



フリービットクラウド WebApplicationFirewall (WAF)

攻撃見えるくん・攻撃遮断くん

サービス仕様書

Ver.2.0.1

フリービット株式会社



毎日、発明する会社

FreeBit Co., Ltd. All Rights Reserved.

Confidential

## 改訂履歴

Rev.	作成日	改定項目	改定内容
1.00	2015 年 12 月 18 日	初版	
1.01	2015 年 12 月 25 日	4.4、8.2 項	有料オプションの追記、再販売について追記いたしました。
1.02	2016 年 2 月 3 日	4.3、6.1 項	サポート対象 OS について削除・追記いたしました。
1.03	2016 年 4 月 15 日	9 項	解約日について修正いたしました。
1.04	2016 年 7 月 13 日	4.1 項	攻撃ログレポート機能について追記いたしました。
2.00	2017 年 3 月 24 日	2.0 版	提供プラン追加、サイバー保険付帯サービス追加に伴う 2.0 版
2.0.1	2017 年 5 月 19 日	10.4 項	提供プラン一部修正

22222

©2016 FreeBit Co., Ltd. All Rights Reserved.

本書は著作権法上の保護を受けています。本書の一部あるいは全部について、著者からの許諾を得ずに、いかなる方法においても無断で複写、複製することは禁じられています。

## 目次

1. 本書の目的.....	4
2. 用語の定義.....	4
3. サービス概要 .....	5
4. サービス仕様 .....	8
4.1 サービス機能について.....	8
4.2 攻撃遮断対象 .....	9
4.3 ソフトウェア要件 .....	9
4.4 管理画面仕様 .....	10
4.5 サービス提供フロー .....	11
5. サービスの免責事項 .....	15
6. サポートについて .....	16
6.1 サポート対象について .....	16
6.2 サポート窓口と受付時間について.....	17
7. 禁止事項 .....	17
8. 契約について .....	18
8.1 契約の流れ .....	18
8.2 契約に関する書類 .....	19
8.3 契約期間について .....	20
8.4 お客様の登録情報の変更について.....	20
9. 解約について .....	20
10. 課金について .....	21
10.1 お支払い方法 .....	21
10.2 課金サイト.....	21
10.3 課金計算方法について.....	22
10.4 サービス費用未払い時の対応について .....	24

## 1. 本書の目的

フリービットクラウド WebApplicationFirewall (WAF) (以下、本サービスと記します)の仕様に関して説明する資料となります。

## 2. 用語の定義

本文書で使用する用語を説明します。

用語	説明
お客様	本サービスのサービス利用約款に基づく契約を弊社と締結し、本サービスの提供を受ける者。本サービスは法人または法人に準ずる団体に限りご利用できます。またお客様の委託を受け作業を代行する者も同様に定義しております。
攻撃見えるくん	本サービスで使用する、サーバや Web アプリケーションへのあらゆるサイバー攻撃を可視化する無償サービスです。攻撃遮断くんサーバセキュリティタイプに対応しており、デフォルトで使用可能です。
攻撃遮断くん	本サービスで使用する、サーバや Web アプリケーションへのあらゆるサイバー攻撃を遮断するセキュリティサービス(有償)です。
攻撃遮断くん サーバセキュリティタイプ	サーバにエージェントをインストールすることで、IPS および WAF 機能が提供されるサービスです。
攻撃遮断くん WEB セキュリティタイプ	外部の WAF センターを経由することで、WAF 機能が提供されるサービスです。FQDN の DNS を WAF センターへ変更する必要があります。
攻撃遮断くん DDoS セキュリティタイプ	WEB セキュリティタイプに DDoS 攻撃対策機能が追加されたサービスです。
企業アカウント	お客様の請求先単位・管理画面の提供の単位で発行される ID およびパスワードです。

