

多様な働き方を実現するインフラ
どこでもデスクトップ



目次

1. 会社の紹介
2. 皆様への提案
3. 在宅コールセンターの課題
4. どこでもデスクトップの紹介
5. システム構成の一例
6. 料金プラン
7. 導入事例

会社概要

社名

- ・ドコデモ株式会社 (Docodemo ,inc.)

代表者

- ・柘植 信英 (Nobuhide Tsuge)

設立

- ・2017年4月4日

資本金

- ・71,200,000円

所在地

- ・東京都豊島区南池袋3-18-42 ハトヤビル 401

事業内容

- ・クラウド系仮想デスクトップソリューションの開発及び販売

URL

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



自己紹介



柘植信英

代表取締役

実家は400年程度続くお寺。大学院時代は先進国の問題を研究テーマとし、その傍らITベンチャーでインターンとして活動。大学院修士取得後、地域間の就労格差をなくす為にインターンメンバーと現在の事業を起ち上げ。現在は、ビジネスサイドのフロント及び外部交渉に従事している。

ミッション

個人の生産性の最大化

人々の選択肢を増やし、働きやすく、
個人がよりパフォーマンスを発揮できる社会の実現を目指す

productivity

A person is seen from behind, carrying a child on their shoulders. They are standing on a sandy beach with waves in the background. The scene is illuminated by a bright, low sun, creating a warm, golden glow. The person's arms are outstretched, and the child's arms are also outstretched, mirroring the person's pose. The overall mood is peaceful and joyful.

働くインフラを
作る

どこでもデスクトップとは

仮想デスクトップ
(VDI) × 在宅ワーク

多様な働き方のインフラを目指す！



どこでもデスクトップ



どこでも
デスクトップ

クラウド上に仮想デスクトップを構築し、
瞬時に必要なとき、パソコンリソースを提供するサービスです

① 操作用PC
(個人PC等) を用意

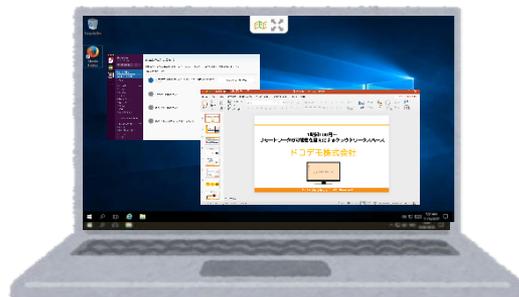


② ブラウザで
どこでもデスクトップ
にログイン



※ブラウザからログインして利用

③ クラウドのセキュア
PC環境で作業開始



※クラウド環境でWindows OSを利用
※アプリもクラウド環境にDLして利用可能

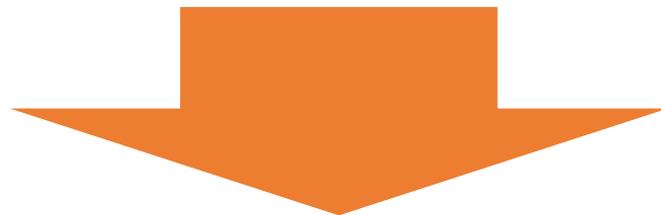
世間一般の在宅ワーカーのイメージ

企業勤めの正社員の方が
たまたま家で仕事をする



世間一般の在宅ワーカーのイメージ

企業勤めの正社員の方が
たまたま家で仕事をする



企業の通常業務を行う

コロナ後：テレワークの活用が増加

「在宅勤務」関連求人（仕事数）割合の増加率推移（2020/1/1～2020/5/5）

※2020年1月1日を1とした時の増加率



※出典：Indeed Japan 株式会社 2020/5/14 Press Release



朝刊・夕刊



ストーリー



Myニュース



日経会社情報



人事ウオッチ



日経ビジネス

お申し込み

ログイン

トップ 速報 マネー 経済・金融 政治 ビジネス マーケット テクノロジー 国際 オピニオン スポーツ 社会・暮らし 地域 文化 ライフ

記事・株価を検索

ヤフー、副業人材100人採用の真意 雇用は脱オフィス

日経ビジネス

+ フォローする

2021年1月8日 2:00



保存



マンション売却は、定額手数料で賢く売却
あなたのマンション、
今いくら？
無料売却査定 >

日経ID会員なら Amazonギフト券3万円分プレゼント

マンションマーケット 東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県
(一部の市区町村は対象外)

