

テレワークプラットフォーム

CACHATTO®

カチャット

8年連続
国内シェア

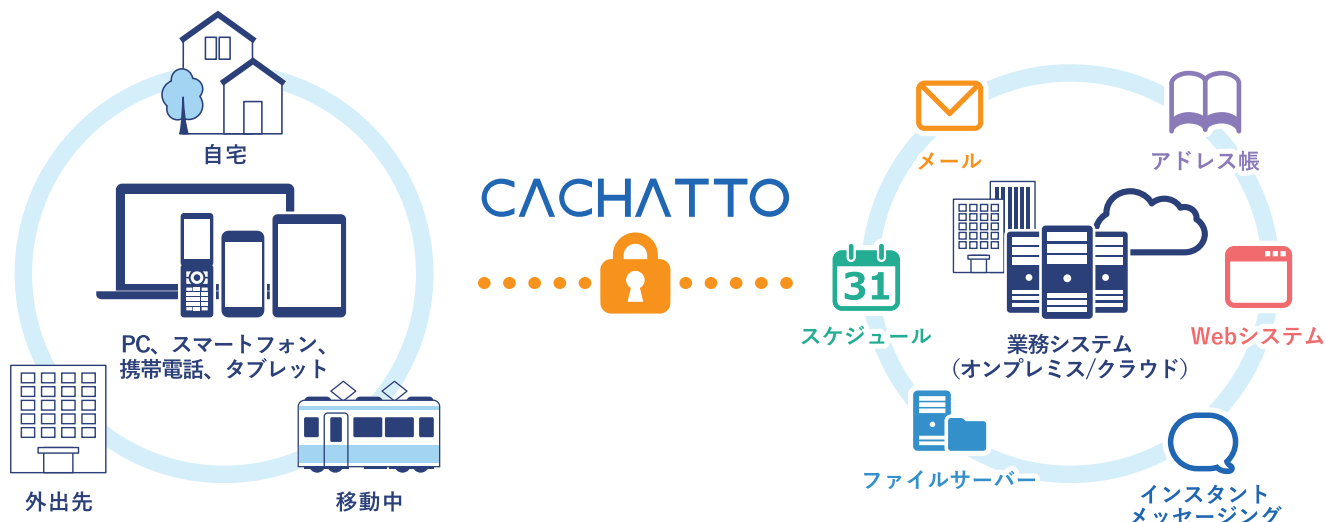
No.1

テレワークにセキュリティを



CACHATTO[®] で安全で快適なテレワークを

CACHATTOは、社外の端末から、社内/クラウドの業務システムへ、安全にアクセスできるリモートアクセスサービスです。安全で快適なテレワークプラットフォームとしてご利用いただけます。



CACHATTOの環境があればこんな働き方ができます

外出時の隙間時間を
有効活用



出社困難時(BCP対策)や
育児・介護時に在宅勤務



共用PCでデータを
残さず安全に業務



CACHATTOのポイント

安全



端末に閲覧情報は残さない、持ち出させない



強固な認証/セキュリティチェック



社内システムに直接アクセスしないため、端末のセキュリティリスクが組織内に及ぶ可能性を極小化

簡単導入



VPN不要※、ファイアウォールの設定変更不要、社内システムの大幅変更不要



インターネット環境があれば利用可能

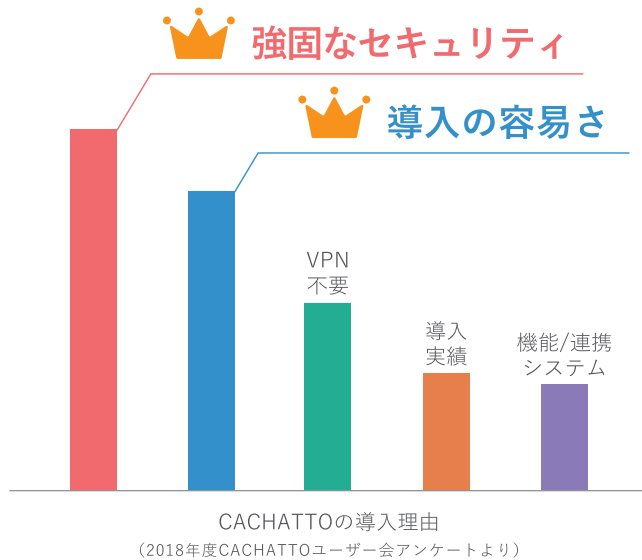


CACHATTOサーバーを設置するだけの簡単導入

※ CACHATTO Desktop Intraを社外で利用する場合は、VPNが必要です。

CACHATTOが選ばれる理由

「強固なセキュリティ」と「導入の容易さ」をお客様に評価され、働き方改革を支えるプラットフォームとして多くの企業や官公庁で採用されています。



8年連続シェアNo.1

ミック経済研究所(2012～2019年発表)
株式会社アイ・ティ・アール(2012～2019年発表)



1,100社53万ユーザー突破

2019年10月時点の累計ユーザー数



様々な業界のリーディング カンパニーで採用



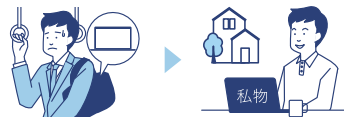
私物のスマートフォンから社内システムへ安全に接続できるため、**外出先からでもビジネスチャンス**を逃すことなく対応できるようになりました。



導入が容易で安全なことが一番の魅力でした。どの端末で利用しても、設定方法はほとんど変わらないため、**ユーザーへの展開も容易**です。



私物端末が安心して使えるため、外出時や休暇時のメールチェックのために、**会社支給のパソコンを持ち帰る必要がなくなりました**。



CACHATTOサーバーを導入するのみで導入コストも小さく、企業の働き方改革推進の上で、**社員の残業削減やテレワーク推進に役立っています**。



便利



オンプレミスとクラウド両方へのアクセスが可能



マルチデバイス対応、各種端末に最適化したユーザーインターフェースを提供



1ユーザーライセンスで4端末利用可能(端末個体認証利用時)

安心



利用時間を制御できるため、不必要な深夜/休日労働を抑止



ユーザーごとに利用可能なシステムを制限(SDP: Software Defined Perimeter)



ユーザーの利用状況やサーバーの稼働状況をダッシュボードで確認

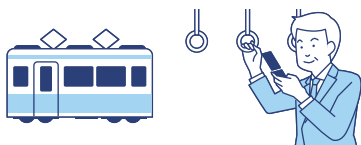
CACHATTOでできること(連携できる業務システム)



