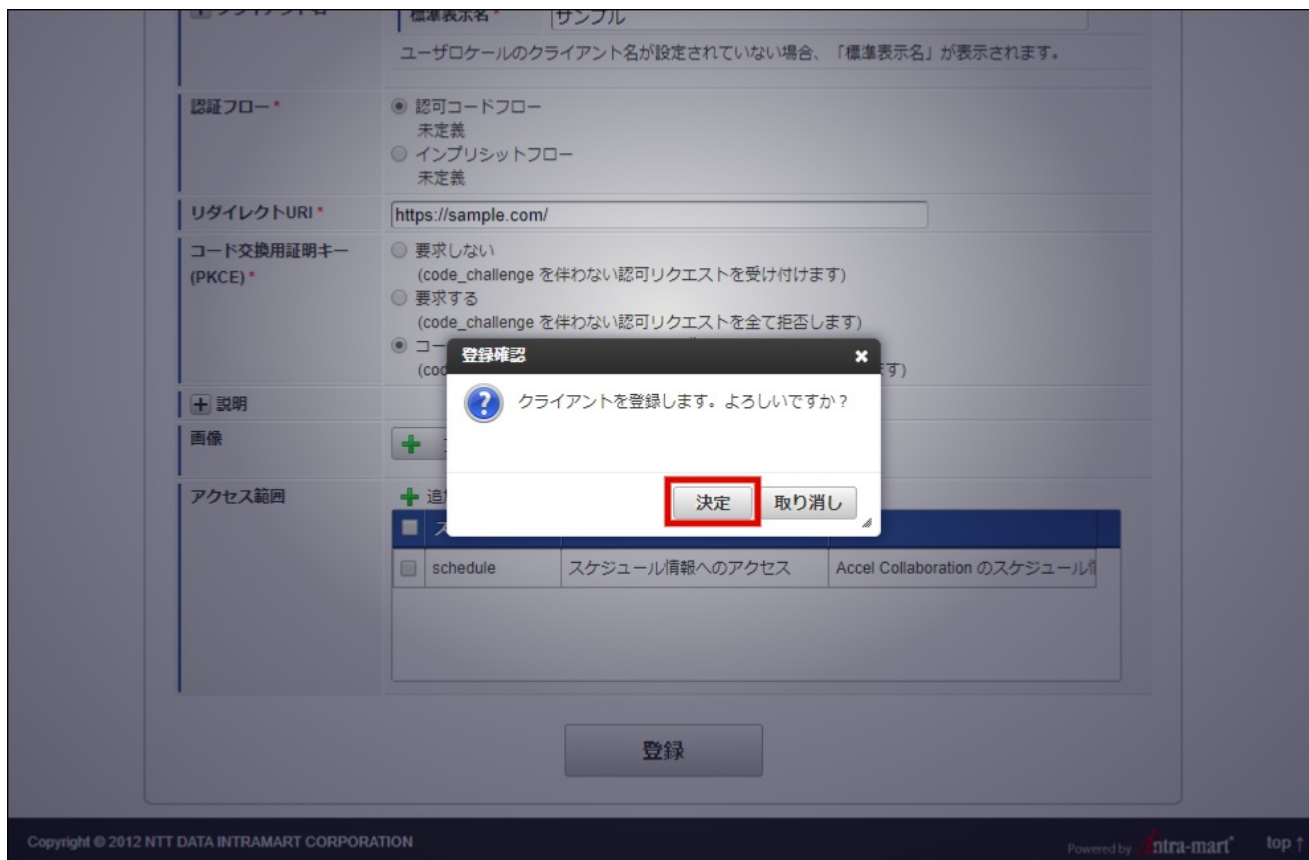
コラム

ラベルの左にある「+」アイコンをクリックすると各ロケールの入力欄が表示されます。
コード交換用証明キー(PKCE)は認証フローに「認可コードフロー」を選択した場合には表示されます。

コラム

「コード交換用証明キー(PKCE)」は 2020 Spring(Yorkshire) から追加されました。

1. 「決定」をクリックします。



2. クライアントアプリケーションを登録できました。

クライアントアプリケーションの更新

クライアントアプリケーションを更新する場合は、以下の手順で行ってください。

! 注意

クライアントアプリケーションの更新を行えるのは、画面から登録したアプリケーションのみです。設定ファイルに定義されているクライアントアプリケーションは更新できません。