速報 >

12:00 女性医師の絵本、被災地励ます 遺品の原

コロナ後：従業員share

コロナ感染拡大で本格化する「従業員シェア」 仕事・労働者のシェアが当たり前の社会になる？

2020/12/10(木) 7:05 配信 7



THE PAGE

新型コロナウイルスの感染再拡大を受けて、人手不足の業界が、人手が余剰となっている業界から出向者を受け入れる、いわゆる「従業員シェア」が活発になっています。みずほ銀行のように週休4日の制度を導入するなど、数が減った仕事を皆でシェアする、事実上のワークシェアリングに踏み切る企業も出てきました。今後は、仕事や労働者を社会全体でシェアする動きがさらに拡大する可能性があります。



家電量販店のノジマは、コロナ危機で大量の従業員が余剰となっている全日本空輸（ANA）や日本航空（JAL）、東横インなどから600人の従業員を受け入れると報道されています。賃金はノジマ側が支払いますが、足りない分については、出向者を出す企



管理部長候補（リモート勤…
データ分析に関わるIT業界…

東京

検索する



経理（リーダー候補）/完全…
大手広告会社グループ企業…

東京

検索する



経理【東証一部上場子会社…
大手グループ会社より経理…

東京

検索する



税務スタッフ/税理士※リモ…
【取田橋駅近】会計・税務…

東京

検索する



経営管理本部長 ※在宅勤務…
＜～1200万円まで＞スキ…

コロナにより：フルリモートワークの大衆化

CrowdWorks

📍 オススメの仕事 🔍 仕事を探す 👤 クラウドワーカーを探す

🛡️ はじめての方へ

🏢 法人の方へ [ログイン](#)

ビジネスサポート (経験不問)

インタビュー

ミステリーショッパー・覆面調査

お問い合わせ対応

メール対応

電話サポート

伝票の仕分け

名刺整理

記帳代行

秘書代行

絞り込み

依頼形式▼

プロジェクト (固定報酬制)

🏆 認定クライアント

人のサポートが好きな方！【未経験OK◎バックオフィス スペシャリスト募集！！採用・経理業務など】子育て中の方・海...

📁 経理・会計・事務

はじめまして。「Google Partner」認定正規代理店 株式会社メディアファーストです。弊社は広告代理店事業をメインに、WEBマーケティング事業を多岐に渡り展開しています。Google広告の正規代理店「Google...

 (株) メディアファースト

固定報酬制

12円

契約数 **1** 人
(募集人数 1人)

あと **11** 日
(1月25日まで)

掲載日：2021年01月11日

👉 気になる

小規模コールセンター立ち上げの補助業務

📁 経理・会計・事務

年明けから小規模コールセンターを立ち上げたく、補助業務をお願いできる方を募集します。●条件・日中連絡が取りやすい方・在宅ワーカーの方・コールセンターの働いたことがある方・または在宅でのコール...

固定報酬制

10,000円 ~
50,000円

契約数 **1** 人
(募集人数 1人)

あと **8** 日
(1月22日まで)

どんな仕事も、
簡単ネット発注。



メールアドレスを入力する

会員登録する (無料)