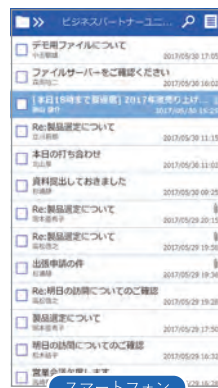
メール

メールの利用はもちろん、添付ファイルの閲覧や写真の添付もできます。わかりやすいインターフェースで直感的に操作できます。

電車移動時にメールを確認、すぐに返信



クイックレスポンスが可能



スマートフォン



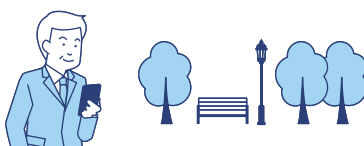
PC、タブレット



スケジュール

スケジュールの閲覧はもちろん、会議招集への返答もできます。グループメンバーの予定を一覧で確認することもできます。

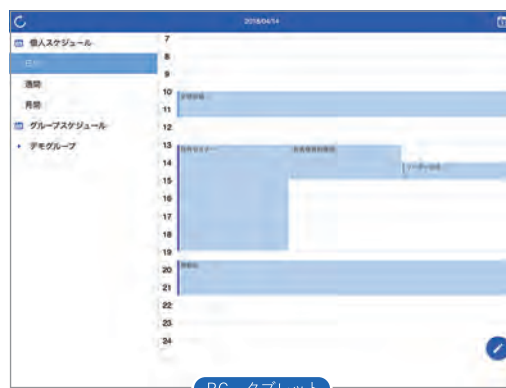
隙間時間にスケジュールを確認



外出先でもスケジュール調整



スマートフォン



PC、タブレット



ファイルサーバー

社内ファイルサーバーのファイルを閲覧・編集できます。Active Directoryと連携し、アクセス可能なフォルダ、ファイルをユーザーごとに制御できます。

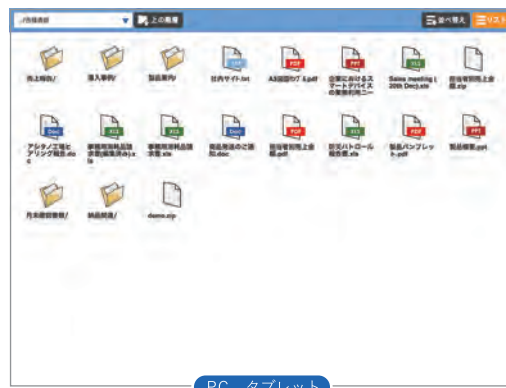
商談先で資料を開きプレゼンテーション



大量の資料データを持たない



スマートフォン



PC、タブレット

！ 端末/OSによっては、ご利用いただけない機能がございます。

Webシステム

Office 365などのクラウドサービス、社内のWebベースグループウェアや掲示板などを安全に利用できます。

出張中にワークフローシステムにアクセスし社内申請を承認



社内不在時もビジネスを止めない



スマートフォン

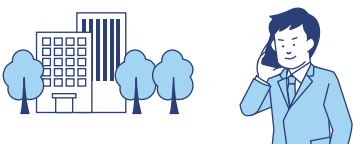


PC、タブレット

アドレス帳

連絡先データを端末に持つことなく、メールの作成や電話発信ができます。会社で一括管理するアドレス帳、個人で作成できるアドレス帳などがあります。

アドレス帳の電話番号をタップし電話アプリから発信



端末に個人情報を持たない



スマートフォン



PC、タブレット

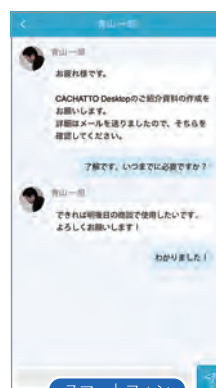
インスタントメッセージ

スマートフォンでSkype for Businessのインスタントメッセージングが行えます。CACHATTO SecureBrowser上で表示するので、アプリのインストールは不要です。

プッシュ通知からメッセージを確認



端末にメッセージ履歴が残らない



スマートフォン



スマートフォン



スマートフォン

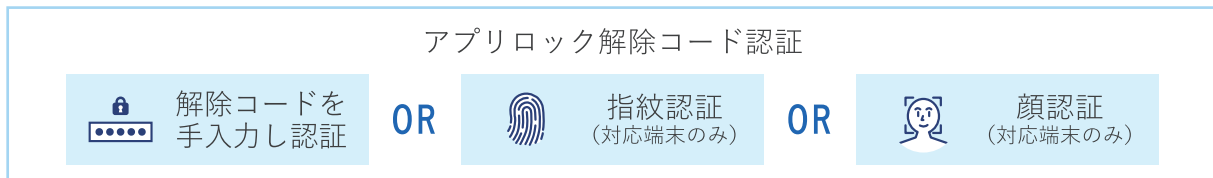
※ Skype for Business連携は、音声・ビデオ通話には対応していません。

CACHATTOでできること(安全/便利機能)

強固な認証/セキュリティチェック

様々な認証やセキュリティチェックを組み合わせで運用できます。多要素認証でなりすましを防ぎ、各種セキュリティチェックで端末の安全性を確認しログインします。

アプリケーション起動時



ログイン時



利用時間制御

利用を許可する時間帯、曜日などをユーザーごとに設定できます。貴社の労務管理を支援します。



プッシュ通知

新着メール、Exchangeスケジュール、Skype for Businessメッセージをプッシュ通知でお知らせします。



SmartLogin(スマートログイン)

PCでの認証/ログインをもっと手軽に！簡単に！

テレワークをしたい時、その場にあるPCを手元のスマートフォンで
素早く認証、簡単にログイン



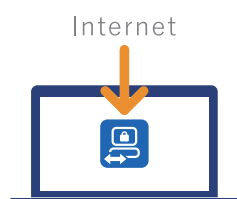
認証/ログイン手順

PCに利用したいアプリケーション※1をインストールし
起動

スマートフォンでCACHATTO
SecureBrowserにログインし、
SmartLoginアイコンをタップ

PCに表示される二次元コード
をスマートフォンで読み取る

自動ログイン完了



Point

- ・ 私物PCなど会社で管理していないPCの利用がスムーズに
- ・ PCには利用したいCACHATTOのアプリケーションをインストールするだけ
- ・ 設定情報の入力不要で簡単ログイン

