

クラウドセキュリティサービス 7年連続シェアNo.1 ～HDE Oneのご紹介～

クラウドセキュリティで、日本企業を強くする

HDE® one



2018年6月22日

株式会社HDE

クラウドセールス&マーケティングディビジョン

パートナーセールス アカウントマネージャー

西塔 高史

会社名 : 株式会社HDE (エイチディーイー)

役員 : 代表取締役社長 小椋 一宏
代表取締役副社長 宮本 和明
取締役副社長 永留 義己

設立 : 1996年11月

所在地 : 〒150-0036

東京都渋谷区南平台町16-28
グラスシティー渋谷

〒530-0012

大阪府大阪市北区芝田1-1-4
阪急ターミナルビル

〒450-6490

愛知県名古屋市中村区名駅3-28-12
大名古屋ビルヂング

台湾惠頂益股份有限公司(HDE Taiwan, Inc.)

11052 台北市信義區基隆路二段51號14樓

従業員数 : 160名

事業内容 : クラウドセキュリティサービス
「HDE One」の開発/提供

HDE® one
クラウドセキュリティで、日本企業を強くする。
hde.co.jp

Microsoft Partner
Gold Cloud Productivity

働き方改革 モバイル セキュリティ

一億総活躍社会の実現

印刷

ツイート シェア

平成27年10月16日

どのような方法で実現可能か？

我が国の構造的問題である少子高齢化と真正面から向き、「希望と夢が広がる経済」「誰もが子育て支援」、「安心につながる社会保障」の「新・三本の矢」の実現を目的とする「一億総活躍社会」の実現に向けて、政府を挙げて取り組んでいきます。

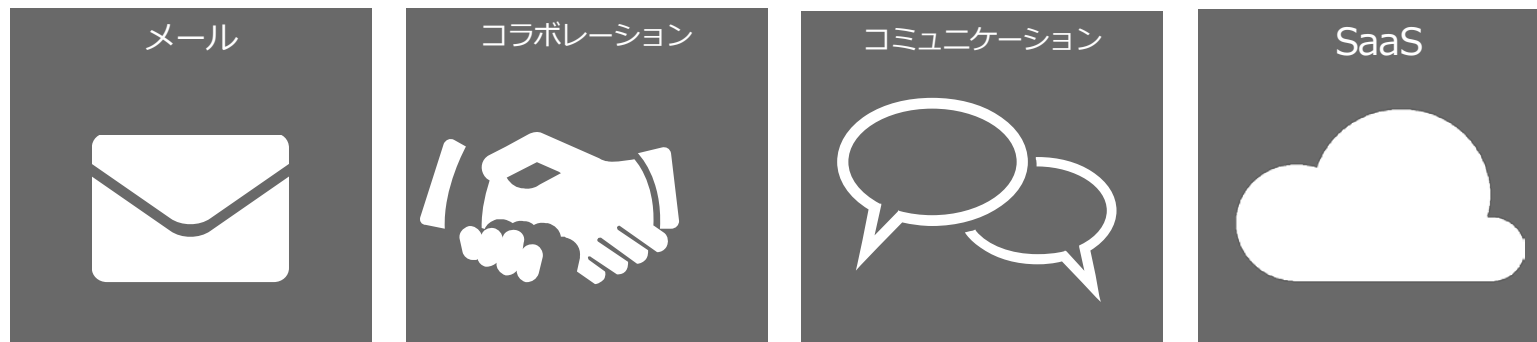
(最終更新日：平成29年9月11日)

働く人の視点に立った働き方改革の意義（基本的考え方）

- 日本経済再生に向けて、最大のチャレンジは働き方改革。働く人の視点に立って、労働制度の抜本改革を行い、企業文化や風土も含めて変えようとするもの。働く方一人ひとりが、より良い将来の展望を持ち得るようにする。
働き方改革こそが、労働生産性を改善するための最良の手段。生産性向上の成果を働く人に分配することで、賃金の上昇、需要の拡大を通じた成長を図る「成長と分配の好循環」が構築される。社会問題であるとともに経済問題。
- 雇用情勢が好転している今こそ、政労使が3本の矢となって一体となって取り組んでいくことが必要。これにより、人々が人生を豊かに生きていく、**中間層が厚みを増し、消費を押し上げ、より多くの方が心豊かな家庭を持てるようになる。**



生産性を上げるサービス



Office 365

box

Sansan

G Suite

LINE WORKS

etc

安全性を高める、利便性を高める、運用を楽にする



HDE[®] one

1. 豊富な導入実績

2. セキュリティ対策をALL IN ONEで提供

3. 手厚いサポート体制とコストメリット

1. 豊富な導入実績

2. セキュリティ対策をALL IN ONEで提供

3. 手厚いサポート体制とコストメリット

4,166社 344万ユーザー

(2018年6月時点)



- セキュリティサービスシェア **7年連続1位**

(Office365・G Suite 対応)