×

労働力不足を改善するために働き方の多様化が進みました



副業



正社員



フリーランス
業務委託

どこでもデスクトップは 副業やフルリモートワーカーのためのツールです



副業



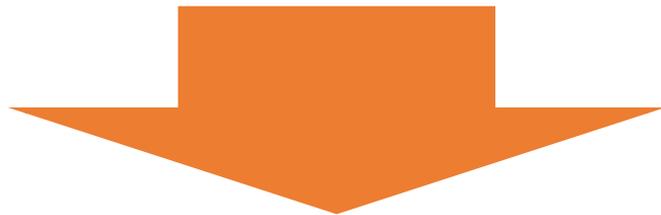
正社員



フリーランス
業務委託

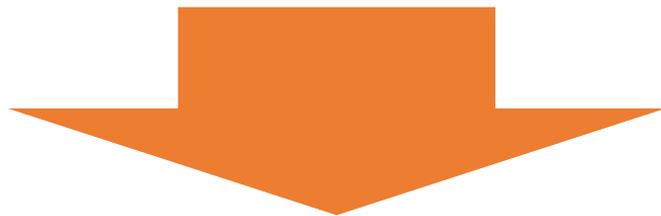
ドコデモが考えている在宅ワーカーのイメージ

1. クラウドワーカー
2. アポインターや記帳代行など雑務
3. 副業・フリーランス



ドコデモが考えている在宅ワーカーのイメージ

1. クラウドワーカー
2. アポインターや記帳代行など雑務
3. 副業・フリーランス



雇用人数は多いが

労働時間が固定されておらずセキュリティ対策
などで最適なツールがない

提案内容～在宅コールセンターへの活用～

在宅コールセンターを
ドコデモを使って効率化
していきませんか？

在宅コールセンター
実現するソリューション



在宅コールセンターと普及とメリット



人手不足解消

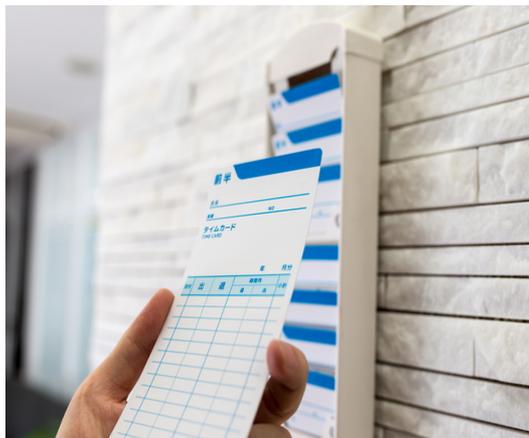


設備費用の
削減



BCP対策

在宅コールセンターと普及が進まぬ課題



労務管理



コミュニケーション
不足



セキュリティ
リスク

在宅コールセンターと普及が進まぬ課題



労務管理



コミュニケーション
不足



セキュリティ
リスク

特にコールシェアの普及に伴い

- ① 労働管理がブラックボックス
- ② セキュリティ管理が困難
- ③ 在宅ワーカーの労働時間が不安定
- ④ PCやソフトウェアの貸与により運用管理にコストがかかっている。

それにより

- ① 自宅にあるPCで作業をしてもらっている
- ② 必要以上にPCを用意する必要がある
- ③ セキュリティはNDAのみで対応

課題を解決するために・・・

アプリケーションの制限が少なく**ブラウザ**で
使える**どこでもデスクトップ**の登場です

こんな課題ありませんか??

①リモートワークを実施するけど
人材管理や労務管理どうしよう??

②リモートワーク時の
業務ソフトの運用・管理の問題がある。

③リモートワークを実施するけど
PCの持ち出し、情報漏洩どうしよう??