利用シーン

災害や交通トラブルによる通勤困難(BCP対策)
や、家族の体調不良により、急遽自宅業務

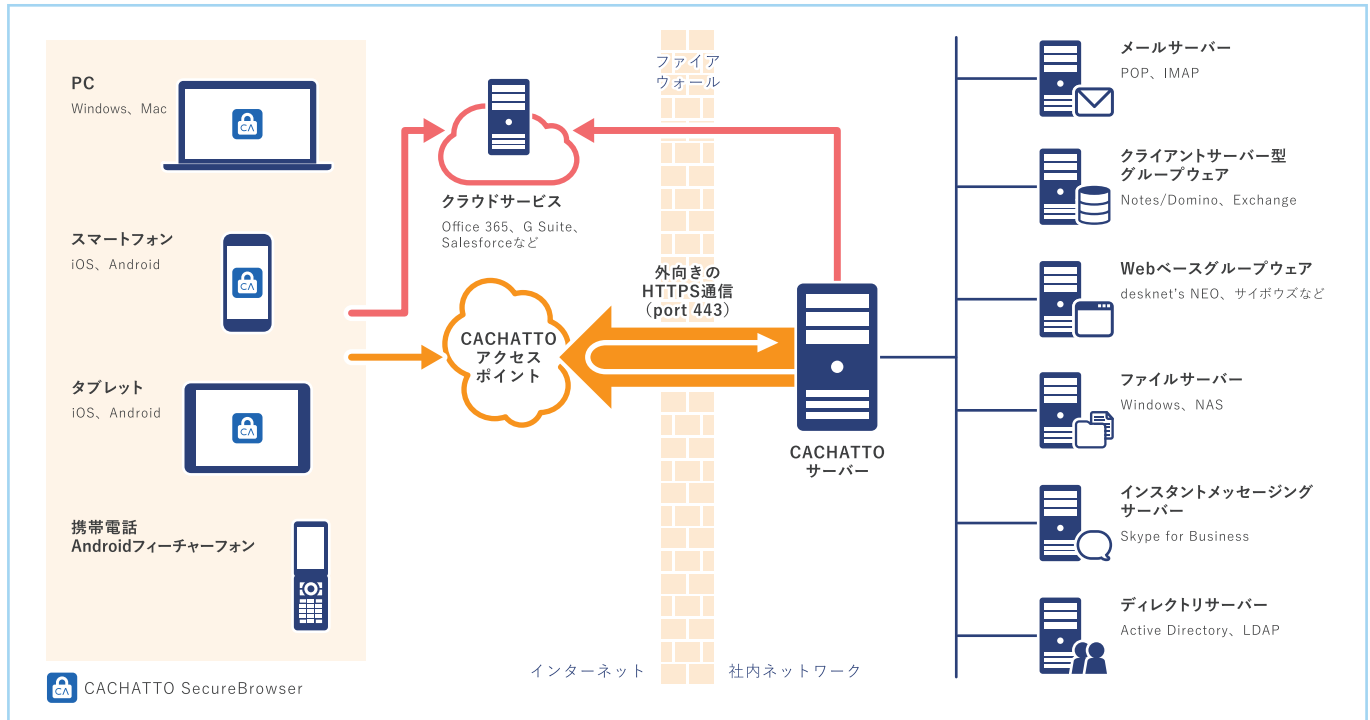


社給PCを毎日持ち帰らなくても、自宅にある
私物PCを利用してテレワーク



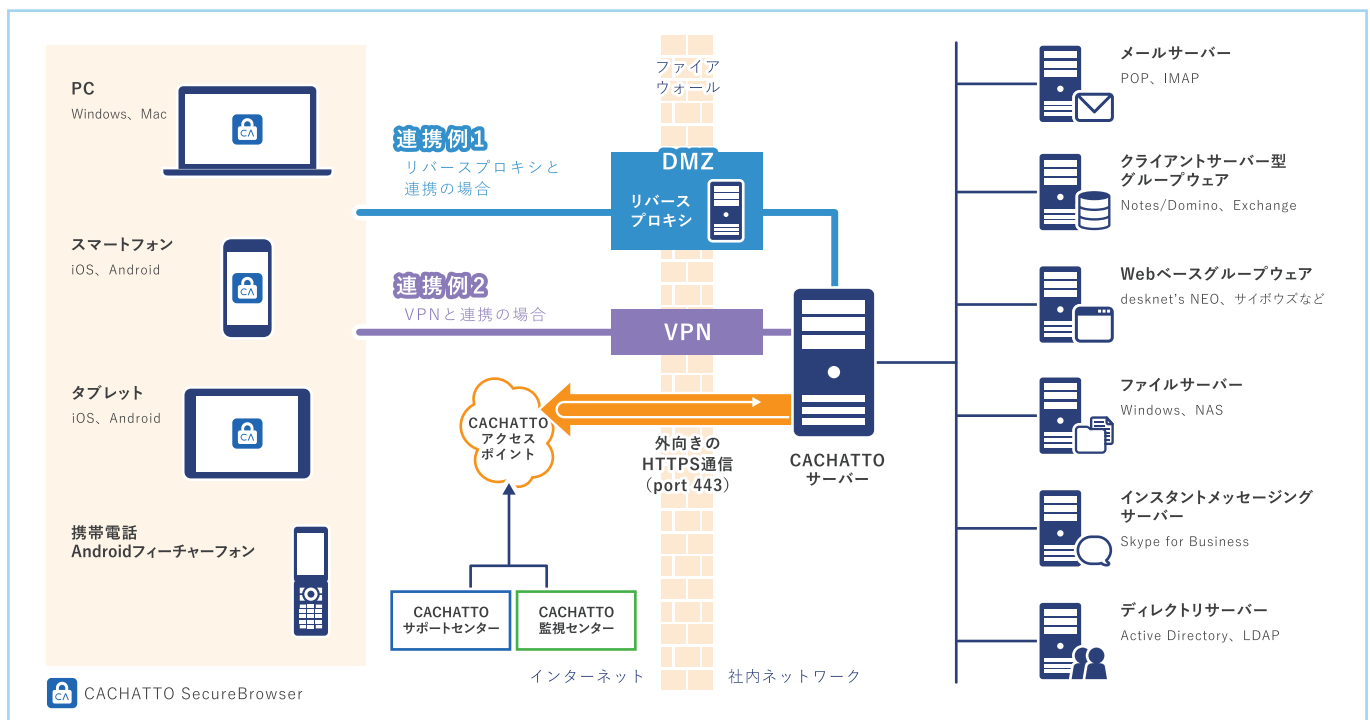
オンプレミス設置

貴社内ネットワーク内にCACHATTOサーバーを構築します。CACHATTOサーバーへのアクセスは、CACHATTOアクセスポイント経由で行います。ファイアウォールの設定変更不要で、導入が容易です。