### 3. サービス概要

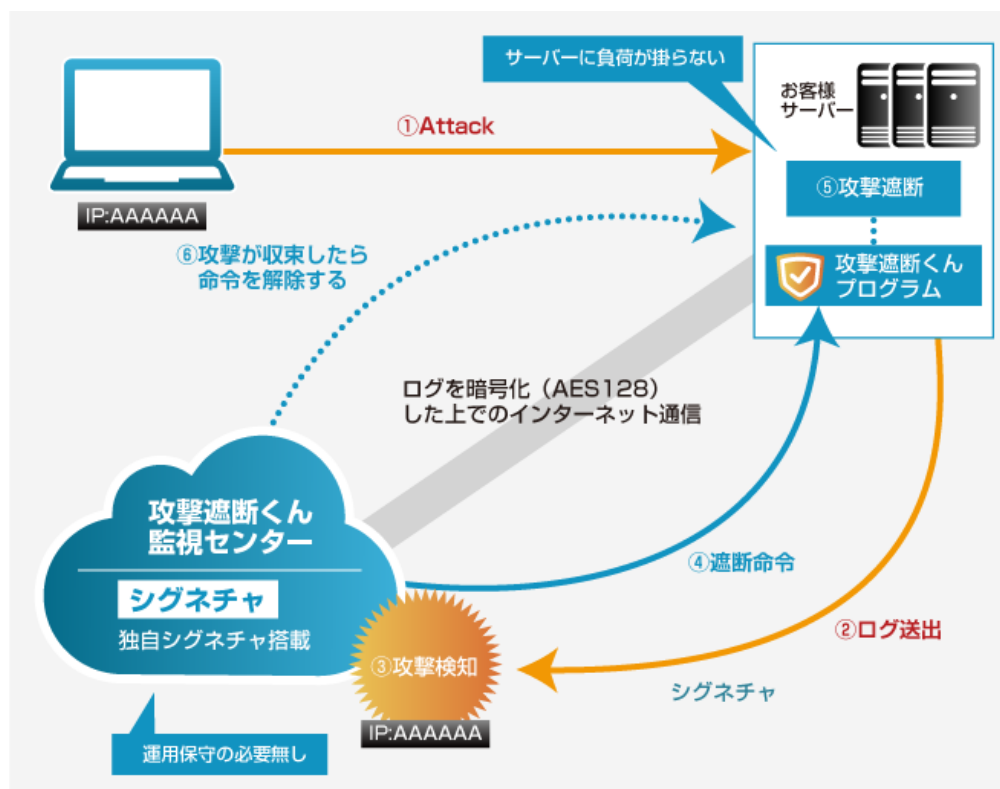
本サービス「攻撃見えるくん」は、24 時間 365 日セキュリティ攻撃を検知、可視化するサービスとなります。

「攻撃遮断くん/サーバセキュリティタイプ」「攻撃遮断くん/WEB セキュリティタイプ」「攻撃遮断くん/DDoS セキュリティタイプ」は、24 時間 365 日のセキュリティ監視、攻撃の検知、攻撃元 IP のアクセス遮断、担当者へのエスカレーション、定期的なセキュリティレポート提出等を含むサーバセキュリティ監視サービスとなります。(WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ:1 サイトプランは有償オプションとなります)