1. intra-mart Accel Platform にログインして、「サイトマップ」→「OAuth認証 - アプリケーション管理者 - アプリケーション管理」の順にクリックします。
2. クライアントアプリケーション一覧より、利用状況を確認したいアプリケーションをクリックします。

The screenshot displays the 'クライアント一覧' (Client List) interface. At the top, there is a 'クライアント追加' (Add Client) button and a search icon. Below this is a search bar labeled 'クライアント一覧'. The main content area lists three clients, each with a 'No Image' placeholder and a description:

- imboxクライアント**: imboxに投稿されたメッセージへアクセスするアプリケーションです。
- Collaboration スケジュールクライアント**: Accel Collaboration のスケジュール情報を提供するアプリケーションです。
- サンプル**: サンプルクライアントです。

The 'サンプル' client entry is highlighted with a red rectangular border. The footer contains the text 'Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION' and 'Powered by intra-mart top ↑'.

3. フォームの各要素の内容を入力して「更新」をクリックします。

クライアント詳細

←

クライアントID: sample

クライアントシークレット: 154eccd0126c4539ae0d3c49400b47b8

クライアント名

標準表示名: サンプル

ユーザロケールのクライアント名が設定されていない場合、「標準表示名」が表示されます。

認証フロー

認可コードフロー
未定義

インプリシットフロー
未定義

リダイレクトURI: https://sample.com

コード交換用証明キー (PKCE)

要求しない
(code_challenge を伴わない認可リクエストを受け付けます)

要求する
(code_challenge を伴わない認可リクエストを全て拒否します)

コードチャレンジメソッド S256 を要求する
(code_challenge_method=S256 の認可リクエストのみ受け付けます)

説明

画像

No Image

+ ファイル追加... × 中断 ☒ 削除

アクセス範囲

+ 追加 - 削除

スコープ	主題	本文
<input type="checkbox"/> schedule	スケジュール情報へのアクセス	Accel Collaboration のスケジュール情報

利用ユーザ

利用ユーザ一覧

更新 削除

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION

Powered by intra-mart top ↑

設定項目	説明
クライアントID	クライアントアプリケーションを一意に表すIDを設定します。
標準表示名	クライアントアプリケーションの標準表示名を設定します。標準表示名はログインユーザのロケールのクライアント名が設定されていない場合に利用されます。
クライアント名 (日本語)	日本語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
クライアント名 (英語)	英語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
クライアント名 (中国語)	中国語ロケールのクライアントアプリケーション名を設定します。
認証フロー	クライアントアプリケーションが利用する認証フローを設定します。
リダイレクトURI	認証結果をリダイレクトするクライアントアプリケーションのリダイレクトエンドポイントを設定します。

設定項目	説明
コード交換用証明キー(PKCE)	コード交換用証明キーを要求するかどうかを設定します。「要求する」を設定した場合、code_challenge を伴わない認可リクエストを全て拒否します。 「コードチャレンジメソッド S256 を要求する」を設定した場合、code_challenge_method=S256 の認可 リクエストのみ受け付けます。code_challenge_method=plainの認可リクエストは拒否します。
説明（日本語）	日本語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
説明（英語）	英語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
説明（中国語）	中国語ロケールのクライアントアプリケーションの説明を設定します。
画像	クライアントアプリケーション画像を設定します。
アクセス範囲	クライアントアプリケーションがユーザに許可を求めるアクセス範囲を設定します。

利用ユーザー一覧を開くとアプリケーションを利用しているユーザを確認できます。

コラム

ラベルの左にある「+」アイコンをクリックすると各ロケールの入力欄が表示されます。コード交換用証明キー(PKCE)は認証フローに「認可コードフロー」を選択した場合に表示されます。