CACHATTOダイレクトアクセス(CACHATTOアクセスポイントを利用しない)

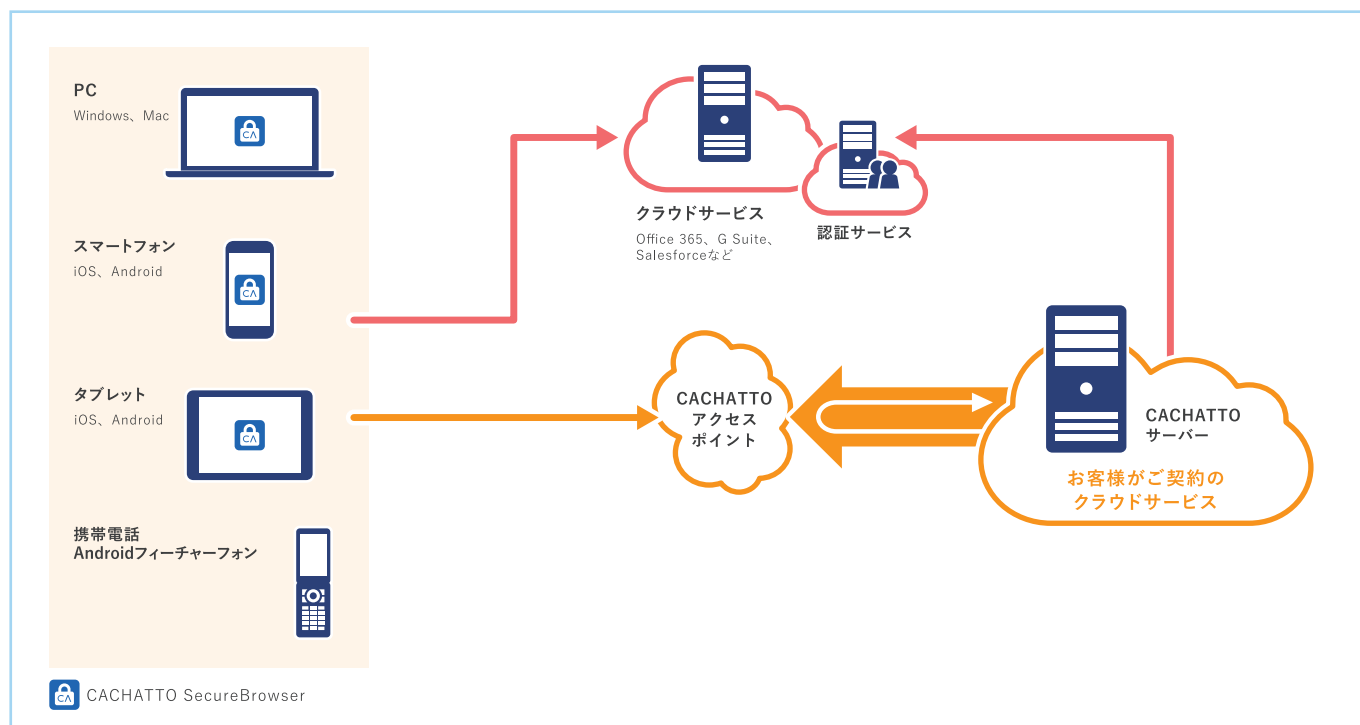
リバースプロキシやSSL-VPNなどと連携しCACHATTOサーバーを構築します。閉域網での利用など、より厳格なセキュリティを重視するお客様に。



※ プッシュ通知機能をご利用の場合、CACHATTOサーバーからインターネット上のApple Push Notification service(APNs)およびGoogle Cloud Messaging(GCM)への接続を許可する必要があります。なお、GCMがご利用いただけない国では、Android端末におけるプッシュ通知機能をご利用いただけない場合があります。 ※ 社内のActive Directory との連携には、AD FS Proxy Server、Active Directory Federation Server、または類似サービスとの連携が必要です。

クラウド設置

お客様がご契約のAmazon AWS、Microsoft Azureなど※1のパブリッククラウドサービス上にCACHATTOサーバーを構築することができます。



クラウドホスティング for AWS (オプション)

