

FAQ

(詳細はサービス仕様書・利用規約・UTM説明書をご参照ください)

- ①何を守ってくれるの？ 守れないものは？ ランサムウエアや Emotet (エモテット) からは守ってくれるの？
既知のウイルスの無害化や既知の悪性サイト・IP アドレスとの通信を遮断します。
一方、未知・亜種のウイルスや暗号化通信(SSL 等)・暗号化されたファイル (パスワード付 Zip ファイル等)などは検知（防御）できません。これはどんな高価な UTM でも本質的には同じです
- ②迷惑メール、スパムメールなどは遮断できるの？
メールフィルタリングの機能はないので遮断できません。「迷惑」でなく「有害」なものを守る設計思想です。
- ③ウイルスや悪性サイトなどは日々進化・変異していると聞きますが、UTM は最新脅威に対応していますか？
UTM は定期的に脅威情報を自動でクラウドに取りに行きます。新規脅威情報があればその都度取りに行きます。
- ④「置いときっぱなしで OK」とのことですが、設置後、ユーザは本当に何もしなくていいのですか？
UTM のファームウェアアップデートのため、年 5 回程(事前通知)、電源抜き差し(5 秒で出来る)が必要です。
- ⑤UTM を導入すればパソコンに入るウイルス対策ソフトは要らなくなるの？
マンションに例えると、ウイルスソフトは各部屋の鍵、UTM は玄関のガードマン。両方あるのが理想です。
- ⑥UTM は、誰が、どうやって設置・設定するの？
価格抑制のため UTM はお客様に宅配便でお送りします。設置・設定はお客様で実施頂きます（取扱説明書有・電話相談可）。ブリッジなので NW 構成変更は基本不要（固定 IP や無線接続の場合は個別設定が必要な場合も）。自力設置不可の場合、大商契約お助け実働隊が 16,500 円で訪問設置支援します。
- ⑦本社と支店など、複数の拠点で利用する場合の料金は？ また VPN で各拠点を結んでいる場合は？
ネット出入口ごとに UTM を設置。UTM 台数で乗じた料金となります。VPN ルータの内側に設置します。
- ⑧UTM を付けるとネットが遅くなるって聞いたけど
本 UTM の性能は良好(スループット：約 700Mbps)で、目安として PC 約 100 台までは十分対応可です。
- ⑨UTM 起因の通信障害が起きたらどうするの？
個別に技術的対応を行い解決します。なお利用規約に基づき利用開始後一定期間はクーリングオフ可能です。
- ⑩こんな安いと「安からう悪からう」と思ってしまう。
本サービスの開発者である大阪商工会議所が経済産業省・IPA の中小企業サイバーセキュリティ対策の実証事業で中小企業に必要最低限の要素を検証・厳選。更に創意工夫を重ね、売価転嫁と余計なコストを最小限化。
- ⑪提供歴、ユーザ数、ユーザの会社規模を教えて下さい？
2019 年の国の実証実験以降提供。ユーザ数は 43 都道府県に 770。従業員は平均値 60 人、中央値 20 人
- ⑫中小企業は、何から始め、どこまでやればいいの？
各社のセキュリティ方針により異なりますが、方針の策定自体が困難・面倒な場合、先ずは本サービスをご利用ください。1 年契約ですのすぐ止められます。「何をやるか決めるまでは何もやらない」ことは危険です。
- ⑬国に登録されたサービスって、どういうこと？「サイバーセキュリティお助け隊サービス」って何ですか？
「商工会議所サイバーセキュリティお助け隊サービス」は経済産業省・独立行政法人情報処理推進機構(IPA)が制定した「サイバーセキュリティお助け隊サービス基準」を満たすサービスとして登録されました（サービス登録番号：2020-001）。「サイバーセキュリティお助け隊サービス基準」とは、中小企業に対するサイバーアクションへの対処支援に不可欠かつ安価・簡便なサービスを国が要件として策定したもの。登録により、本サービスの開発者である大阪商工会議所は、IPA より右記マークの利用許諾を得ており、大阪商工会議所の契約先再販事業者であるトラストブレーンもこのマークを利用させていただいております。このマークは、本サービスのユーザ様もご利用頂くことができます。社員様の名刺、会社パンフレット、HP 等に同マークを掲載することで、自社の信用力 UP と社員のセキュリティ意識 UP が期待できます。