#### 【サーバセキュリティタイプ】

専用ハードウェアは必要なく、エージェントをインストールすることで、管理画面を用いて運用をいたします。

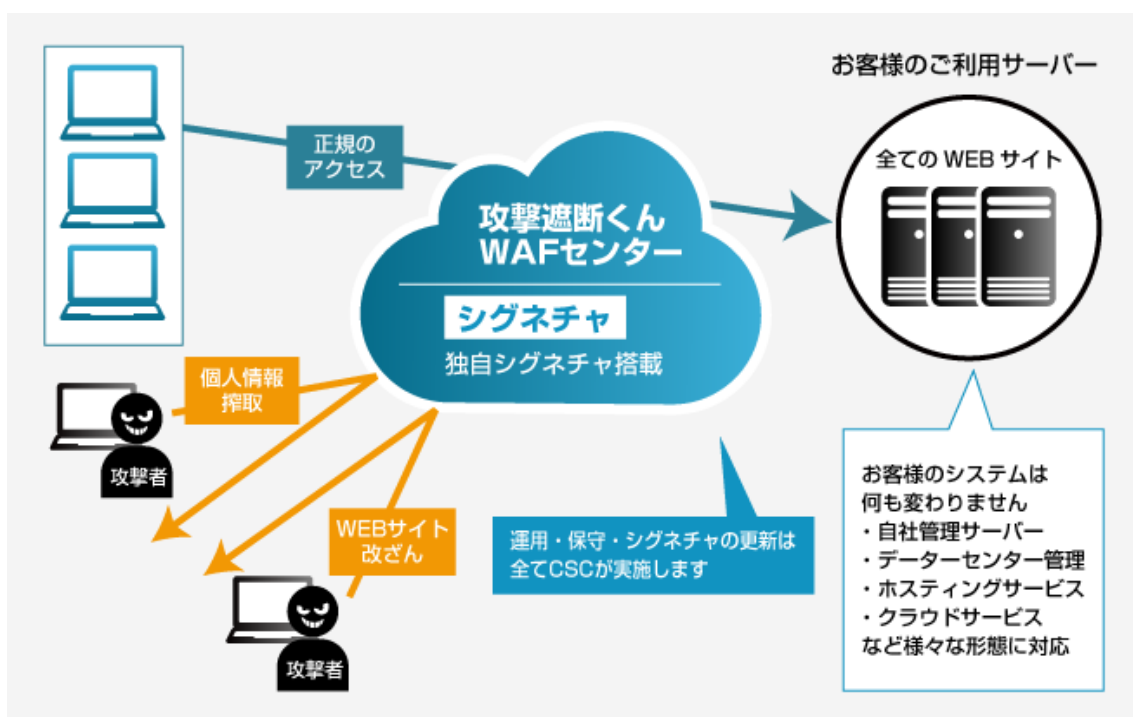
サーバの一時停止やネットワーク構成を変更することなく、サービス開始が可能です。



### 【WEB セキュリティタイプ】

お客様のシステムに変更を加えることなく、DNS の切替えだけで短期間で WAF の導入が可能です。シグネチャを更新することでアップグレードし、攻撃を遮断いたします。

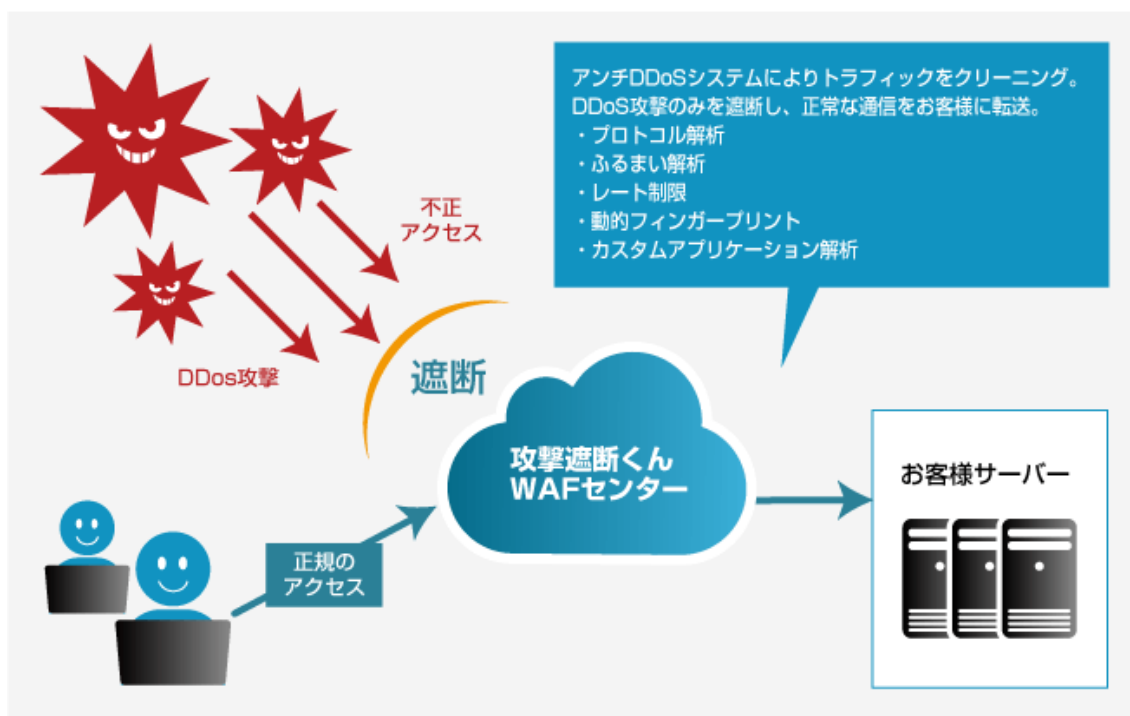
シグネチャ更新や運用は、全て「攻撃遮断くん」側で対応します。



### 【DDoS セキュリティタイプ】

お客様のシステムに変更を加えることなく、DNS の切替えで WAF の導入が可能です。様々なログックで解析するアンチ DDoS システムにより、サーバの手前で攻撃を遮断し、サーバダウンによるサービス障害を防ぎます。