e-Janネットワークスにてお客様専用サーバーをAWS上に構築し、ホスティング提供を行うオプションもございます。

1ヵ月
無償

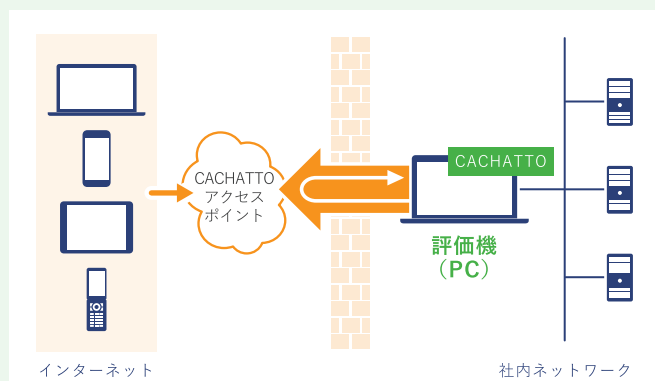
CACHATTOを貴社環境で試してみませんか？

お申し込みは
こちら



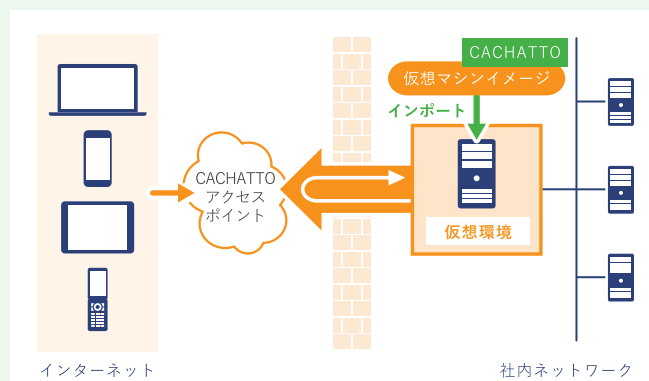
MENU 1 インストール済みPCを接続

あらかじめCACHATTOをインストールしたPCをお貸し出しします。貴社内LANに接続し、ご利用いただけます。



MENU 2 仮想環境に仮想マシンを構築

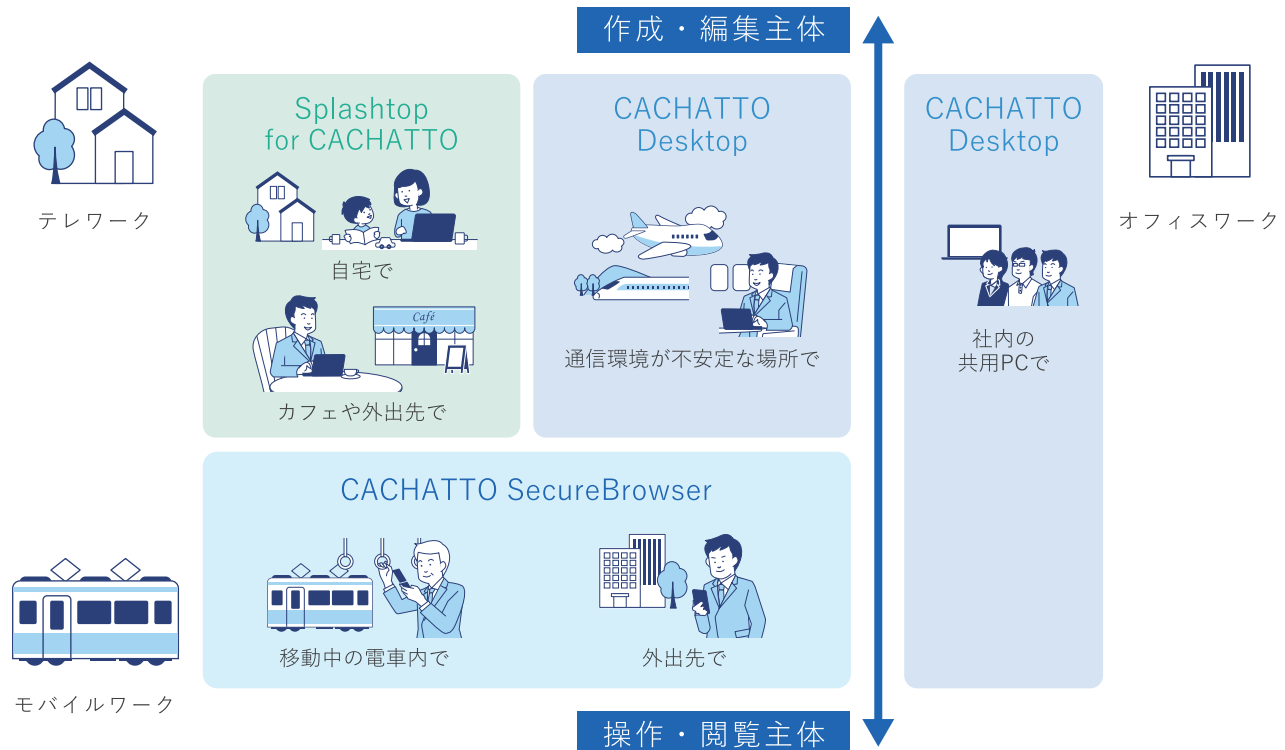
貴社の仮想環境(Hyper-V、VMware)に仮想マシンイメージ(CentOS)をインポートし、ご利用いただけます。



※1 構築実績のあるクラウドサービスは、CACHATTOのWebサイトをご覧ください。

CACHATTOアプリケーション

各ユーザーの利用シーンに合わせたアプリケーションをご用意しています。



アプリケーション比較表

		CACHATTO SecureBrowser	CACHATTO Desktop	Splashtop for CACHATTO
製品形態		セキュアブラウザ	仮想ワークスペースソリューション	リモートデスクトップ
セキュリティのポイント		コピー＆ペーストなどアプリケーション外へのデータ持ち出しを制限	セキュアな仮想ワークスペース内へファイルをダウンロードし編集。終了時仮想ワークスペースごとデータを消去	アクセス端末へは画面転送のみ
利用形態とネットワーク環境		社外からのリモートアクセス。インターネット環境で利用可能		社内PCへのリモートアクセスやVDIへの接続。インターネット環境で利用可能
VPN環境		不要		
クライアントのアクセス先		メールサーバー、ファイルサーバー、社内Webサーバーなど、各種業務システム(CACHATTOサーバー経由)		社内PC
利用可能アプリ	Microsoft Office	ファイル閲覧・編集・アップロード (編集・アップロードはiOS、Androidのみ)	ファイルの閲覧・編集・作成・アップロード	社内PCで利用できるアプリケーションはすべて操作可能
	上記以外	—	管理者の許可設定により利用可能 (動作可能アプリケーションに制限あり)	
Internet Explorer限定などレガシーなWebシステム利用		CACHATTO SecureBrowserで一部可能		社内PCから利用可能
ファイルのオフライン利用		—	可能	—

CACHATTO専用セキュアブラウザ(標準提供)

セキュアブラウザにより端末から業務システムへのセキュアアクセスを実現
端末に閲覧情報は残さない、持ち出せないため、端末の盗難や紛失時も安心

端末に専用アプリケーションをインストールすることで利用できます。
連携した業務システムにはこのブラウザからアクセスします。

Point

- ・ 端末に閲覧情報を残さない、持ち出せない



コピー & ペースト 防止



スクリーンショット 防止
(iOS、Android、Windows)



ファイルのローカル
保存 禁止



印刷を 禁止

- ・ CACHATTOならではのMDM(Mobile Device Management)機能を実装



アプリロックの強制
有効化



アプリロックまでの
時間設定



ロック解除失敗時
設定情報を消去
(試行回数設定可能)

- ・ 強固な認証、ログイン時のセキュリティチェック
- ・ プッシュ通知が利用可能
- ・ ファイル編集が可能

ネイティブメールインターフェースで
もっと軽快に

ログアウト時のキャッシュクリア処理が行われるまではデータを端末内に保持するため、不安定な通信環境下でも軽快にメール閲覧や下書き作成が可能です。

「データを端末に残さない」と「優れたユーザーエクスペリエンス」を両立します。(iOS、Android対応)