どこでもデスクトップ導入前と後

導入前～面倒なPC設定～



導入後～3分で終わるPC設定～



**すべて簡単
WEBで完結！！**

どこでもデスクトップのバリュー

課題カテゴリ

課題の概要

労務管理面

- ・ 働くログを見ることで働きすぎを監視可能

PCの設定コスト面

- ・ デスクトップテンプレート作成・複製するだけで、複数名用のPC設定が瞬時に可能

情報漏洩 セキュリティ面

- ・ 端末紛失による情報漏えい
- ・ 社内機密データの個人PCへの移管
- ・ ワンタイムパスワードによって不正アクセス防止

弊社製品の特長 1/3 : 働き方のログ取得

課題カテゴリ

労務管理面

PCの設定コスト面

情報漏洩
セキュリティ面

ソリューション

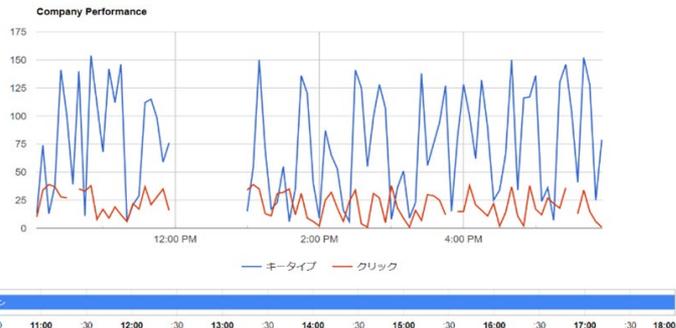
個人のプライバシーを
守りながら働くを見守れます。

労務統計

○リソース 電源

●ユーザー テスト太郎

ダウンロード



※ 管理コンソール画面

弊社製品の特長 2/3 : メンバー増強時即座に作業用PC用意

課題カテゴリ

労務管理面

PCの設定コスト面

情報漏洩
セキュリティ面

ソリューション

テンプレート作成/コピーで
瞬時に複数名分の画面作成が可能



※ 利用状況の管理画面

弊社製品の特長 3/3 : 容易な端末・ID管理

課題カテゴリ

労務管理面

PCの設定コスト面

情報漏洩
セキュリティ面

ソリューション

個人PCとの作業環境の完全分離。
情報漏洩・PC盗難時のリスクを回避。
ワンタイムパスワードによって不正アクセスも防ぎま
す



※ 利用時の画面。ローカル環境へのデータ移管は不可

強み：プロダクトのレベル

少ロット導入でもロウエンドDaaS
変わらない値段を実現
ハイエンドDaaSと変わらない高いUX



ハイエンドDaaS



ロウエンドDaaS

強み：プロダクトのレベル2

例として下記のような
テレカンツールやコールセンターソリューションはRDPベースのVDIでは利用はできません。PCoIPというVmwareの出している通信プロトコルではなければ安定して使えないのが常識でした。

BIZTEL



Webex Meetings



Microsoft Teams



利用可能 (PCoIP)



利用不可 (RDP活用)

強み：プロダクトのレベル3

しかし、
ドコデモはRDPプロトコルベースで安価ながら
自社開発により安定してカメラやマイクが利用できるようになりました。



Webex Meetings

BIZTEL



Microsoft Teams



どこでも
デスクトップ

利用可能（RDP活用）

強み：プロダクトのレベル4

それにより
これまでのVDIの常識を覆す使いやすさと高性能の
UXにより多様な業種に対応可能になりました。



主な活用シーンと競合

利用シーン

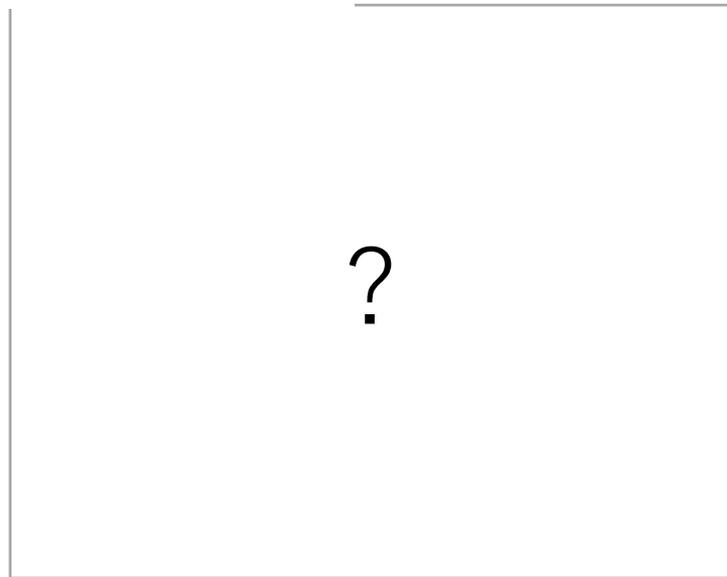
利用シーン		概要
正社員	営業	一般的な社内の人間の利用
	事務員	
業務委託	在宅ワーカー	企業の経理などのアウトソースを行っているフリーランス
	在宅コールセンター	アルバイトなどを活用して在宅コールセンター
	副業	社外の人間の雇用
	高度外部人材	

