

世界最高峰の安心感



世界トップクラスの金融機関で使われる
CloudCoffer の AI エンジンそのまま使用
SaaS 型 Cloud Coffer がついに登場

ハイエンドがスタンダードに

最高峰の防御力を誇る CloudCoffer on Cloud (CCC) は
ゼロデイ攻撃などに高い防御率で脆弱期間なし

高い検知 / 遮断精度

一般的な攻撃 (OWASP Top 10 レベル)

- インジェクション
- 認証の不備
- 機微な情報の露出
- XML 外部エンティティ参照..

☒ CloudCoffer on Cloud

☒ 一般的な WAF

高度な攻撃

- ゼロデイ攻撃
- 難読化 (暗号化など含む) 攻撃
- バックドア攻撃
- 組み合わせ型攻撃..

☒ CloudCoffer on Cloud

☒ 一般的な WAF

DDoS 攻撃

☒ CloudCoffer on Cloud

☒ 一般的な WAF



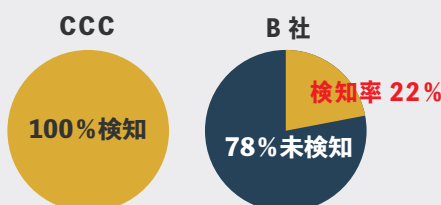
Web サイト

B 社との検知率比較

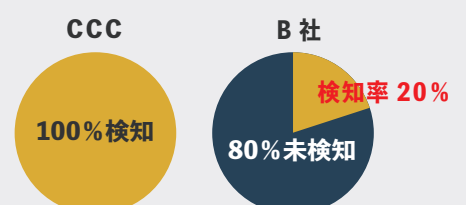
ペイロードでの攻撃、難読化、偽装攻撃



ゼロデイ攻撃

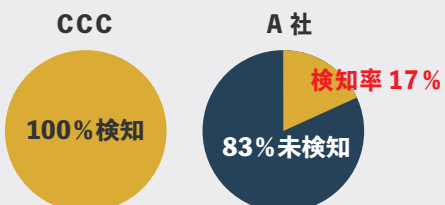


バックドア攻撃



無作為に抽出した様々な攻撃 275 件に対する検知率

A 社との検知率比較



- オープンソースからの攻撃 14%
(OWASP ZAP など)
- 特殊な攻撃 3%
(Virus、Worm、バックドア、クリプトマイニング、
エクスプロイト、WordPress への攻撃など)

検証した攻撃 146,010 件に対する検知率

▼ もっと詳しく



ccc.cloudcoffer.jp

<https://ccc.cloudcoffer.jp>

充実のサービスを標準に



- DDoS 対策（ネットワークでの DDos 対策に加えて CloudCoffer が一定期間に特定 IP からの連続した不審な通信を遮断する IP ブロック機能あり）
- 検知統計の閲覧および日次・週次・月次での検知統計報告書
- ユーザ独自のホワイトリスト、ブラックリストの登録可能（2020年10月以降提供予定）
- ユーザは DNS の設定変更と SSL 証明書のアップロード程度であとはお任せ
- 複数 FQDN をまとめて保護（100Mbps までは標準で 3 x FQDN、200Mbps 以上では標準で 5 x FQDN をサポート）オプションで追加 FQDN 登録可能
- 外部からの攻撃だけでなく、Web サイト側からの異常なレスポンスも検知
- 初期設定費用には、サービス使用前後の脆弱性自動診断ツールによる診断込み（報告書は PDF 形式で提供）

A.I. エンジン搭載 クラウド型 WAF サービス CloudCoffer on Cloud

	A モデル	B モデル
契約期間	月単位	
簡易脆弱性診断	サービス開始前 / サービス開始後の 2 回実施可能	
DDoS 対策	含む	
シグネチャ更新	不要	
パッチ適用	不要	
カスタマイズ	ユーザ独自のホワイトリスト、ブラックリストの登録可能	
保護対象 (FQDN)	3 個 ※追加オプション有	5 個 ※追加オプション有
初期費用	98,000 円	148,000 円
月額費用	58,000 円～	128,000 円～

業界最高峰 - Cloud Coffer の A.I. エンジンについて

- ・カーネギーメロン大学の CyLab、台湾大学の高性能コンピューティング研究所との連携によって誕生した AI エンジン
- ・エクスプロイトデータベース、NVD (National Vulnerability Database)、ウェブクローラー、世界中に設置された16万か所のハニーポットから攻撃情報を収集し、AI エンジンの精度を向上
- ・セキュリティ診断やペネトレーションで経験豊富でスキルの高い RayAegis 社のホワイトハッカーによって検知・遮断機能を洗練した AI エンジンとホワイトハッカーの技術力の結集



販売パートナー

株式会社アリス

〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-26-2 新宿野村ビル10階

TEL.03-3340-1053

<https://www.aris-kk.co.jp/>

<https://ccc.cloudcoffer.jp/>