※ ネイティブメールインターフェースを利用する場合、CACHATTOサーバーの推奨環境は変更となります。
※ 対応メールシステムは、CACHATTOのWebサイトをご覧ください。

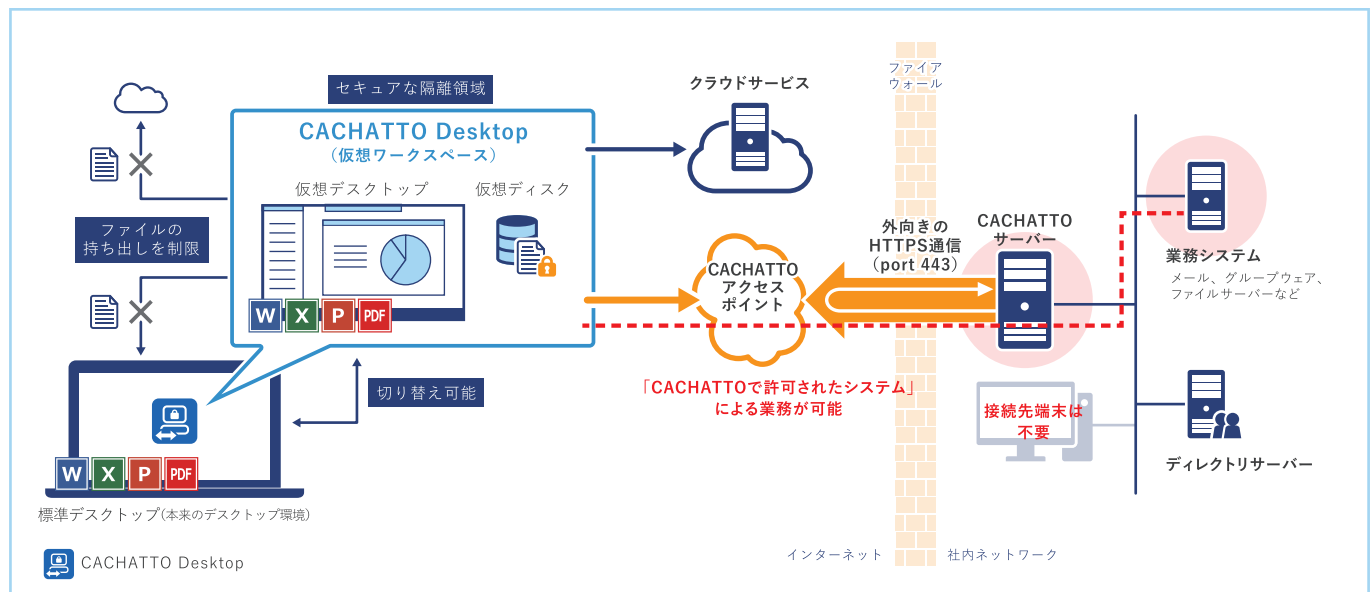


メール一覧イメージ

セキュアな仮想ワークスペースソリューション

社給PCだけでなく「管理外PC(私物PCやエクストラネット上のPC)」からの
セキュアアクセスも実現

セキュアな仮想ワークスペース(サンドボックス領域)をクライアントとなるPCの「ローカル」上に一時的に生成し、その隔離領域内で各種アプリケーションを利用できます。



Point

- ・仮想ワークスペース内でのみ業務システムへのアクセスやファイル使用が可能
- ・通信環境の影響を受けずに、Officeファイルの閲覧や編集を継続
- ・終了時にワークスペースごと消去。PC内にデータは残しません

利用シーン

新幹線内や海外など不安定な
通信環境下での業務に



社外でのOfficeファイル編集に
(PCにインストールされているOffice
アプリケーションを利用)



グループ会社や協業企業との
機密情報の共有に



社内利用に CACHATTO® Desktop Intra

Windows 対応

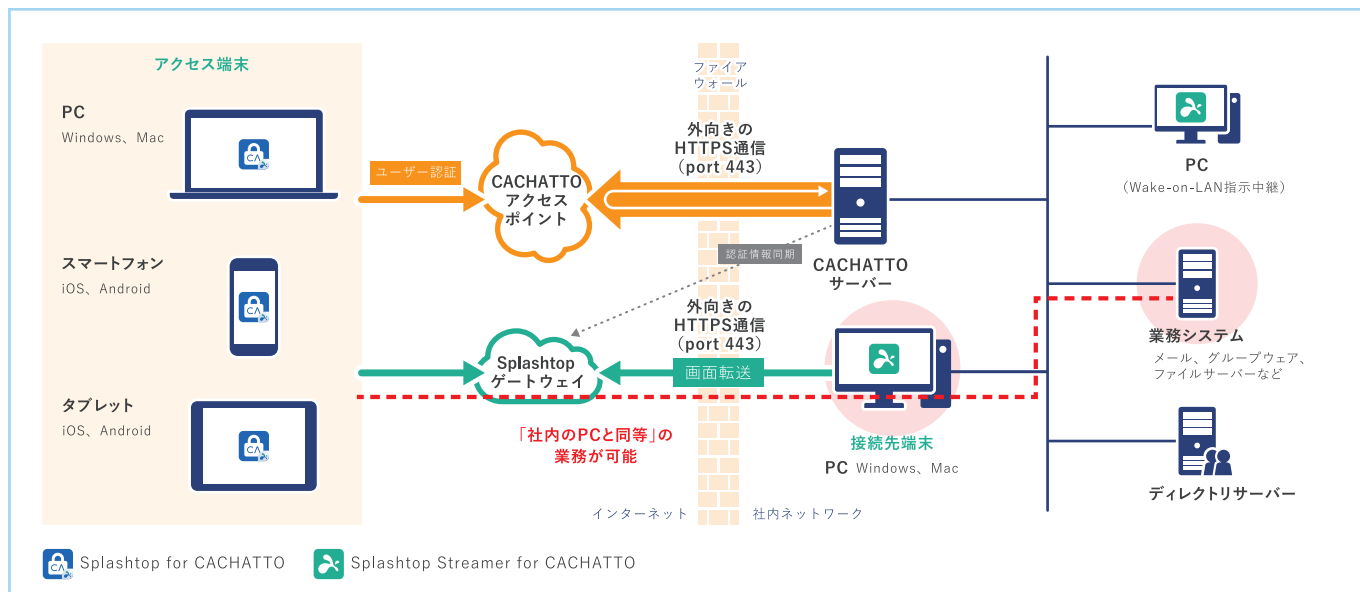
CACHATTO Desktopを社内ネットワークでの利用に特化させたソリューションです。
CACHATTO Desktop Intra以外の環境は利用できません(OSログイン後、自動起動)。