トラストブレーン株式会社 御中 info@trustbrain.jp へ PDF 送信

トラストブレーンによる訪問説明又はオンライン説明を希望します(約 30 分)

ご記載の個人情報は、トラストブレーン株式会社が本サービス運営のために使用します。これにつき同意頂いたものとして取り扱わせて頂きます。

会社名			業種			従業員数	人
担当者氏名		担当者部署役職名		説明方法	オンライン		
TEL		メルアド		説明時期	月 上旬・中旬・下旬		
ご質問							

月 1 万円以内！
サイバー攻撃から中小企業と
そのサプライチェーンを守る！

安価 簡便 商工会議所の サイバーセキュリティ お助け隊サービス



FACT (現状)

ウチなんか狙われへん！

2018 年秋 大阪商工会議所・神戸大学共同調査



中小企業への攻撃実例

2020 年夏 大阪商工会議所での相談案件

ランサムウエアで 2 千万円の被害が出た！
(大阪府/製造業/100~150 人)

2018 年秋 大阪商工会議所・神戸大学共同調査

L 国から管理者パスワードで PC が遠隔操作されていた！
(大阪府/製造業/5~10 人)

38 秒で感染！76%が金銭目的！

2017 年 横浜国立大学の実証実験

ネット接続後 IoT が 38 秒でマルウェア感染



2018 年 米大手通信会社ベライゾン社の調査
76%は金銭目的！いわばビジネス！

被害者やのに加害者に！

2019 年春 大阪商工会議所アンケート調査

大企業は、取引先中小企業が受けたサイバー攻撃被害が自社にも及んだ場合、その取引先にとり得る対処として

損害賠償請求	55 社(47%)
取引停止	34 社(29%)

- ①一言でいうと UTM(多機能防御装置)のレンタルサービス
②【お守り】【見守り】【お知らせ】【相談】【駆け付け】【保険】が含まれているので安心
③パッケージ化されており、契約先・支払先は 1 か所のみなのでラクラク
④これだけ含まれて月 1 万円以内・年 10 万円以内の圧倒的な安価・コスパ
⑤UTM はレンタルなので初期費用ゼロ。契約期間は 1 年なので拘束性が低い
⑥UTM は最新脅威に自動最新化されるので置きっぱなしで OK。本業に専念できる
⑦人材・お金・時間が不足がちな中小企業(組織)にピッタリ。専任担当者不要
⑧「何したらいいか分からない」場合の最初の第一歩、「ウイルス対策ソフトだけ」の次の一手
⑨国登録サービスなので「わが社は中小企業として最低限のサイバー対策やってます」と公言できる。対外的には信用 UP、社内的には意識 UP につながる
⑩本サービスを利用していたにもかかわらずサイバー攻撃被害に遭い、その結果、他社に迷惑をかけてしまっても「中小企業に求められる最低限のサイバー対策をやっていたのだから(取引停止等は)勘弁して下さい」と(究極的には)言える

トラストブレーン株式会社 (石川県金沢市)