シグネチャ更新や運用は、全て「攻撃遮断くん」側で対応します。



## 4. サービス仕様

### 4.1 サービス機能について

主な提供機能は以下のようになります。

項目	詳細
サイバー攻撃可視化機能	24 時間 365 日、お客様に対する攻撃の閲覧が可能です。専用サイト( <a href="https://shadan-kun.com/">https://shadan-kun.com/</a> )からログインすることにより操作可能な、お客様毎にお渡しする管理画面からリアルタイムで確認が可能です。
サイバー攻撃防御機能 (攻撃遮断くんのみ)	国内データセンターにて運用を行い、24 時間 365 日サイバー攻撃を防御します。
検知遮断の報告機能	専用サイト( <a href="https://shadan-kun.com/">https://shadan-kun.com/</a> )からログインすることにより操作可能な、お客様毎にお渡しする管理画面で、お客様に対する攻撃の閲覧および遮断履歴の閲覧がリアルタイムで確認可能です。
システムの保守運用作業 (攻撃遮断くんのみ)	システムの保守・運用作業を行います。
システムのバージョンアップ	システムのバージョンアップを行います。
シグネチャの最新アップデート	クラウド上でシグネチャを常に最新バージョンへアップデートします。常に最新の脅威に対応することが可能です
管理コンソールの提供	サービス毎にお客様専用監視センターを構築しています。クラウドとアプライアンスのハイブリッド構成となっています。 監視センターとの接続状況の確認も可能です。
攻撃遮断くん攻撃ログ月次レポート	お客様へお渡しする管理画面上で、お客様に対する攻撃の日付・時間帯別・攻撃種別集計、検出攻撃割合等のログをダウンロードすることが可能です。 ※弊社より月次レポートを送付するサービスでは御座いません。 ※WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ:1 サイトプランはオプション機能となります。
DDoS 対策 (攻撃遮断くん DDoS セキュリティタイプ)	WAF では防御できない DoS/DDoS 攻撃を、お客様ネットワークより上位のネットワーク側で検知/軽減することにより、サーバやネットワーク機器、インターネット回線までを含めた防御が可能です



	す。
サーバー保険付帯 (攻撃遮断くん WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプの各 1 サイトプランをご利用でピーク時トラフィック目安が～500kbp である場合は除く)	10Gbps 以上の DDoS 攻撃・ゼロデイ攻撃に起因して、お客様に損害が発生した場合に、その損害を補償します。 ※保険付帯ご希望の場合、管理画面または書面にて申請が必要となります。

## 4.2 攻撃遮断対象

攻撃遮断サービスにおける、遮断対象となる攻撃手法は以下の通りです。

- ・ブルートフォースアタック
- ・SQL インジェクション
- ・クロスサイトスクリプティング
- ・ディレクトリトラバーサル
- ・OSコマンドインジェクション
- ・改行コードインジェクション
- ・LDAP インジェクション
- ・ファイルインクルード
- ・URLエンコード攻撃
- ・対象 OS・ミドルウェアへの脆弱性を突いた攻撃

## 4.3 ソフトウェア要件

### ① 対象 OS 要件

サービス利用の際に対象となる OS は以下の通りです。

- ・Linux の全てのディストリビューション
- ・FreeBSD (all versions)
- ・OpenBSD(all versions)

- NetBSD(all versions)
- Solaris 2.7, 2.8, 2.9, 10 and 11
- AIX 5.3, 6.1 and 7.1
- HP-UX 10, 11, 11i
- Windows 8, 7, XP, 2000 and Vista
- Windows Server 2003, 2008 and 2012
- MacOSX10

## ②推奨サーバスペック要件

エージェントをインストールする際に必要となる容量は、以下の通りです。

- 2GB RAM デュアルコア CPU
- 12GB の HDD 空き容量

攻撃の検知・遮断の最中でもサーバへの負荷は 1%以下となります。

使用するポートは以下のとおりです。

- 攻撃見えるくん・・・UDP1514
- 攻撃遮断くん・・・IP アドレス指定時に任意のポートが指定されます。

## 4.4 管理画面仕様

サービス提供開始時、専用サイト(<https://shadan-kun.com/>)からID・パスワードを使用しログインすることによって操作可能な管理画面を、お客様毎にお渡しします。  
各タイプの操作要件は以下の通りです。