- セキュアブラウザシェア **1位**

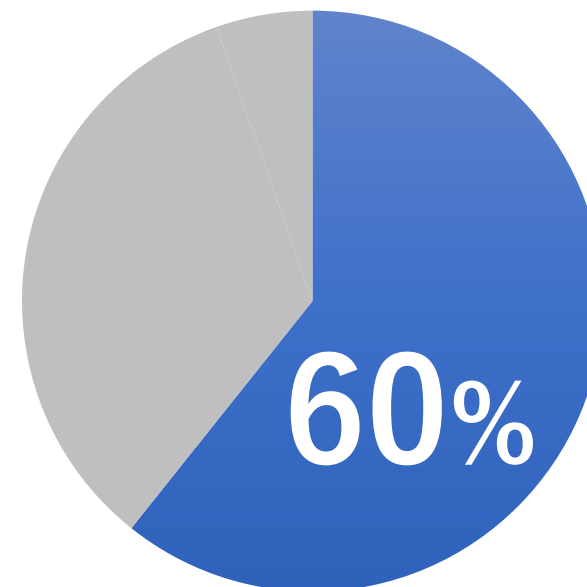
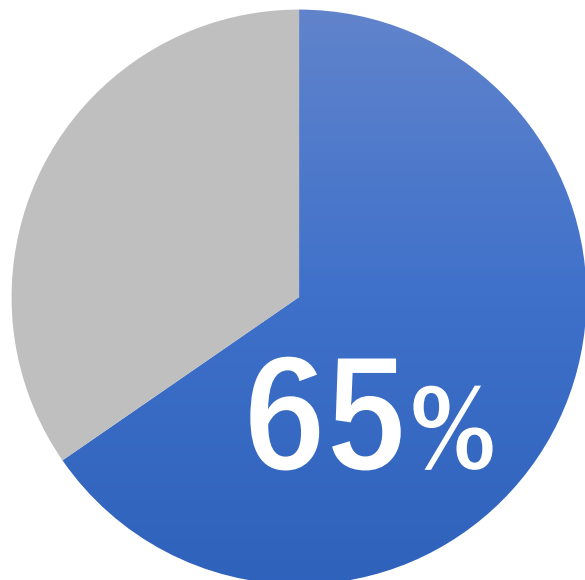
- 顧客満足度 最優秀賞



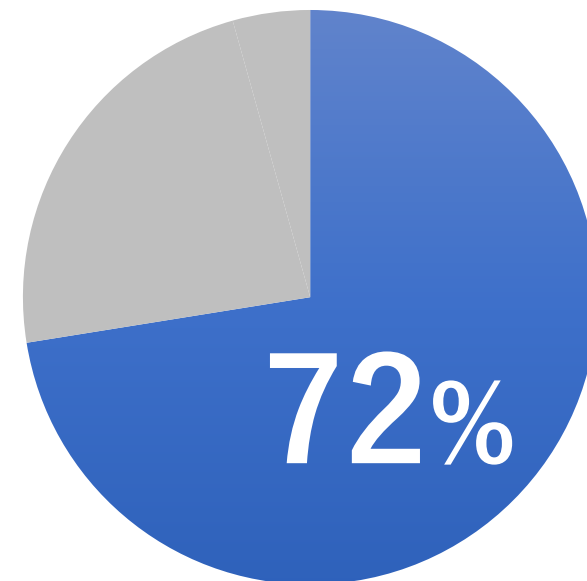
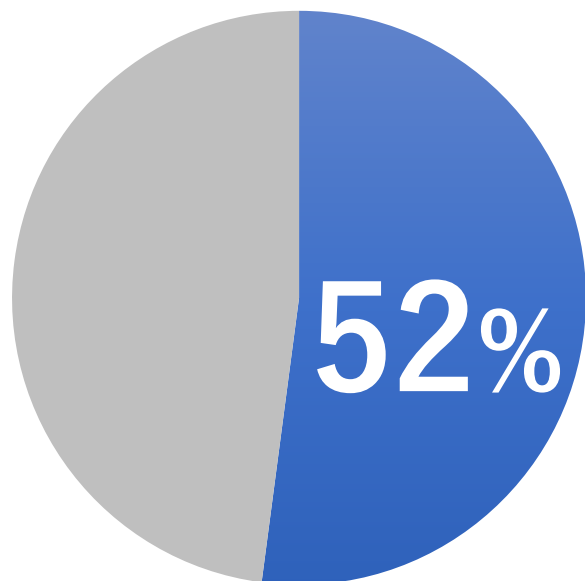
シングルサインオン

メールセキュリティ

ユーザー数



売上金額



●導入実績



PERSOL




あなただが
変われば、
世界も変わる。

1. 豊富な導入実績



2. セキュリティ対策をALL IN ONEで提供

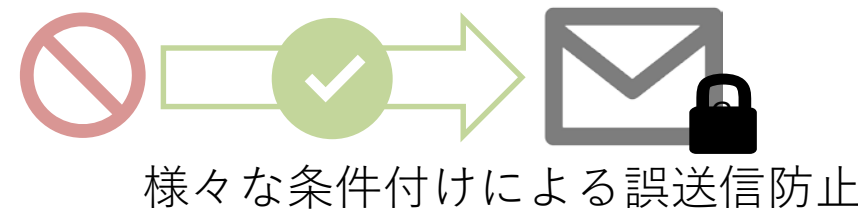
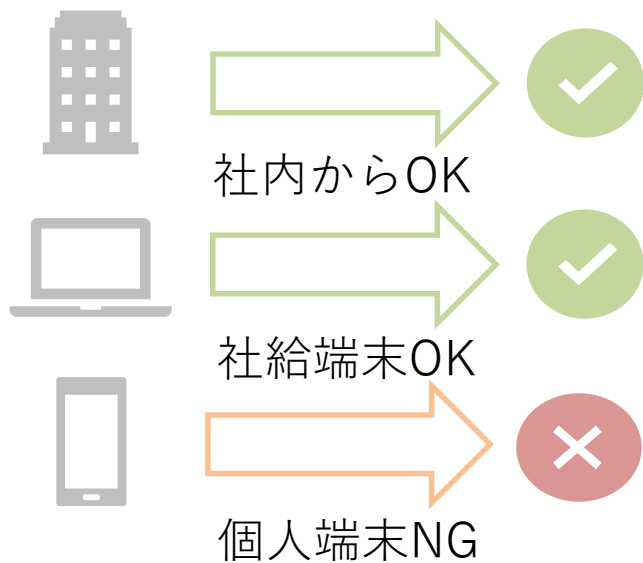


