

ECサイトにおける、
こんな問題。

アクセス数は
増えているのに
コンバージョン率が低下

ターゲット顧客が
いないはずの国から
アクセス

キャンペーンを
実施していないのに
会員登録数が急増

独自販売の商品なのに
他のサイトでも販売

ログインページでの
認証エラーが頻発

Botによる攻撃の可能性が大です。

昨今、Botを使った攻撃は従来のDDoS攻撃やスパム送信だけではなく、
不正ログインやECサイトでの商品の買い占めといった、
より高度なものへと進化しています。

しかも、その背景には
インターネット上の
全トラフィックに占める
Botアクセスの割合が
約40%という事実。
出典:Bad Bot Report 2019

対策は…
WAF^{*1}で防御?
CAPTCHA^{*2}を設置?
システム改修?

真に有効な
対策は?

アクセス者の振る舞いをもとに、AI技術で人とBotを識別する**Bot対策**

HUMAN Bot Defender

ECサイトと利用者の安全性・利便性を、高いレベルで両立します。

セキュリティ向上

個人情報漏洩防止
不正ログイン防止

利用者に安全な
Webサービスを提供。

サービス品質向上

買い占め/転売防止

正規利用者に適正価格で
商品をお届け。

利用者には
CAPTCHA非表示

UXを向上し、
離反率を低減。

経営資源の効率化

Botトラフィックを除去

適切なアクセス分析と
投資が可能。
インフラコストを削減。

アド Fraud 防止

正規利用者のみに
広告費を投資。

アカウント大量作成防止

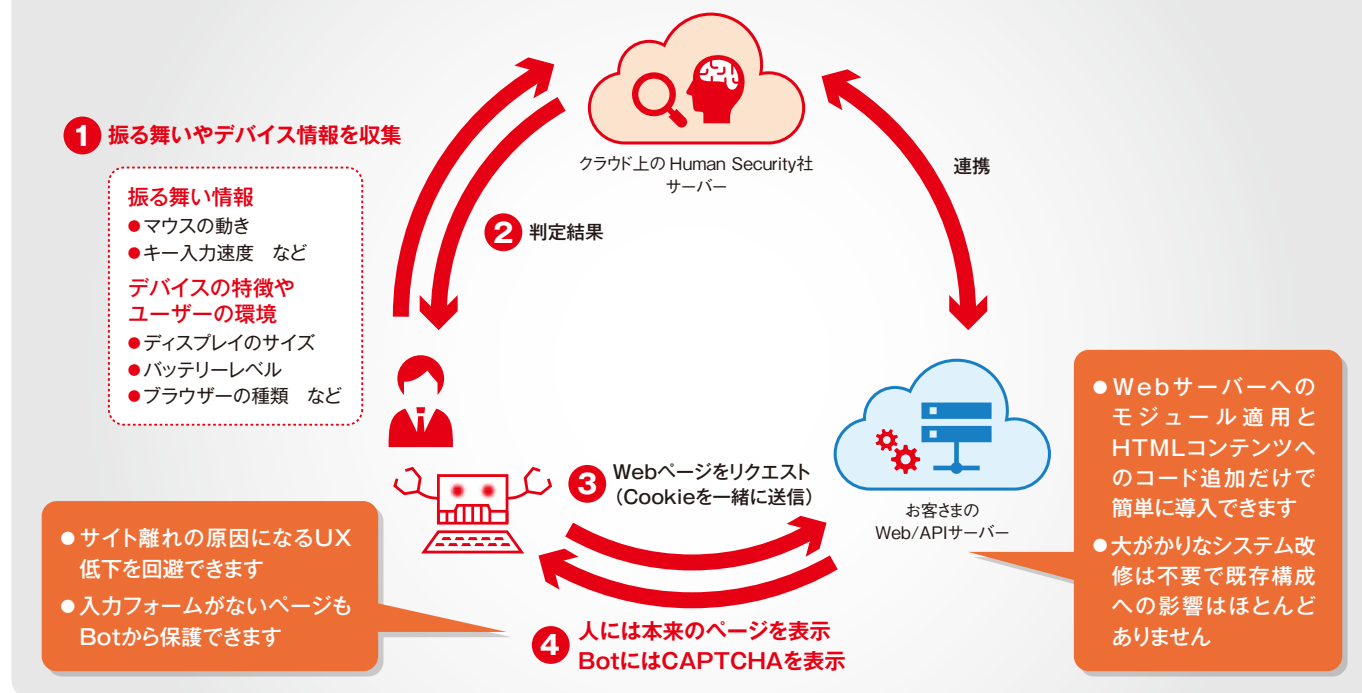
新規会員特典やポイントの
不正取得を防止。

容易な導入

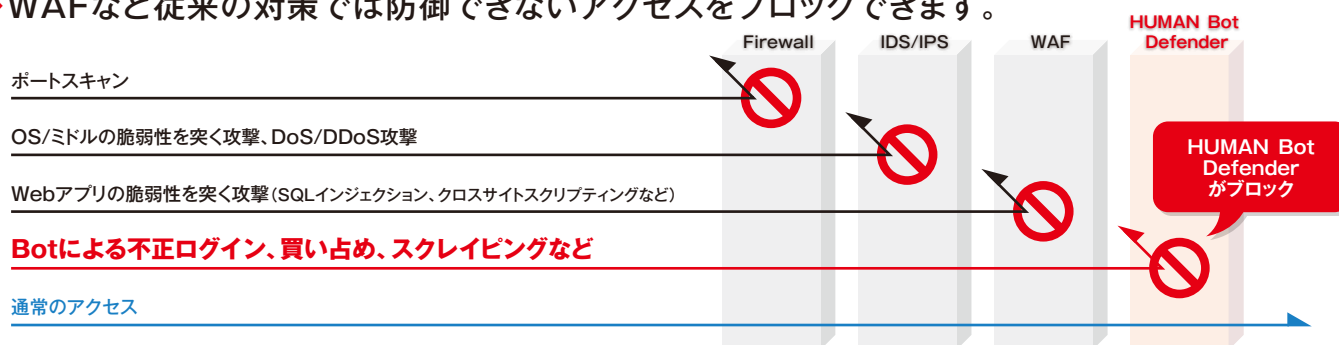
新たな機器導入が不要

大幅なシステム変更なく
導入可能。

高精度を誇るAI技術の活用と、導入・運用の負担を軽減するシンプルなアーキテクチャー。
Botの特性を的確にとらえたソリューションです。



▶ WAFなど従来の対策では防御できないアクセスをブロックできます。



▶ 世界の**150**を超える企業で導入され、高い評価を獲得しています。