- 機密情報にアクセスするPCに(顧客データベースなど)
- アルバイトや派遣社員などの共用PCに(日報提出や、データ入力など)

セキュアで高速なリモートデスクトップ

CACHATTOと連携しセキュリティや運用管理機能を強化、
セキュアなリモートデスクトップを実現

アクセス端末および接続先端末に専用のアプリケーションをインストールするだけ※1で利用できます。VPNの導入やファイアウォールの設定変更は不要です。



Point

- ・ CACHATTOと連携し「端末個体認証」「指紋認証」「利用時間制御」など利用可能
- ・ スクリーンショットや画面の録画を防止(iOS、Android、Windows)
- ・ グループ化した接続先端末を複数ユーザーで共用※2し、接続先端末の必要台数を節減

利用シーン

自宅やサテライトオフィスでのリモートワークに



タブレットをPC代わりとして利用



社内でしか利用できない専門アプリや古い業務アプリを社外で利用



クラウドホスティングパック

e-JanネットワークスがAWS上にサーバーを構築し、ホスティング提供します。手軽に導入したい方、自社にサーバーなどの設備を増やしたくない方におすすめです。

※ ご利用環境によりSplashtop for CACHATTOやWake-on-LANをご利用いただけない場合がございます。導入前にご利用環境にて十分にお試しください。 ※ CACHATTOダイレクトアクセスの場合はご利用いただけません。 ※ CACHATTOサーバーと接続先端末から、Splashtopゲートウェイへの接続を許可する必要があります。 ※1 Splashtop for CACHATTOに対応したバージョンのLogin App(Windows利用時)、またはCACHATTO SecureBrowser(iOS/Android/Mac利用時)がインストールされている必要があります。 ※2 接続先端末共有機能をご利用の際は、Splashtop for CACHATTOのユーザーライセンスと共に、別途本機能の購入が必要です。

CACHATTOの運用

社内のネットワークからのみアクセスできる管理画面(Webページ)で管理、運用を行います。



主な機能

- ・ CACHATTOならではのMDM機能設定
- ・ 労務管理設定(利用時間制限)
- ・ ユーザーごとの利用端末などの詳細設定
- ・ メールサーバー、アプリケーション連携設定
- ・ プロキシサーバー、セキュリティポリシー設定
- ・ ログ監査(管理者/ユーザー)
- ・ CACHATTOのオンラインアップデート

利用状況、稼働状況が一目でわかる！ ダッシュボード機能

CACHATTOサーバーの稼働状況や、ユーザーのログイン状況、その利用OSやCACHATTOのバージョンなどの情報を視覚的に把握することができます。



CACHATTOのサポート

管理者の運用負荷を軽減する安心のサポートを提供します。

CACHATTOサポートセンター

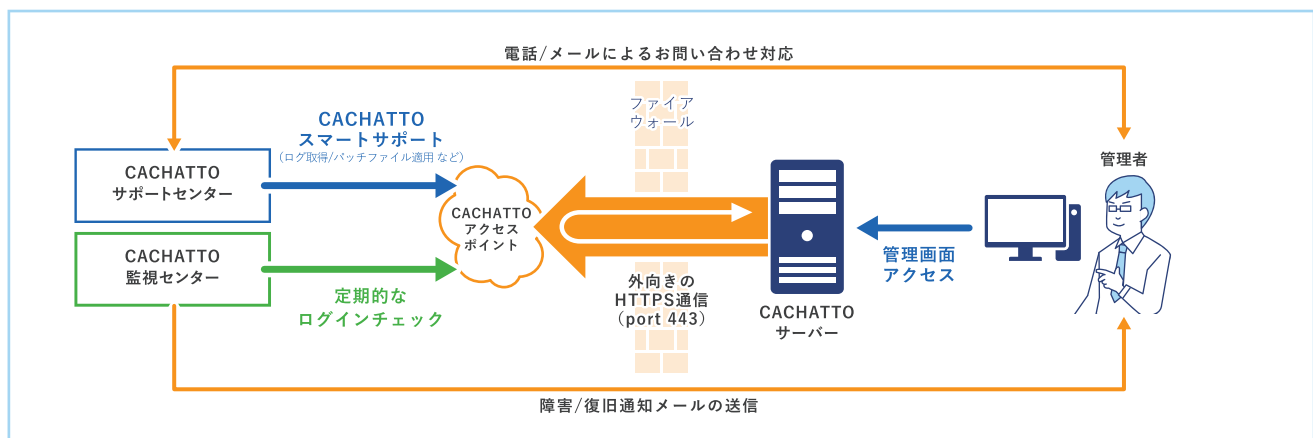
平日 9:00 ~ 17:00(土・日・祝日・年末年始を除く弊社営業日)

- ・ 電話/メールによるお問い合わせ対応
- ・ CACHATTOスマートサポートの実施

CACHATTO監視センター

24時間365日

- ・ CACHATTOサービスのログインチェック
- ・ 管理者へサービス障害/復旧をメール通知



CACHATTOスマートサポートとは

不具合発生時のログ取得や設定変更を遠隔で行います。CACHATTOアクセスポイントを介して行うため、CACHATTOサーバーへの直接アクセス、お客様のサーバー類へのアクセスは一切ありません。管理者様のご承諾後(管理画面での許可設定後)に実施します。

※ CACHATTOダイレクトアクセスをご利用の場合、スマートサポート実施時のみCACHATTOアクセスポイントへの接続が必要です。

CACHATTOライセンス

ご利用ユーザー数に応じた「CACHATTOライセンス」をご購入ください。更新は1年ごとです。

ライセンスに含まれる主な内容

- CACHATTOのソフトウェアの提供
- 最新アップデートプログラムの提供※1
- 1ユーザーライセンスで4端末までのご利用(端末個体認証利用時)
- サポートサービスの提供(CACHATTOサポートセンター、CACHATTO監視センターのご利用など)
- 検証用ライセンスの提供(ご利用には制限があります)

価格、オプション一覧

CACHATTOライセンスの参考価格※2 ※3 ※4

(税別)

	1年目(一人当たりの月額)	2年目以降(一人当たりの月額)
10ユーザー	278,000円～(2,317円～)	130,800円～(1,090円～)
100ユーザー	1,977,000円～(1,648円～)	930,000円～(775円～)
500ユーザー	6,670,000円～(1,112円～)	3,150,000円～(525円～)