3. 手厚いサポート体制とコストメリット

① アクセスセキュリティ

HDE[®] one

③ メッセージング セキュリティ

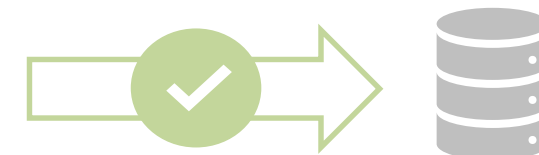


② デバイスセキュリティ (セキュアブラウザ)

④ メールアーカイブ



データを端末に残さない



送受信すべてのメールをアーカイブ保存

⑤ オンラインストレージ (無償オプション)



● アクセスセキュリティ（シングルサインオン）とは



社内IPから



IPアドレス制御



社内の固定IPアドレスによるアクセス制限

スマートデバイスで



端末アクセス制御



入場証（Cookie）による端末のアクセス制限

外出先から社用端末で



ワンタイムパスワード



ワンタイムパスワードによる二要素認証

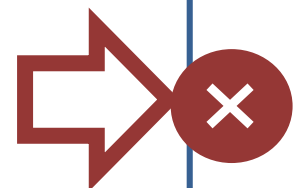
自宅から個人端末で



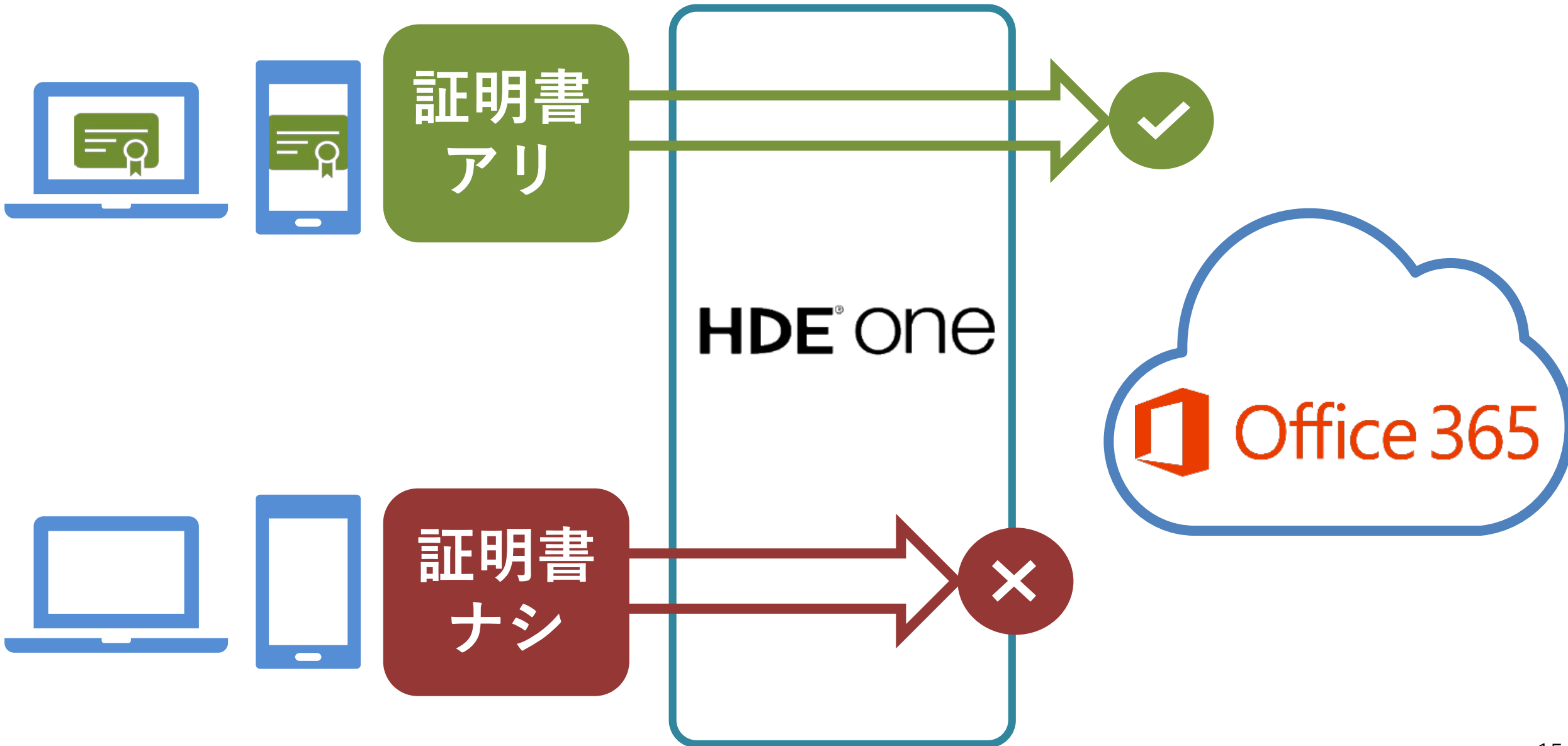
NEW デバイス証明書