使われているソリューション



仮想デスクトップサービス

Windows Virtual Desktop



主な活用シーンと競合

利用シーン

正社員	営業
	事務員

概要

一般的な社内の人間の利用

使われているソリューション



業務委託	在宅ワーカー
	在宅コールセンター
	副業
	高度外部人材

企業の経理などのアウトソースを行っているフリーランス

アルバイトなどを活用して在宅コールセンター

社外の人間の雇用



システム基本使用料

※月額・時間制共通

※200時間の使用以降は時間制での課金となります。

プラン	用途	仮想PCスペック	仮想PC 保守費用	月額料金 ※～200時間利用/人	時間制料金
エントリー	軽いオフィス作業 (ワード・エクセルなど)	CPU : 2コア メモリ : 4GB	¥1200/台 (50Gまで) ※ストレージの増設可	～5名:10,000円/人 6～10名:8,000円/人 11名以上:6,400円/人 <small>(※管理者除)</small>	¥100/時間/人
スタンダード	少し重めの事務作業 (エクセルでのシミュレーション・マクロ等)	CPU : 4コア メモリ : 8GB		～5名:15,000円/人 6～10名:13,000円/人 11名以上:10,000円/人 <small>(※管理者除)</small>	¥150/時間/人
クリエイティブ	CG映像制作、CADなどの高付加の処理	CPU : 8コア メモリ : 32GB GPU T4 : 16GB		時間制利用のみのプラン	¥220/時間/人

オプション

固定IP システム連携費用: ¥1,000/月額/IP
カスタマイズされたテンプレート作成 ¥5000/月額
ストレージの増設: 30GB-500円/50GB-800円/100GB-1500円/200GB-3000円/400GB-6000円
VPN社内システム連携: 初期費用 - 10,000円より +月額サポート ¥20,000より *サポート内容によります)
システムコンサルテーション: 別紙参照