お問合せ : 076-218-5106 / info@trustbrain.jp

公式サイト : <https://trustbrain.jp/service/security/otasuketai/>

お申込み : <https://www.●●●●●>



サイバー攻撃者

「我々は1日に10ほどの日本の企業をターゲットにしている」
「我々は信頼を失ったら終わりだ」
【NHKの犯罪集團「REvil」への取材】

日本の中小企業が「お助け隊」を利用し始めたら、我々は終わりだ

①IPS(不正通信遮断)【外→内】
攻撃コードを含む不正アクセスなどファイアウォールで防げないネットワークに対する攻撃を遮断
【攻撃の被害化を防止・低減】



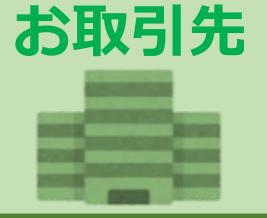
②ウイルス遮断【外→内】
外部サイトからのダウンロードファイルやメール添付ファイルのマルウェア(Emotet等のウイルス、ランサムウェア、トロイの木馬など)を無害化。メールそのものはお届けします。メール本文に記載の悪性URLは検知できませんが、仮に社員がクリックしたとしても「危険サイトアクセス遮断」機能が作動し遮断
【攻撃の被害化を防止・低減】

おたくから届いたメール、うちのUTMがブロックしてた。ウイルス付いてたみたいやで。危なかつたわ。頼むで。おたくも「お助け隊」使うてみなはれ

↑信用



おたくとは安心して取引できますわ



C社 サービス業（社員8人）

UTMでウイルスが検知され、相談窓口に相談。その日のうちに駆け付け対応してもらい、ウイルスを駆除できた

BEFORE

AFTER

A社 建設業（21～50人）

ウイルス対策ソフト、ファイアウォール
偽の請求書メール開封し Emotet 感染
自社の対策が不十分であることにより取引先に迷惑をかけるわけにはいかない
再び偽の請求書メールが届いたが、本サービスのUTMが検知し水際で防御

B社 製造卸（51～100人）

ウイルス対策ソフト、セキュリティスイッチ
ランサムウェアでデータ損壊を経験
アラート通知が来るので、防御出来てることが実感できる点
大阪本社のほか東京・兵庫・福岡の拠点で利用
安心して本業に専念できている

D社 製造販売業（社員100人）

クライアント数に対して利用料金が安価

E社 製造業（社員3人）

機器ごとの個別対策実施は煩雑
出入口での一括対策が便利

F社建設業（社員12人）

使い勝手がよい

石川県の中企業(組織)

〔株式会社/有限会社/個人事業主/士業/社団・財団・NPO・学校・福祉・医療など/各種団体〕

お金ないし、人おらんし、時間ないし、面倒くさいし、IT苦手やし、狭いし、そやけど怖いし...、

③IPS(不正通信遮断)【内→外】
侵入済マルウェアの作動による外部悪性サーバとの不正通信等を遮断し情報流出を防止
【被害の実害化を防止・低減】

④危険サイトアクセス遮断
フィッシングサイト、詐欺サイト、閲覧によりウイルス感染の可能性のある有害サイトへのアクセスを遮断
【うっかりミスの実害化を防止・低減】

契約・サービス提供
セミナー・最新情報

本サービスはサイバー攻撃・被害の低減と早期対応支援を目的としたものであり、サイバー攻撃・被害を完全に防ぐことを保証するものではありません

トラストブレーン 株式会社

(再販事業者・お客様への販売窓口)

契約・提供

大阪商工会議所 (サービス開発者)

日本電気(株) (NEC) (国産UTM・技術支援)

キュアンドエー(株) (相談窓口)

お助け実働隊地域 IT 事業者

大阪商工会議所または再販事業者の契約先各地域 IT 事業者等（全国計約 50 社・者）

東京海上日動火災保険(株) (簡易なサイバー保険)

国産UTMのレンタルとこれだけのサービスが全てパッケージ化されて

☞ 全国いずれかの商工会議所・商工会の
会員 月額 6,600 円 (年 79,200 円)
非会員 月額 8,250 円 (年 99,000 円)

ものづくり補助金デジタル化 加点対象
事業承継・引継ぎ補助金 加点対象

☞ 初期費用なし(UTM設置を依頼する場合のみ 16,500 円)
☞ オプション料金・追加料金など一切なしの明朗会計
☞ 1年ごとの契約更改なので安心（初年度のみ直近 3 月迄の契約）



審査・登録・使用権