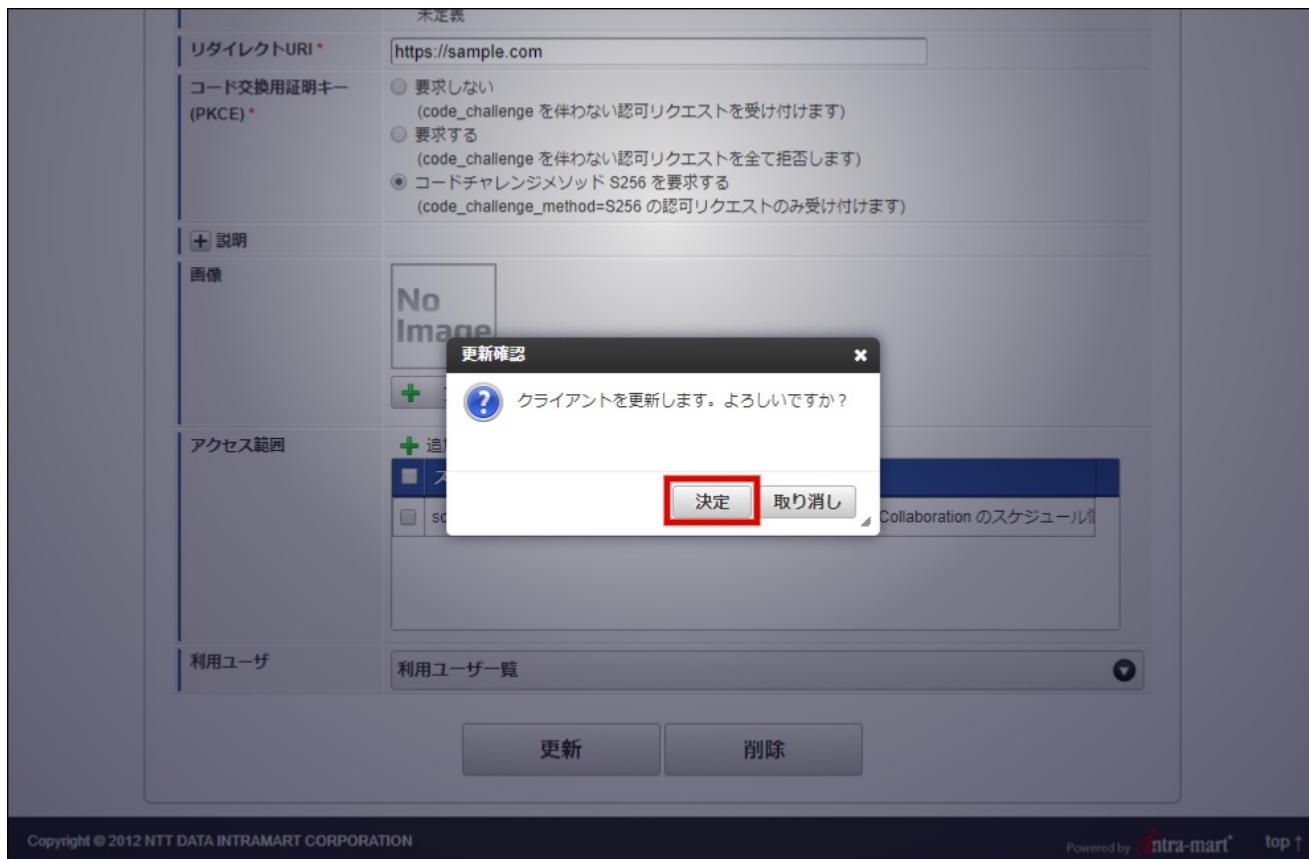
注意

認証フローを変更すると、それまでに利用していたクライアントシークレットやアクセストークンが無効化されます。

コラム

「コード交換用証明キー(PKCE)」は 2020 Spring(Yorkshire) から追加されました。

1. 「決定」をクリックします。



2. クライアントアプリケーションを更新できました。

クライアントアプリケーションの削除

クライアントアプリケーションを削除する場合は、以下の手順で行ってください。

注意

クライアントアプリケーションの削除を行えるのは、画面から登録したアプリケーションのみになります。設定ファイルに定義されているクライアントアプリケーションを削除することはできません。

1. intra-mart Accel Platform にログインして、「サイトマップ」 → 「OAuth認証 - アプリケーション管理者 - アプリケーション管理」の順にクリックします。
2. クライアントアプリケーション一覧より、利用状況を確認したいアプリケーションをクリックします。

クライアント一覧

クライアント追加

クライアント一覧

No Image	imboxクライアント imboxに投稿されたメッセージへアクセスするアプリケーションです。
No Image	Collaboration スケジュール クライアント Accel Collaboration のスケジュール情報を提供するアプリケーションです。
No Image	サンプル サンプルクライアントです。

