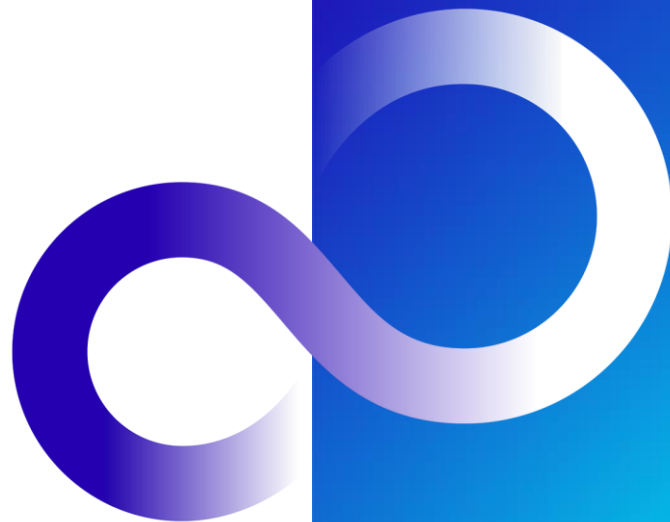


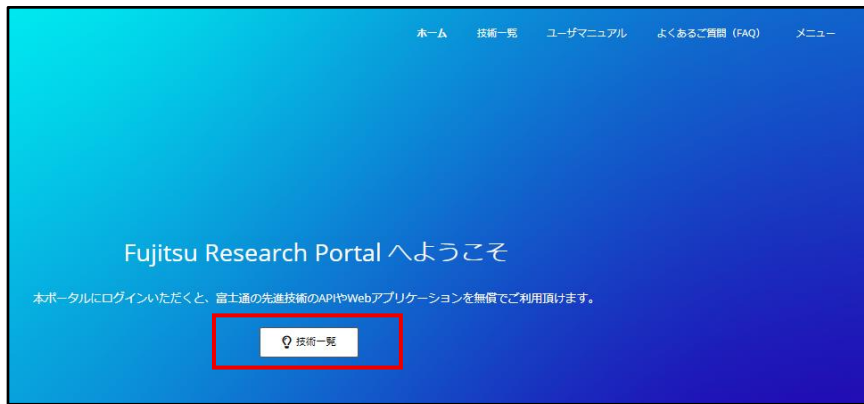
サブスクリプションキー 発行方法

富士通株式会社



| 版数 | 改版日 | 変更内容 |
|-----|------------|--------------|
| 1.0 | 2023/08/24 | 初版作成 |
| 1.1 | 2024/02/21 | 技術個別同意の手順を追加 |

- Fujitsu Research Portalでは、公開されているアプリ開発用APIを利用する際にサブスクリプションキーをヘッダに付与し、呼び出す必要がある
- 本ドキュメントでは、サブスクリプションキーの発行方法を説明する
 - APIの呼び出し方法については別ドキュメント（アプリ開発用API利用方法）を参照
- 研究所ポータルでサブスクリプションキーを発行するためにはアカウント作成の後、作成したアカウントにログインする必要がある
 - アカウント作成手順については、別ドキュメント（アカウント作成手順）を参照



- Fujitsu Research Portalへのログイン後、ホーム画面中央または右上の「技術一覧」より「技術一覧」ページに移る

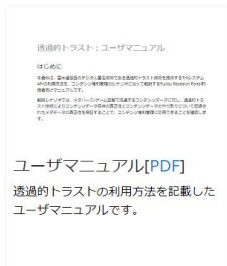


- サブスクリプションキーを発行したい技術の「お試しはこちら」をクリックする

透過的トラスト

透過的トラストは、組織内・組織間でやり取りを行うデータを、誰がいつ変更し、承認を行ったか、改ざんされていないか、また、あらかじめ定義されたワークフロー内の順序通りに処理されたかを、処理ごとにデータに対してデジタル署名を付与することで保証できます。デジタル署名はデータと一体化されるため、保証された状態のデータを組織外に持ち出すことも容易です。

ドキュメント



技術を試す

- 「詳細」ページ下部の「技術を試す」ボタンをクリックする

- 「技術を試す」: 未ログインの場合、またはログイン済みであるが技術個別規約に同意していない場合に表示



く キャンセル

FUJITSU

認証用に SMS でコードを受け取ることが希望する番号を以下に入力してください。

XXXXXXXXXX

確認コードを以下に入力してください。または、新しいコードを送信

096337

コードの確認

- ポップアップに、SMSに届いた「確認コード」をフォームに入力し「コードの確認」ボタンをクリックする

← キャンセル

FUJITSU

利用規約への同意について

(1) 提供機能
署名対象が、あるワークフローの順序に従って署名され、各署名の時点から改ざんされていないことを保証する、富士通独自のデジタル署名技術である、ハッシュチェーン型集約署名（Aggregate signature with Lasting Hash chain）を付与する Web API を提供する。

(2) 制約事項
利用者専用利用環境のディスク容量は 30GB とする。API に添付する署名対象ファイルの合計サイズが 10MB 以下、署名対象のファイル数が 3 以下、署名対象者数が 3 以下、1 つの署名対象ファイルに対するワークフロー作成回数は 3 回以下の範囲内で利用できるものとする。

利用規約に同意する

次に進む

- 「利用規約への同意について」の内容を確認し、同意いただける場合は「利用規約に同意する」のチェックボックスにチェックをいれて「次に進む」ボタンをクリックする
- 同意いただけない場合は、上部の「キャンセル」をクリックして画面を閉じる

サブスクリプションキーの発行

アプリケーションからAPIを利用する際に使用するサブスクリプションキーを発行できます。発行されたキーはユーザー情報ページで一覧を確認することができます。

- 各技術ページに「サブスクリプションキーの発行」が表示されるため、サブスクリプション名を入力し「Subscribe」をクリックしてサブスクリプションキーを発行する
 - 各技術でサブスクリプション名に制限があるため、付録を参照し設定する
 - 発行後、ユーザー情報画面に遷移する
- 「ユーザー情報」ページの「サブスクリプションキー」に、作成したサブスクリプション名が表示されていることを確認する

サブスクリプションキー

アプリケーション開発用に発行したサブスクリプションキーの一覧です

| Subscription details | Product | State | Action |
|---|---------------------|--------|---|
| Name testtest | [アプリ開発]Data e-TRUST | Active | Rename |
| Started on 08/08/2023 | | | Show Regenerate |
| Primary key xx | | | Show Regenerate |
| Secondary key xx | | | |

- 共通の制限
 - 使用可能文字種
 - 英数字、ハイフン(-)
- Data e-TRUSTのみ追加で適用される制限
 - 使用可能文字数
 - 最大48文字

Thank you