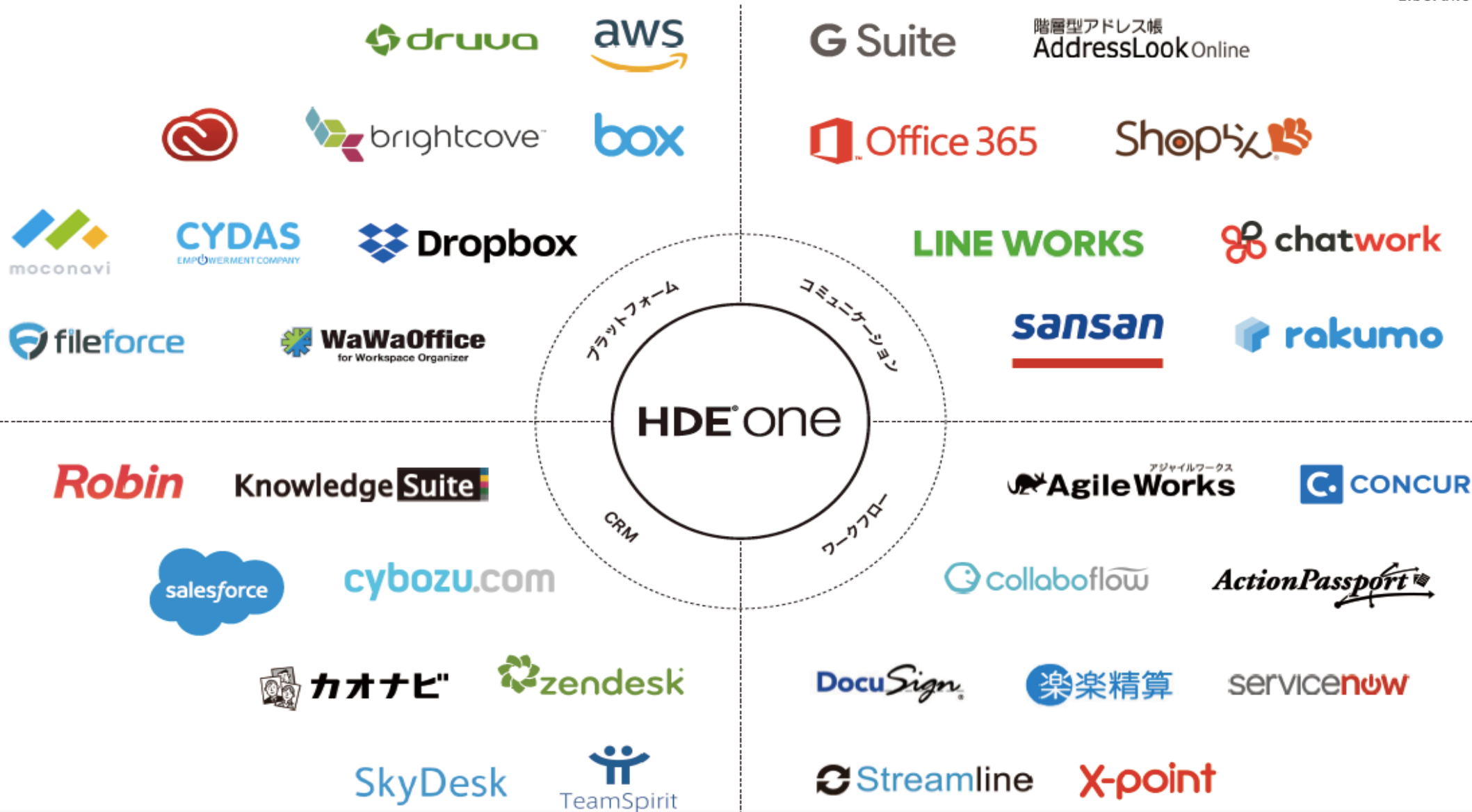
厳密な端末制御を実現（有償オプション）



● デバイス証明書（有償オプション）



● 様々なクラウドサービスとのシングルサインオン連携が可能



※動作検証・マニュアル作成済みのサービスは約40サービスほどございます。
 ※検証環境をお貸し頂ければ弊社にて動作検証・マニュアル作成を実施します。

※対応製品はSAML2.0に対応している製品となります。
 ※SAML2.0の方式によっては対応できない場合がございますので、都度お問い合わせください。16

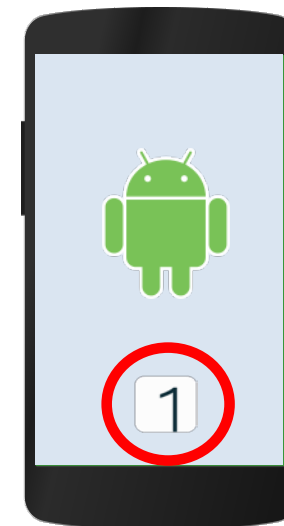
端末にデータを残さない

デバイス単位での認証

ブックマークを最大10個 指定可能

セキュアブラウザをリモートワイプ

- 有効期限設定で一時的な利用
- 未読チェック機能 (IMAP機能利用)
- デバイス認証
- 起動時のパスワード入力(touch ID)強制

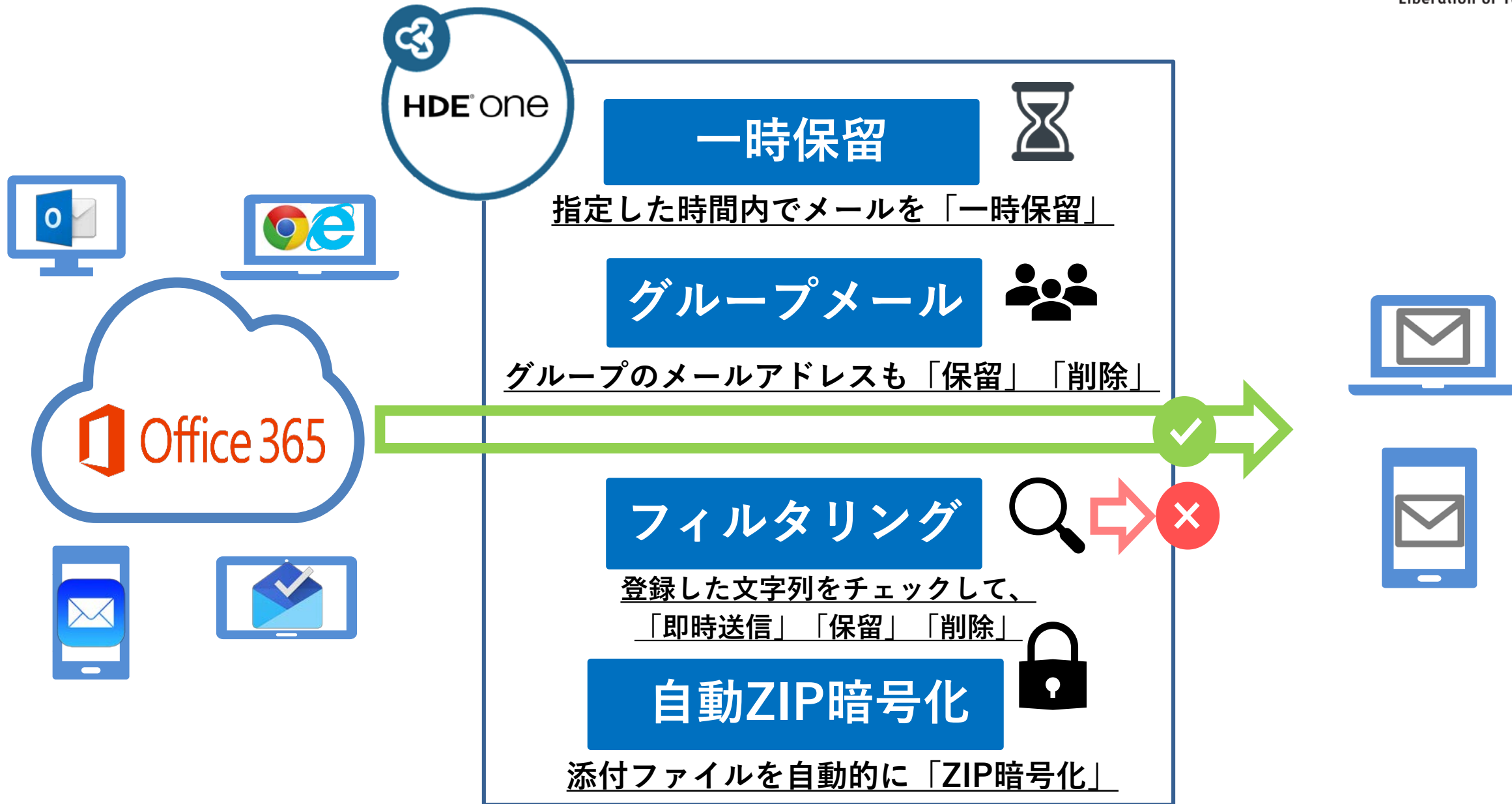


