反社チェックサービス　RISK EYES
仕様書
（アクセストークン取得 API）

第 2 版

2023 年 03 月 16 日

ソーシャルワイヤー株式会社

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

－ 目次 －

1.　アクセストークン取得 API について 4

1.1.　処理概要 4
1.2.　基本フロー 4

2.　アクセストークン取得 API 5

2.1.　リクエスト 5
2.2.　レスポンス 5

3.　疎通確認 7

3.1.　CURL コマンドを使用 7

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

－ 改訂履歴 －

版	項目	主な改訂内容（概要）
第 1 版 2020 年 03 月 03 日	―	新規作成
第 2 版 2023年 03 月 16 日	2.2	レスポンスのエラー内容にシステムメンテナンス時のエラーコード（503）を追加

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

1.　アクセストークン取得 API について

1.1.　処理概要

本 API はシステム連携時の RISK EYES の認証をスムーズにすることを目的としています。反社チェックシステム「RISK EYES」は取り扱うデータの著作権都合により RISK EYES の認証が必要になります。通常、ログイン ID とパスワードを入力しますが、本 API を使用すると取得したトークンを使用して認証することができるため、入力操作も不要になります。

1.2.　基本フロー

アクセストークン取得 API の基本フローを下図に示します。

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

2. アクセストークン取得 API

2.1. リクエスト

Protocol	https			
Host	www.riskeyes.jp			
Path	/api/token/access			
Method	POST			
Headers	Content-Type: application/json または Content-Type: application/x-www-form-urlencoded			
Body				
パラメータ名	**型**	**項目名**	**必須**	**備考**
access_key	文字列	アクセスキー	○	API 連携用に RISK EYES の会員を識別するためのキーです。運営事務局にて新規発行します。
リクエストの例				
{"access_key":"x2s2l2m19wi4380gev8v"}				

2.2. レスポンス

正常

Status	200			
Headers	Content-Type: application/json			
Body				
パラメータ名	**型**	**項目名**	**必須**	**備考**
status	数値	ステータスコード	○	HTTP ステータスコード
token	文字列	トークン	○	認証用のアクセストークンです。
ttl	数値	有効期限	○	アクセストークンの有効期限です。UNIX タイムスタンプで返します。
レスポンスの例				
{"status":200,"token":"QUPCVTLPbOjUIz3dLNPtYC6wgeT¥/2HEAnhrJxehyXHg=","ttl":1582708936}				

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

エラー

Status	4xx			
Headers	Content-Type: application/json			
Body				
パラメータ名	**型**	**項目名**	**必須**	**備考**
status	数値	ステータスコード	○	ステータスコードです。
errors	配列			エラーの配列です。
message	文字列	メッセージ	○	エラーメッセージです。
error_code	文字列	エラーコード	○	エラーコードです。
レスポンスの例				
{"status":400,"errors":{"message":"{access_key} does not exist." ,"error_code":"E400003"}}				

エラーの内容

ステータスコード	**メッセージ**	**備考**
400002	{access_key} is required.	{アクセスキー}は必須パラメータになります。
400003	{access_key} does not exist.	{アクセスキー}が存在しません。
	{api_clip} does not exist.	{API 案件}が存在しません。

※アクセスキーの有効期限は 60 分です。

※システムメンテナンス時は 503 エラーとなります。

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.

3. 疎通確認

3.1. curl コマンドを使用

```
curl -X POST -H "Content-Type: application/json"
https://www.riskeyes.jp/api/token/access -d
'{"access_key":"{access_key}"}'
```

{access_key}の箇所に、アクセスキーを置き換えてください。

以上

Confidential

(c)Copyright SOCIALWIRE CO., LTD. All rights reserved.