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION

Powered by intra-mart top ↑

3. 「削除」をクリックします。

クライアント詳細

←

クライアントID: sample

クライアントシークレット: 154eccd0126c4539ae0d3c49400b47b8


クライアント名: 標準表示名 * サンプル
ユーザロケールのクライアント名が設定されていない場合、「標準表示名」が表示されます。

認証フロー *
 認可コードフロー 未定義
 インプリシットフロー 未定義

リダイレクトURI *: https://sample.com

コード交換用証明キー (PKCE) *
 要求しない (code_challenge を伴わない認可リクエストを受け付けます)
 要求する (code_challenge を伴わない認可リクエストを全て拒否します)
 コードチャレンジメソッド S256 を要求する (code_challenge_method=S256 の認可リクエストのみ受け付けます)

説明

画像


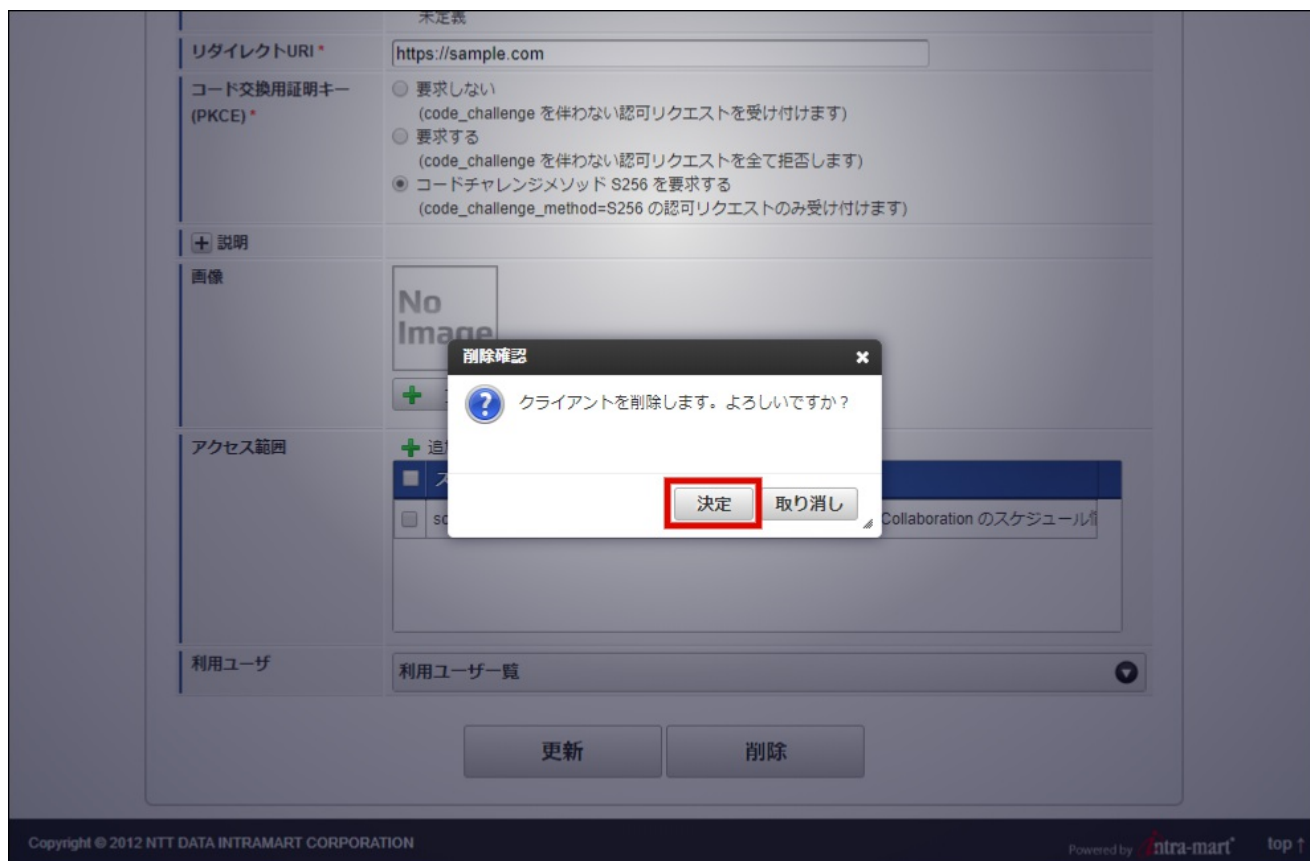
アクセス範囲

スコープ	主題	本文
<input type="checkbox"/> schedule	スケジュール情報へのアクセス	Accel Collaboration のスケジュール情報

利用ユーザ
 利用ユーザ一覧

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION
 Powered by intra-mart top ↑

4. 「決定」をクリックします。



5. クライアントアプリケーションを削除することができました。