機能強化オプション参考価格※3 ※5

CACHATTO Desktopライセンス

(税別)

	1年目(一人当たりの月額)	2年目以降(一人当たりの月額)
10ユーザー	120,000円～(1,000円～)	120,000円～(1,000円～)
100ユーザー	853,200円～(711円～)	853,200円～(711円～)
500ユーザー	2,889,000円～(482円～)	2,889,000円～(482円～)

Splashtop for CACHATTOライセンス

(税別)

	1年目(一人当たりの月額)	2年目以降(一人当たりの月額)
10ユーザー	150,000円～(1,250円～)	150,000円～(1,250円～)

オプション一覧

	オプション名
システム連携	Notes 連携ライセンス、Exchange 連携ライセンス、Skype for Business 連携ライセンス
ホスティングサービス	クラウドホスティング for AWS
その他	Splashtop for CACHATTO接続先端末共有機能、スタンバイ機ライセンス、会社ID追加ライセンス

※1 CACHATTOサーバーのプログラムはCACHATTOアクセスポイントから、その他のアプリケーションはApp Store、Google Play、またはCACHATTOサポートサイトからダウンロードできます。 ※2 CACHATTOライセンスのみの参考価格です。追加されるオプションにより価格は異なります。 ※3 日本国外でご購入される場合には、ライセンス体系及び価格が異なります。 ※4 価格には ①CACHATTOのソフトウェア、②CACHATTOアクセスポイント利用料、③ ①および②の保守サポートサービスが含まれています。サーバー、OS、設置にかかる費用は上記に含まれません。 ※5 オプションライセンスのみの参考価格です。ご利用にはCACHATTOライセンスの所有が前提となります。

サービスに関するお問い合わせは
CACHATTOのWebサイトへ



<https://www.cachatto.jp/>

CACHATTOを無償で
お試しください

お申し込みは
こちら

CACHATTO お試し



<https://www.cachatto.jp/trial/>

本パンフレットの記載内容は、最新バージョンのCACHATTOサーバーおよびCACHATTOのクライアントアプリケーションのご利用を前提としています。

動作環境・仕様

連携アプリケーション・サーバー

Webアプリケーション	Office 365 G Suite Salesforce SharePoint Online Box desknet's NEO サイボウズ Office サイボウズ ガルーン INSUITE HI賢者Web	グループウェアサーバー	Notes/Domino Exchange
		メールサーバー	POP3/APOP対応サーバー IMAP4対応サーバー
		ファイルサーバー閲覧機能対応 システム	Windows Server NAS
		Skype for Business連携対応 システム	Skype for Business Server 2015 Skype for Business Online

※ 連携するアプリケーションのバージョンやカスタマイズ状況、ご利用の端末、インターフェース(携帯電話/スマートフォン/タブレット/PC用)によっては、一部機能が制限またはご利用いただけない場合があります。詳しくはCACHATTOのWebサイトをご覧ください。 ※ 携帯電話でご利用の場合、各社が提供するオプションが必要な場合があります(有料の場合もあります)。

CACHATTOサーバー

	250ユーザーまで	1000ユーザーまで	2000ユーザーまで	5000ユーザーまで
CPU	Xeon 1.8GHz 4 Core × 1	Xeon 2.4GHz 4 Core × 1	Xeon 2.4GHz 6 Core × 1	Xeon 2.4GHz 8 Core × 2
RAM	2 GB	4 GB	8GB	16GB
HDD	36GB	73GB	146GB	400GB
OS	Red Hat Enterprise Linux 6、7 CentOS 6、7			

※ ハードディスクは、主としてログの保存に使用されます。利用頻度およびログの保存期間により必要な容量は変動します。表中の値は、ユーザーログを90日間および詳細ログを10日間保存する場合の例です。 ※ サーバーはお客様にてご用意いただきます。また、上記の推奨OSを正式サポートしている仮想化環境でもご利用いただけます。 ※ CentOSは、有志のボランティアにより開発されている無料OSであることをご理解の上、ご利用ください。 ※ Red Hat Enterprise Linux 7.0およびCentOS 7.0は非対応です。 ※ ネイティブメールインターフェースを利用する場合、CACHATTOサーバーの推奨環境は上記と異なります。

CACHATTO Desktop

Windowsの場合		Macの場合	
対応OS	Windows 10 (64bit)、8.1 (64bit)、7 (32bit/64bit)	対応OS	OS X 10.14 Mojave 以降
CPU	Core i3-6100U相当以上およびCore i5-3200相当以上	CPU	Core i5 相当以上
メモリー	4GB以上	メモリー	4GB以上

※ より詳細な動作要件・利用推奨環境は、CACHATTOのWebサイト「動作環境・仕様」ページをご覧ください。

Splashtop for CACHATTO

アクセス端末OS	iOS 10 以降 Android 5.0 以降 Windows 7、8.1、10 Mac OS X 10.10 以降	接続先端末OS	Windows 7、8.1、10 Windows Server 2008 R2、2012 R2、2016 Mac OS X 10.10 以降
----------	--	---------	--

※ より詳細な動作要件・利用推奨環境は、CACHATTOのWebサイト「動作環境・仕様」ページをご覧ください。

CACHATTOのWebサイト「動作環境・仕様」ページ
<https://www.cachatto.jp/link/requirement/>

販売・開発元

e-Jan

e-Janネットワークス株式会社
<https://www.e-jan.co.jp/>

本 社 〒102-0082 東京都千代田区一番町8 住友不動産一番町ビル6F
TEL 03-6823-5591 (製品に関するお問い合わせ専用)
西日本営業所 〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島1-6-20 堂島アバンザ14F
TEL 06-6346-9100

e-Janネットワークスは、ISMS認証(ISO/IEC 27001:2013 および JIS Q 27001:2014)を取得しています。

●本パンフレットの記載内容は予告なく変更する場合があります。●掲載の画面は、すべてイメージです。●CACHATTOはe-Janネットワークス株式会社の登録商標です。●本パンフレットに記載の会社名、商品名、ロゴは各社の商標または登録商標です。社名、製品名、サービスには必ずしも商標表示(®、™)を付記していません。●掲載しているすべての文章、写真、画像、データ、イメージについて弊社の許可なく無断転用・転載・変更・改ざんすることを固くお断りします。

CMA201ZJ 2020年1月現在