### 【管理画面比較】

タイプ	サーバタイプ	WEB/DDoSセキュリティタイプ	
プラン	全プラン共通	1サイトプラン	入れ放題プラン
■企業アカウントの管理			
└編集	○	○	○
└閲覧アカウント作成	○	○	○
■サービスの管理			
└新規作成	○	△※ 1	△※ 1
└編集	○	○	○
└サービス名	○	○	○
└サイト種別	○	○	○
└サーバ種別	○	非表示	○
└サイトURL	○	非表示	○
└ホワイトリスト	○	×	○
└防御証明メール	○	×	○
└接続状況の変化を通知	○	×	○
└削除	×	×	×
■IPアドレスの管理			
└新規作成	○	△※ 1	△※ 1
└編集	○	×	×
└削除	×	×	×
■レポート			
└閲覧・ダウンロード	○	×	△※ 2

## 4.5 サービス提供フロー

サービス提供フローについては以下の流れとなります。

### 【攻撃見えるくん】

各社毎の企業アカウントの発行をいたします。

その際、管理画面のセキュリティ用の ID・パスワードをご用意頂きます。

(管理画面設定は弊社で行います)

攻撃見えるくんはデフォルトで使用可能です。

企業アカウントの管理画面より、お客様側でエージェントキー発行が可能です。

新規に遮断対象登録(管理画面での「サービス登録」)を行う際は、全て攻撃遮断くん/サーバセキ

ユリティタイプとなります。

#### 【攻撃遮断くん/サーバセキュリティタイプ】

弊社からお客様専用の企業アカウント発行をいたします。

その際、管理画面のセキュリティ用の ID・パスワードをご用意頂きます。

(管理画面設定は弊社で行います)

企業アカウントの管理画面より、お客様側でエージェントキー発行が可能です。

エージェントキー発行に必要な情報

- ・サーバのグローバル IP アドレス

(サーバから見て OUT 側の通信で使用する IP アドレス)

- ・エージェントキー発行単位: 1 グローバル IP (GIP 数が御見積書の数量となります)

有料オプションとして、弊社がお客様に変わリエージェントインストール作業を代行することが可能です。

その際は事前にヒアリングシートへの記入の他、下記項目情報をいただくことで実施可能です。

- ・SSH の接続先
- ・アカウント名/パスワード※

※攻撃遮断くんのインストールでは root 権限が必要となりますため、一時的に作業用のアカウントを作成していただき、sudo で root 権限でコマンド実行できるように設定いただきます。

#### 【攻撃遮断くん/WEB セキュリティタイプ、DDoS セキュリティタイプ】

① 事前にお客様から以下情報をヒアリングシートにご記入頂きます。

- ・お客様基本情報
- ・管理サイト(管理画面)登録に必要な情報
- ・WAF 設定に必要な情報

これらのデータを元に WAF 設定をいたします。

また、弊社からお客様専用の企業アカウント発行をいたします。

その際、管理画面のセキュリティ用の ID・パスワードをご用意頂きます。  
(管理画面設定は弊社で行います)

弊社より設定完了通知後、お客様にはDNSの切り替えをお願いします。

以下、WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ導入時の注意点となります。

#### ■ソース(送信元)IP アドレスの変更について

ソース IP アドレスが全て、「攻撃遮断くん」の IP アドレスになります。御社サイトにて、ソース IP アドレスを使用した作業を実施している場合はご注意ください。

ソース IP アドレス使用例

- ・アクセス解析
- ・ソース IP アドレスを利用した WEB アプリケーションによる表示変更
- ・ソース IP アドレスを利用したロードバランシング

ソース IP アドレスは、HTTP ヘッダ内に以下のフォーマットをお送りしますので、必要に応じて設定等の変更をお願いします。

X-Forwarded-For: xxx.xxx.xxx.xxx (ソース元 IP アドレス)

#### ■ファイアウォールの設定について

ファイアウォールで同じ IP アドレスからの同時接続数を制限している場合は、その設定を解除願います。

#### ■ファイアウォールでの制限について

「攻撃遮断くん」を導入することにより、ソース IP アドレスが全て、「攻撃遮断くん」の IP アドレスとなります。その為、ファイアウォールで、「攻撃遮断くん」以外からのアクセス禁止することで、よりセキュアな環境が構築できます。

- ・ファイアウォールで制限をした場合のメリット

ドメイン名ではなく、IP アドレスを指定してアクセスした場合も、制御が可能となります。

- ・ファイアウォールで制限をした場合のデメリット

万が一、データセンター障害発生時に、DNS の変更と同時にお客様側でファイアウォールの変更を実施していただきます。

■SNI(Server Name Indication)非対応端末には対応しておりません。別途ご相談ください。

■SSL 通信をご利用の場合について

御社のオリジナルサーバにインストールされているサーバ SSL 証明書・秘密鍵のコピーをご用意ください。

証明書のコピーを取り出す方法に関しては証明書会社様の専門分野ですので、そちらにご確認をお願いします。

※別途設置費用が掛かります。

#### ■レスポンスの低下について

ホップ数が増えるため、レスポンスはわずかに低下いたしますが、影響が感じられないよう注意を払っています。しかし、環境により差が出る可能性もあるので、hosts ファイル経由の動作確認を推奨します。