	女性ファッション通販サイト	靴の通販サイト	クーポンサイト
Botによる被害	■ アカウントの乗っ取り、なりすましによる不正な注文 ■ 上記による利用者からのクレーム	■ Botによる新商品の自動購入および転売 ■ Botの大量アクセスによるサイトのレスポンス低下	■ サイト上のクーポンコードを抽出して攻撃者のサイトに掲載 ■ 競合サイト乱立による検索ランキング、サイト・企業価値の低下
導入後の効果	■ Botによるアカウント乗っ取りを防止 ■ これまでは気づかなかったスクレイピングによるコンテンツコピーも防止	■ Botアクセスを99%以上遮断^{*3} ■ Botトラフィック遮断によるサイトのレスポンス向上、インフラコストの削減	■ Botアクセスを98%以上遮断^{*4} ■ 同じクーポンコードを載せているサイトが激減

*3: シューズ販売のECサイトを運営するShiekh Shoes社での実績。 *4: クーポン配布サイトを運営するCOUPON FOLLOW社での実績。

※HUMANは、Human Security, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。 ※本カタログ中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。 ※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記していません。 ※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。 ※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。 なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。 ※本カタログ中の情報は、カタログ作成時点のものです。

◎ 株式会社 日立ソリューションズ

www.hitachi-solutions.co.jp



本カタログ掲載商品・サービスの詳細情報

www.hitachi-solutions.co.jp/perimeterx/

S19S-07-03

2023.09