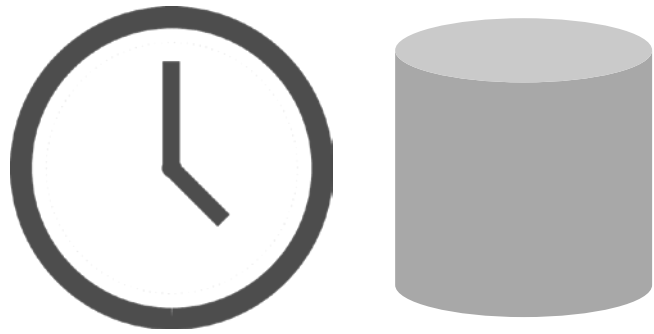
スマートデバイス版



PC版







永年・容量無制限



退職者メールボックス無料・
自動で退職者メールボックスを保持



管理者毎の検索権限を
設定可能

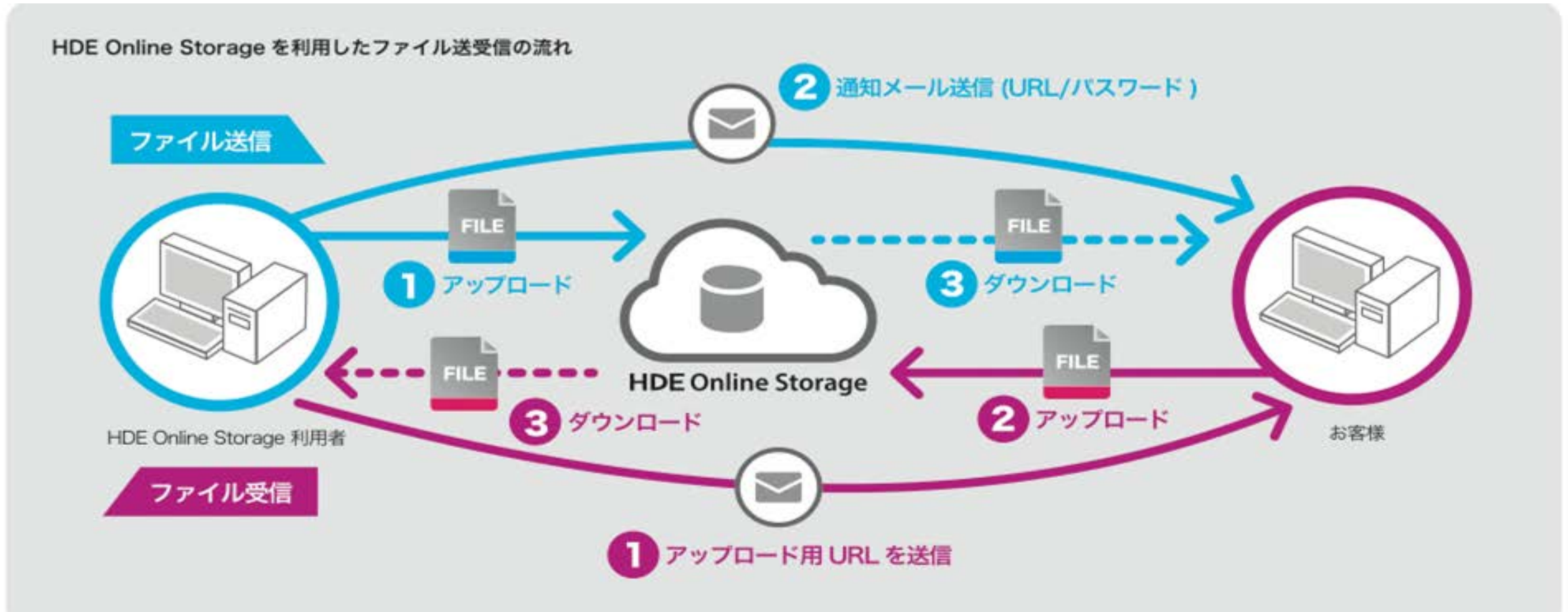


アーカイブ画面の
アクセス・操作ログ

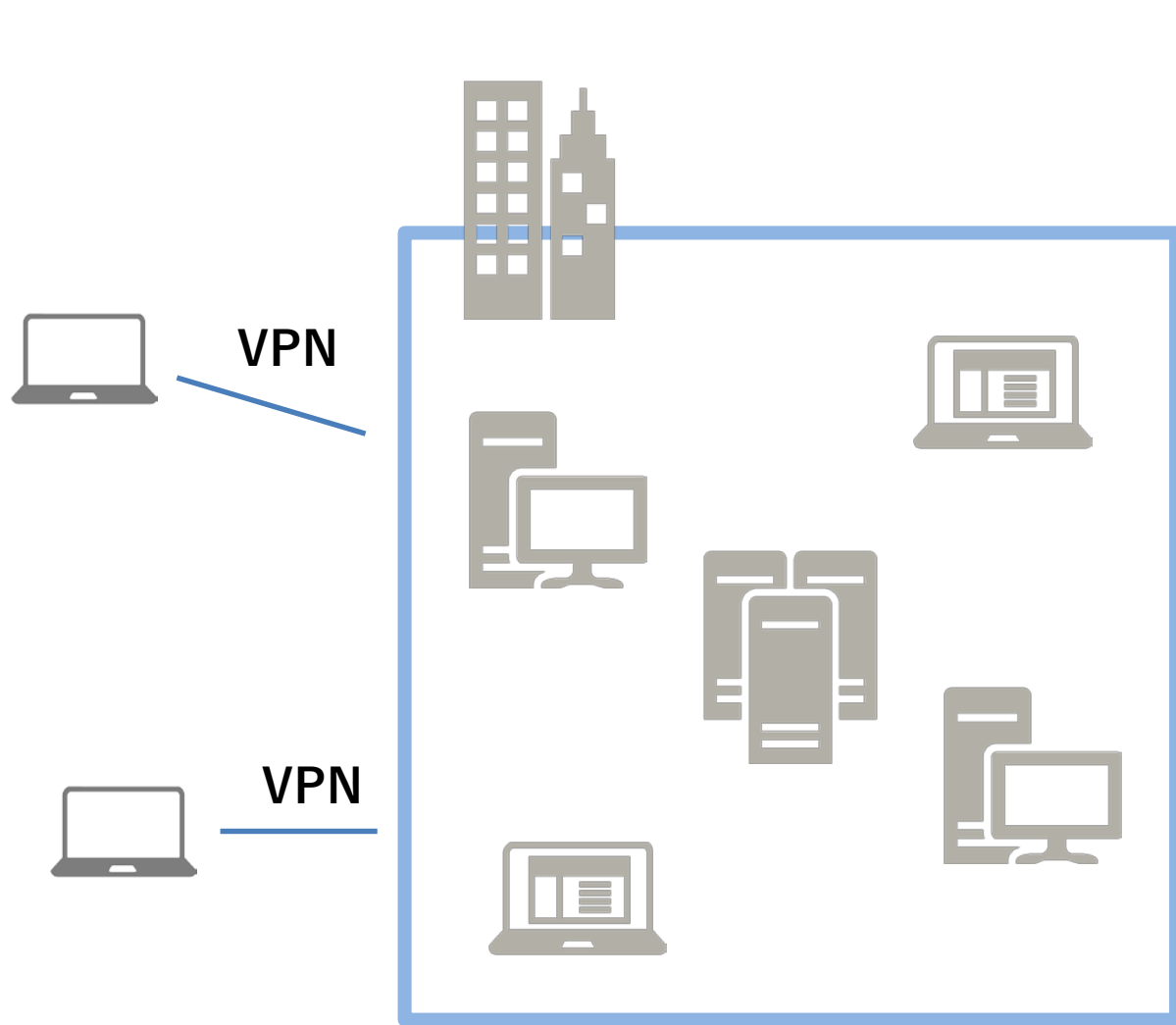
●大容量ファイル転送（オプション）とは

- 最大5つのファイル / 合計2GBまで送受信が可能
- 通信経路はSSL暗号化しているので安心
- 全ファイルspam、virusスキャンを実施

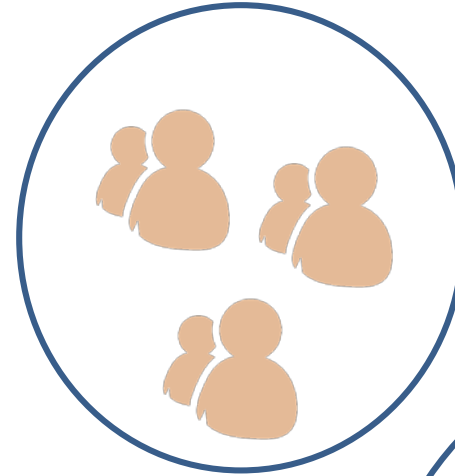
- パスワードポリシー設定も可能
- 管理者は全ユーザーのファイルを閲覧可能(45日間)
- 1回のアップロード毎に100回のダウンロードが可能



**HDEは多くの課題を
抱えていました**