#### ■ファイル転送容量について

・1 サイトプラン・・・20MG

・Web サイト入れ放題プラン・・・お客様で指定できます

※ファイル転送容量:WAF センター経由で転送できるファイル容量の制限です。

#### ■タイムアウト値について

・1 サイトプラン・・・60 秒

・Web サイト入れ放題プラン・・・お客様で指定できます

※タイムアウト値:タイムアウト値以上サーバからの応答がない場合、エラーページを表示します。

#### ■シグネチャの追加について

新たなシグネチャの追加分やサービスの開始時には、ブロックはせずログだけをとる形でスタートし、正常通信を確認した上でサービスを開始します。

#### ■使用できるプロトコルについて

「攻撃遮断くん」経由の通信は、HTTP、HTTPS のみに対応しております。

#### ■SEO への影響について

特に問題ありません。基本的には IP アドレスを移転するときと同様の処理になります。

#### ■Google アナリティクスなどのビーコン型アクセス解析ツールへの影響について

影響はありません。

## 5. サービスの免責事項

- ① サーバ攻撃に対するサーバセキュリティという本件サービスの性質上、サーバ攻撃の技術向上その他の原因により目的を果たせない場合があるなど、第三者からのあらゆる不正なアクセスを本サービスにより遮断できるものではなく、当該サーバセキュリティの目的が 100%実現することを保証するものではありません。
- ② 本サービスの仕様上、お客様サーバから攻撃遮断くん監視センターに送信設定されていないログについては解析する事ができないため、攻撃の検知防御の対象外となります。また、お客様が正当なアクセスと判断する第三者からのアクセスであっても本サービスにより遮断される場合があることを了承のうえ、本サービスを利用するものとします。
- ③ 弊社が管理するサーバ等からお客様の情報が開示、漏洩された場合であっても、その原因が弊社の故意又は重大な過失によらない場合には、弊社はそれによって損害を被ったお客様その他の第三者に対する一切の法的義務、責任を負わないものとします。
- ④ エージェントのインストール及びアンインストールはお客様が自己の判断及び責任において行うものとし、当該行為による一切の影響について FB は如何なる責任を負うものではありません。

その他、免責事項の詳細は約款に準じるものとします。

## 6. サポートについて

本サービスのサポートについて以下に示します。

### 6.1 サポート対象について

サポート対象は、攻撃遮断サービス(攻撃遮断くん)をご利用のお客様となります。

無償提供される攻撃可視化サービス(攻撃見えるくん)はサポート対象外となります。

以下の対象をサポート対象と致します。

- Linux の全てのディストリビューション
- FreeBSD (all versions)
- OpenBSD(all versions)
- NetBSD(all versions)
- Solaris 2.7, 2.8, 2.9, 10 and 11
- AIX 5.3, 6.1 and 7.1
- HP-UX 10, 11, 11i
- Windows 8, 7,XP,2000 and Vista
- Windows Server 2003, 2008 and 2012
- MacOSX10

※その他、製品仕様上利用可能な OS について

製品仕様上利用可能な OS において、攻撃遮断のエージェントキーをインストール頂くことは可能ですが、お問い合わせ対象外となります。



## 6.2 サポート窓口と受付時間について

お客様からのお問い合わせは電子メールにて受け付けます。ご連絡先は以下の通りです。

連絡方法	対応時間	連絡先
メール	10:00～18:00 (土/日/祝日除く)	waf-support@freebit.net

お問い合わせは上記対応時間内に受付し、翌営業日中に一次応答致します。

## 7. 禁止事項

下記行為が確認された場合、事前に通知することなく、サービスの利用停止を行う可能性があります。又、当該行為により弊社または第三者に損害を与えた場合には、当該損害の賠償を請求する場合があります。

- ・サービスの転売行為
- ・企業アカウント(管理画面用のID/パスワード)の複数社共有(1社1契約が必須/再販申請がある場合、契約規約に準ずる)
- ・その他、アカウントの不正利用(不正利用の判断は弊社が実施する)

