

# スパムボットをしっかりと防ぐ、次世代キャプチャ「Capy アバターキャプチャ」

## CAPYアバターキャプチャ

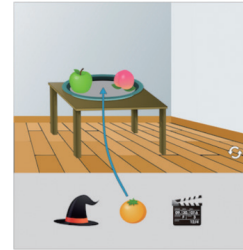
スパムボットをしっかりと防ぐ、次世代キャプチャ

capy

### 製品概要

## Capyアバターキャプチャ

近年増加の一途をたどる不正ログイン対策ツールの決定版として登場した「Capy パズルキャプチャ」。1年間の研究開発期間を経て、さらに高いセキュリティ性を持つキャプチャを開発。スパムボット(コンピューターによる自動プログラム)からログインページを完全に守ります。



### 製品ポイント

### Capyパズルキャプチャの4つのポイント



#### スパムボットをしっかりと防ぐ

各イラストやアイコンの“意味”を理解やその関係性を理解する必要があるため、コンピューターにとっては突破が困難。人間のみが正しい解答を理解できるのです。



#### 30分以内の簡単導入

ASP方式でのご提供となるため、すぐにWebサイトにご導入頂けるうえ、面倒なメンテナンスも必要ありません。



#### 背景画像・アイコンのカスタマイズも自由

背景画像、アイコンの形状などを自由にカスタマイズ可能のため、表示させるWebサイトのイメージに合った画像をご利用頂けます。

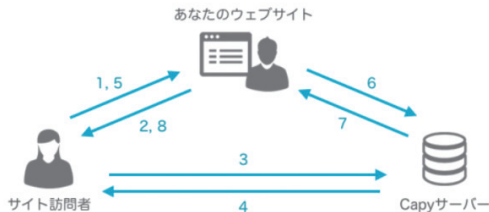


#### 統計情報でサイトの状態を監視

グラフィカルな統計情報によって、サイトの“健康状態”をいつでも監視。攻撃者の攻撃パターンを把握して、よりセキュアなサイト運用にお役立て頂けます。

### 導入方法

#### 1. CAPTCHAの表示・認証フロー



#### 2. ユーザー登録とログイン

- ・ユーザー登録は現在、招待制になっております。必要な情報を入力した後、招待されるまでお待ちください。
- ・ユーザー登録がお済みの場合はログインしてください。

#### 3. CAPTCHAのJavaScriptのコードを取得

ログインすると、ダッシュボードのトップページが表示されますので、利用したいサービスを、左側の「サービス」メニューより選択ください。利用したいCAPTCHAのJavaScriptコードをコピーしてください。リストにCAPTCHAがない場合は、追加ボタンをクリックしてCAPTCHAを作成してください。

#### 4. CAPTCHAの設置

あなたのウェブサイト上でCAPTCHAを表示したい箇所に、コピーしたコードを貼り付けてください。コードはプログラムによる自動POSTを防ぎたいformタグの中に貼り付けます。このコードはブラウザで表示されるとCAPTCHAに変換されます。

#### 5. サイト訪問者によるCAPTCHAの回答結果の取得

CAPTCHAに変換されたコードを含んだフォームがPOSTされると、あなたのウェブサイトのサーバーに、CAPTCHA用の情報を含んだPOSTデータが送信されます。

このPOSTデータの中から'capy\_challengekey'と'capy\_answer'の2つのデータを取得してください。

1. サイト訪問者がCAPTCHAを含んだページをリクエストします。
2. リクエストされたページを返します。このページにはCAPTCHA表

示用のJavaScriptが含まれます。

3. ページが表示されると、サイト訪問者のブラウザがCapyサーバーに対してCAPTCHAの表示をリクエストします。

4. リクエストされたCAPTCHAに使用する画像をサイト訪問者に返します。

5. CAPTCHAの回答等を含んだフォーム情報をあなたのウェブサイトに対してPOSTします。

6. あなたのウェブサイトは、サイト訪問者の回答が正しいかどうか、Capyサーバーに照会します。

7. Capyサーバーは渡されたデータを元に、CAPTCHA処理の結果をあなたのウェブサイトに戻します。

8. あなたのウェブサイトは得られたCAPTCHA処理の結果に応じて処理を行います。

ユーザー登録は現在、招待制になっております。必要な情報を入力した後、招待されるまでお待ちください。

ユーザー登録はこちら

#### 6. あなたのAPIキーの確認

サイト訪問者のCAPTCHAの回答を照会するためには、あなたのAPIキーが必要です。

APIキーは各Capyユーザーに一意に割り当てられたランダムな英数字で、アカウント情報のページで確認できます。

#### 7. CAPTCHAの回答の照会

POSTデータを受け取ったら、CAPTCHAの回答結果を照会します。表にある4つのデータを下記のリクエストURLにPOSTしてください。

#### 8. CAPTCHA照会後のアクション

CapyサーバーからCAPTCHAの照会結果として、下記の文字列が照会元サーバーに戻されます。この文字列は1行目にtrueまたはfalseでCAPTCHAの照会結果を示し、2行目でエラーコードを示します。この結果を元に、アカウント作成、ブロック等の処理を行なってください。

販売価格

個別見積

商品番号

1000631

Capyアバターキャプチャ