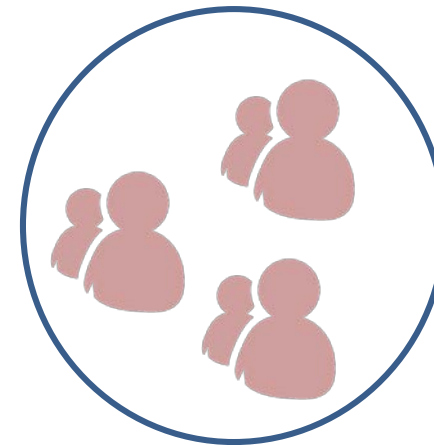
営業



開発



総務・人事



①インフラの調達、維持、運用

メールサーバ容量逼迫。かろうじてバックアップはとっている。
少数のシステム管理者。他の業務と兼務をしながら安定稼働・定期メンテナンス。

②営業活動の拡大

活動範囲も限定的。長時間労働もあり、せっかく採用しても、営業の離職率が高い。

③迅速なコミュニケーション

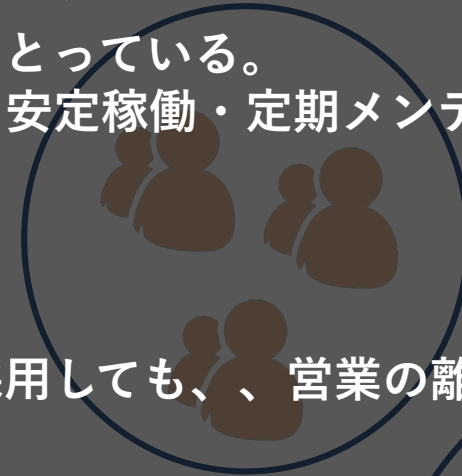
とにかく連絡は社内・社外共にメール、複数人との打ち合わせの為に帰社。
VPN PCを立ち上げないとメールの確認ができない。。

④多様な働き方への対応

女性社員の産休、育児をきっかけとした退職。。

総務・人事

開発



●課題解決のためにクラウドサービスを積極利用

メール



ファイルサーバ



顧客DB



SNS



SFA



Web会議



Webセミナー



名刺管理



マーケティング



サポート



リサーチ



タスク管理



BPM



勤怠管理



Know who



予実管理



チャット





- Summary -

》Office 365を導入

ワークスタイルを変革するための取り組みとして
Office 365を導入

》HDE Oneを採用

Office 365の標準搭載だけではカバーしきれない
セキュリティの不安を解消するためにHDE Oneを導入

》導入の効果

手間と運用の負荷がかからずOffice 365の
セキュリティ対策を強化できた。HDEの的確な
アドバイスがとても助かっている

1

標準機能では対応できないセキュリティ対策を HDE Oneで実現

▶HDE Oneの利用状況について教えてください。

Office 365と同時に、HDE Oneの利用を開始しました。現在利用している機能(サービス)は、次の通りです。

■メッセージングセキュリティ

メールの誤送信対策として、送信の「一時保留機能(5分)」と「添付ファイルの自動暗号化機能」を利用しています。また、情報漏えいやトラブル発生時にメールの内容の確認や追跡などができるよう「アーカイブ機能」も利用しています。