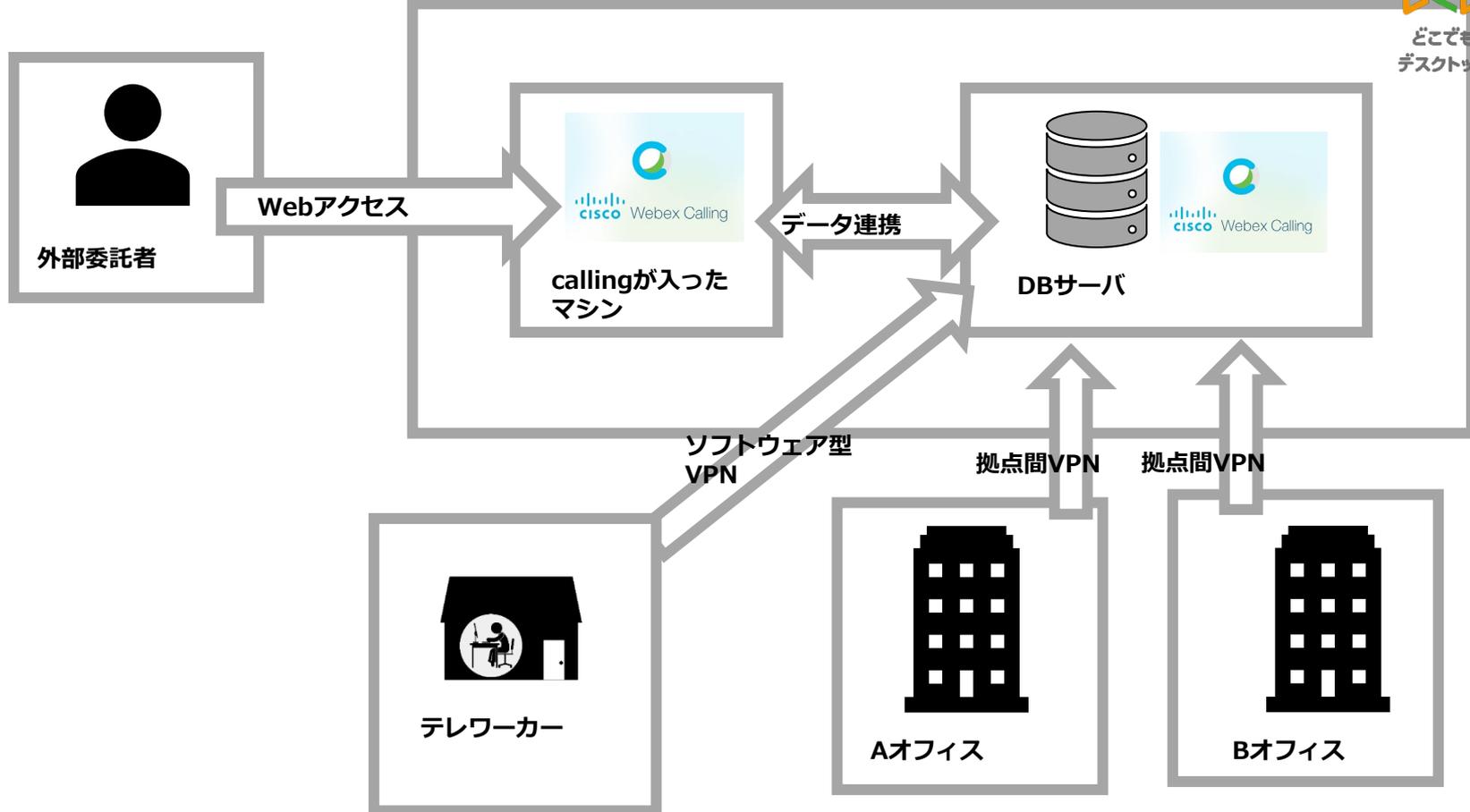
5月10日リリース新料金プラン

※月額・時間制共通

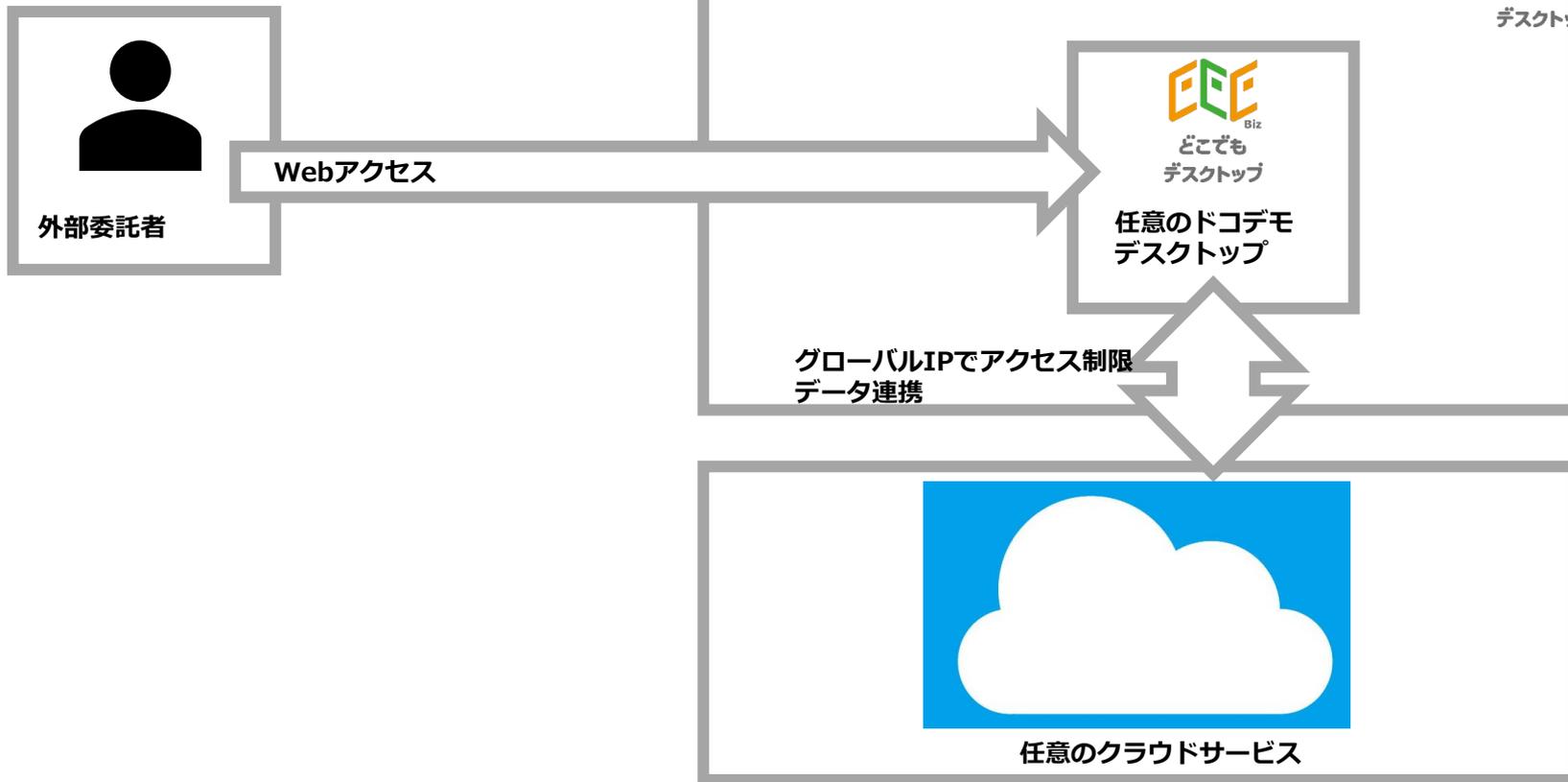
※200時間の使用以降は時間制での課金となります。

プラン	用途	仮想PCスペック	通 仮想PC 保守費用	月額料金 ※~200時間利用/人	時間制料金
エントリー	軽いオフィス作業 (ワード・エクセルなど)	CPU : 2コア メモリ : 4GB	無料 ※ストレージの増設別途費用	10万円~/1000時間 利用~ (※管理者除)	¥100/時間/超過分
スタンダード	少し重めの事務作業 (エクセルでのシミュレーション・マクロ等)	CPU : 4コア メモリ : 8GB		15万円~/1000時間 利用~ (※管理者除)	¥150/時間/超過分
クリエイティブ	CG映像制作、CADなどの高付加の処理	CPU : 8コア メモリ : 32GB GPU T4 : 16GB		時間制利用のみのプラン	¥220/時間/人
備考	1000時間毎の最低利用時間追加を頂けますとディスカウントがございます。				

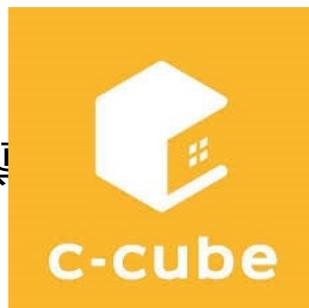
実際にあったシステム構成図イメージA 拠点間VPNと機関システムをドコデモ上で利用



ネットワーク図例よりイメージB_クラウドサービス活用



導入企業の一部



鈴 弥 洋 行



医療法人社団 福啓会

訪問診療部 東京訪問歯科センター

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-23-18 ワールドイーストビル8F

事業所番号 1331381268



HOWA
労務オフィス

MINAGINE

WORK | UP



どこでも
デスクトップ