## 8.契約について

無償で提供される攻撃可視化サービス(攻撃見えるくん)、及び有償で提供される攻撃遮断サービス(攻撃遮断くん)の契約の流れを以下に示します。

### 8.1 契約の流れ

#### 8.1.1 攻撃見えるくんの契約の流れ

- ① お客様にて本サービスの約款・仕様書のご確認・同意後、お客様情報申請書、ヒアリングシートに記入・捺印頂き、下記メールアドレス宛に PDF にて送信下さい。

連絡方法	連絡先
メール	<a href="mailto:waf-sales@freebit.net">waf-sales@freebit.net</a>

- ② 弊社にて必要書類を受領後確認し、問題が無い場合にお客様環境を設定します。原則受領後、5 営業日以内に設定を実施します。

- ③ サービス申込書に記載頂いたご担当者様メールアドレスに、設定完了のご連絡および管理画面にログインするための ID・パスワードが通知されます。(ID は登録時にいただいたご担当者メールアドレスです)

通知メールを送付した日付をサービス開始日とします。

- ④ 管理画面上でエージェントキーを発行し、設定していただくことで攻撃を可視化することができます。

#### 8.1.2 攻撃遮断くんの契約の流れ

- ① お客様にて本サービスの約款・仕様書・御見積書のご確認・同意後、お客様情報申請書、ヒアリングシート、発注書へご記入・捺印頂き、あわせて弊社営業担当にお渡しください。
- ② 弊社にて必要書類を受領後確認し、問題が無い場合にお客様環境を設定します。原則受領後、5 営業日以内に設定を実施します。
- ③ お客様環境設定後、お客様情報申請書に記載頂いたご担当者様メールアドレスに、設定完了のご連絡および管理画面にログインするための ID・パスワードを送付します。  
(ID は登録時にいただいたご担当者メールアドレスです)  
  
(WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ:1 サイトプラン内～500kbps 契約は除く)  
  
上記送付の時点でサービス提供開始となります。
- ④ お客様にメール通知されたログイン ID・パスワードを利用して管理画面のアクセス・操作が可能となります。
- ⑤ 管理画面上でエージェントをインストールする際に必要なキーを発行することができます。

## 8.2 契約に関する書類

契約に関する書類は以下のようになります。

再販売を行う場合、「再販売申請書」を提出し、弊社が申込みを承諾することにより、本サービスの再販売が可能となります。

書類名	詳細
フリービットクラウド WAF サービス約款	本サービスのサービス約款となりお客様にてご確認いただけます。
フリービットクラウド WAF サービス仕様書	本書となります、本サービスの仕様が書かれています。
フリービットクラウド WAF お客様情報申請書	本サービスのお客様情報を記載いただく申請書となります。

フリービットクラウド WAF ヒアリングシート	本サービスのお客様登録用のスペック情報を記載いただくシートとなります。
フリービットクラウド WAF（攻撃遮断くん） 見積書	本サービスの価格を定義する書面となります。
フリービットクラウド WAF（攻撃遮断くん） 発注書	お客様にて必要事項記入・押印いただき、弊社にご提出いただいた段階で有料サービス契約が成立します。
再販売申請書	本サービスの再販売を希望する際に提出いただく申請書となります。

### 8.3 契約期間について

攻撃見えるくんは契約期間に制限はありません。

攻撃遮断くん/サーバセキュリティタイプ、攻撃遮断くん/WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ:Web サイト入れ放題プラン以外の最低契約期間は、個別契約毎につき、1 ヶ月単位での契約となります。

以降、初回契約時の内容に合わせ更新いたします

攻撃遮断くん/WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ:Web サイト入れ放題プランについての最低利用期間は、個別契約毎につき、初回 6 ヶ月契約、以降 1 ヶ月単位での自動契約更新となります。

### 8.4 お客様の登録情報の変更について

契約完了後、お客様の社名・住所・連絡先・請求先等が変更になる場合、お客様情報登録申込書を再記入いただきます。

## 9. 解約について

解約をご希望の場合、前月末日までに解約の意思を弊社営業担当にご連絡いただき、解約申請書をご記入いただきます。弊社にて解約申請書を受領後、翌月末日を解約日とします。