財務本部 情報システム部
部長 吉橋 高行氏

■アクセスセキュリティ

社外におけるOffice 365の利用を制限し、会社支給の許可されたノートPCやスマートフォン端末 (iPhone) からしかOffice 365を利用できないようにしています。また、社内で運用するAD (Active Directory) サーバと利用者情報を同期させることで、シングルサインオン (SSO) 環境も実現しています。

■デバイスセキュリティ

営業担当者を中心に支給しているスマートフォン端末に、HDEの「セキュアブラウザ」を導入し、メッセージや添付ファイルなどの閲覧はできるものの、ファイルを端末にダウンロードすることはできないようにしています。

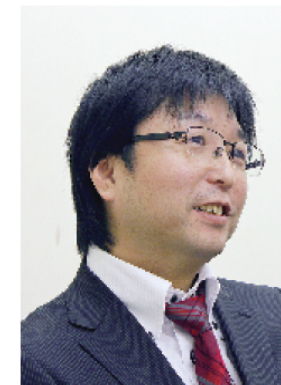
2

手間と負荷をかけず、 Office 365環境のセキュリティ対策を強化

▶ HDE Oneの導入効果について教えてください。


手間と運用の負荷がかからず、Office 365環境のセキュリティ対策を強化できたことが最大の導入効果だと捉えています。

また、HDE Oneだけに限らないのかもしれませんが、サポートに関してHDEはOffice 365に関する知識やノウハウが豊富なので、当社の環境については詳しくないはずなのににもかかわらず、的確なアドバイスやサポートしてもらえたのがとても助かったと同時に、興味深い感覚でした。



財務本部 情報システム部
課長 高橋 一仁氏

3

- ① ワークスタイル変革の為に  Office 365 を導入
- ② 標準機能では対応できないセキュリティ対策を **HDE® one** で実現
- ③ 手間と負荷をかけずに実現

 Office 365

社内グループウェアを統一
社内外で効率的な業務遂行が実現

情報漏洩、不正アクセス対策を実現
運用の手間と負荷を削減

HDE® one

某製造業 様

2,400ID

検討の
きっかけ

- 社外ネットワークからも **会社が管理している端末からのみアクセスできる**ように制限を加えたかった。
- **幅広いクラウドサービス**に対応しているサービスが良かった。
- 開発ベンダーから直接サポートを受けながら、さらに **運用負荷を極力低減**したかった。

HDE One

- アクセス制御機能（IPアドレス制御/デバイス証明書）
- シングルサインオン機能(SAML2.0対応サービス)
- 運用サポート及び“設定代行”サービス

導入
効果

- シャドーITになりがちなスマートデバイスをデバイス証明書を利用する事で厳密に制限できるようになった。
- シングルサインオン連携により、ID管理の煩雑さから解放された
- HDEのサポート(設定代行)により運用負荷がかからず、属人化しないように進める事ができた。

あなたが
変われば、
世界も変わる。

1. 豊富な導入実績

HDE
Liberation of Technology

2. セキュリティ対策をALL IN ONEで提供

HDE® one
セキュリティで、日本企業を強くする。
hde.com

3. 手厚いサポート体制とコストメリット

設定代行・英語対応

平日10:00～18:00（障害対応は24時間365日対応）
専任サポート担当、お問合せ窓口設置（電話、メール）



よくある設定代行

- ✓ 入退職に伴うユーザの追加・削除
- ✓ 組織変更に伴うポリシー変更
- ✓ 誤送信対策のフィルター作成・変更
- ✓ アクセスセキュリティのポリシー作成・変更

具体的な内容でなくともご相談下さい。



お客様








このセキュリティポリシーを、
設定に反映させるにはどうしたら...









HDE

セキュリティポリシーのイメージを頂ければ、
具体的な設定に落とし込み、ご提案・設定作業を実施します

Suite提供プラン

		HDE One Standard	HDE One Business
定価(単位：ユーザ)		6,000円/年	12,000円/年
特徴		証明書を利用しない企業様向けの リーズナブルプラン	一人で複数デバイスを利用される企業様向けの 安心プラン
セキュリティ メッセー ジ ン グ	一時保留、フィルタリング、ZIP暗号化		
	メールアーカイブ		
	大容量ファイル転送		
セキュリティ ア ク セ ス	アクセスコントロール		
	シングルサインオン		
	ADとのID/パスワード連携		
デバイス イ セ キ ュ リ テ	セキュアブラウザ		
	デバイス証明書	-	 1アカウント 5デバイス分
備考		-	全ユーザー 同一プラン必須

機能別提供プラン

		HDE One
定価(単位：ユーザ)		オープン
プランの特徴		必要な機能が限られている企業様向けの ミニマムプラン
セキュリティ メ ッ セ ー ジ ン グ	一時保留、フィルタリング、ZIP暗号化	 個別提供可
	メールアーカイブ	 個別提供可
	大容量ファイル転送	 個別提供可
セキュリティ ア ク セ ス	アクセスコントロール	 個別提供可
	シングルサインオン	
	ADとのID/パスワード連携	
デバイス イ セ キ ュ リ テ	セキュアブラウザ	 個別提供可
	デバイス証明書	 個別提供可 ※10デバイス単位
備考		-

あなたが
変われば、
世界も変わる。

HDE
Liberation of Technology

HDE[®] one
クラウドセキュリティで、日本企業を強くする。
hde.co.jp

株式会社HDE

クラウドセールス & マーケティングディビジョン

パートナーセールス アカウントマネージャー

西塔 高史

Email : takashi.saitoh@hde.co.jp