解約完了後の本サービスで利用したデータに関しては削除します。

【攻撃見えるくん/攻撃遮断くん サーバセキュリティタイプ】

解約受領後、お客様でエージェントのアンインストールを行っていただきます。

【攻撃遮断くん WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ】

解約受領後、解約日までに DNS の切り替えを行っていただきます。

## 10. 課金について

課金については以下にご説明します。

### 10.1 お支払い方法

弊社から請求書を送付します。弊社指定の口座にお振り込みいただきます。

### 10.2 課金サイト

当月分翌末日払いとします。

【サーバセキュリティタイプ】

ベーシックプランの場合、課金対象月の 1 ヶ月間で稼働したグローバル IP 数をシステムで計測し、翌 10 営業日までにお客様に請求書を送付します。

初期費用は月額費用ご請求初月にお支払いいただきます。

【WEB セキュリティタイプ・DDoS セキュリティタイプ】

1 サイトプランの場合は課金対象月の1ヶ月間で稼働したFQDN数を確認し、Web サイト入れ放題プランの場合はピーク時のトラフィックを計測して数値に応じ、翌10営業日までにお客様に請求書を送付します。

初期費用は月額費用ご請求初月にお支払いいただきます。

### 10.3 課金計算方法について

サービス費用の課金開始日は、申込日の翌月1日からとなります。

(月末に申し込みいただいた場合でも、課金開始日は翌月1日からとなります)

- ① 攻撃可視化サービス(攻撃見えるくん/攻撃遮断くんサーバセキュリティタイプ、WEBセキュリティタイプ・DDoSセキュリティタイプ:Web サイト入れ放題プラン)

管理画面のご提供からセキュリティ攻撃可視化のサービスは無償で提供します。

- ② 攻撃遮断サービス(攻撃遮断くん)

課金におけるプランは以下の通りです。

#### 【サーバセキュリティタイプ】

プラン	内容
ベーシックプラン	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 課金単位:1グローバルIP (サーバ1台毎) ※サーバから見てOUT側の通信で使用されるグローバルIP 毎</li><li>・ 価格表御見積書の金額は全てのサービス内容(上記「サービス概要」参照)を含んだ金額です。</li><li>・ IP数によりボリュームディスカウントが適用されます。</li></ul>
使い放題プラン	課金単位:なし(トラフィック無制限)

※20IP 以上、または中間機器に導入する場合は別途お問い合わせください

※秒間 4,000 リクエストを超過する場合、別途お問い合わせください。

#### 【WEB セキュリティタイプ】

プラン	内容
1 サイトプラン	<ul style="list-style-type: none"><li>・課金単位 : 1FQDN</li><li>・価格表御見積書の金額はオプションサービス以外全てのサービス内容(上記「サービス概要」参照、)を含んだ金額です。</li><li>・ピーク時のトラフィックの目安で月額費用発生いたします。 (料金体系: ~ 500kbps、500kbps ~ 2Mbps、2Mbps ~ 5Mbps、5Mbps~10Mbps)</li></ul>
Web サイト入れ放題プラン	<ul style="list-style-type: none"><li>・課金単位 : FQDN 数無制限</li><li>・価格表御見積書の金額はオプションサービス以外全てのサービス内容(上記「サービス概要」参照、)を含んだ金額です。</li><li>・ピーク時のトラフィックの目安で月額費用発生いたします。 (料金体系: ~100Mbps、~200Mbps、~300Mbps、~400Mbps、~500Mbps、~1Gbps)</li></ul>

#### 【DDoS セキュリティタイプ】

プラン	内容
1 サイトプラン	<ul style="list-style-type: none"><li>・課金単位 : 1FQDN</li><li>・価格表御見積書の金額はオプションサービス以外全てのサービス内容(上記「サービス概要」参照、)を含んだ金額です。</li><li>・ピーク時のトラフィックの目安で月額費用発生いたします。 (料金体系: ~ 500kbps、500kbps ~ 2Mbps、2Mbps ~ 5Mbps、5Mbps~10Mbps)</li></ul>
Web サイト入れ放題プラン	<ul style="list-style-type: none"><li>・課金単位 : FQDN 数無制限</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・価格表御見積書の金額はオプションサービス以外全てのサービス内容(上記「サービス概要」参照、)を含んだ金額です。</li> <li>・ピーク時のトラフィックの目安で月額費用発生いたします。 (料金体系: ~100Mbps、~200Mbps、~300Mbps、~400Mbps、~500Mbps、~1Gbps)</li> </ul>
--	--

・攻撃遮断くんにおけるシグネチャのチューニングについて

チューニング依頼をする場合は難易度に依存する為、費用発生する場合があります。

#### 10.4 サービス費用未払い時の対応について

入金が3ヵ月遅延した場合、ご連絡の上、サービスを停止します。さらに、入金が1ヶ月遅延した場合、サービス上で動作しているデータを削除します。