

クラウドに新しい力をプラスする



Windows 365 Enterprise PoC 環境導入に関するご提案

Gold
Microsoft Partner

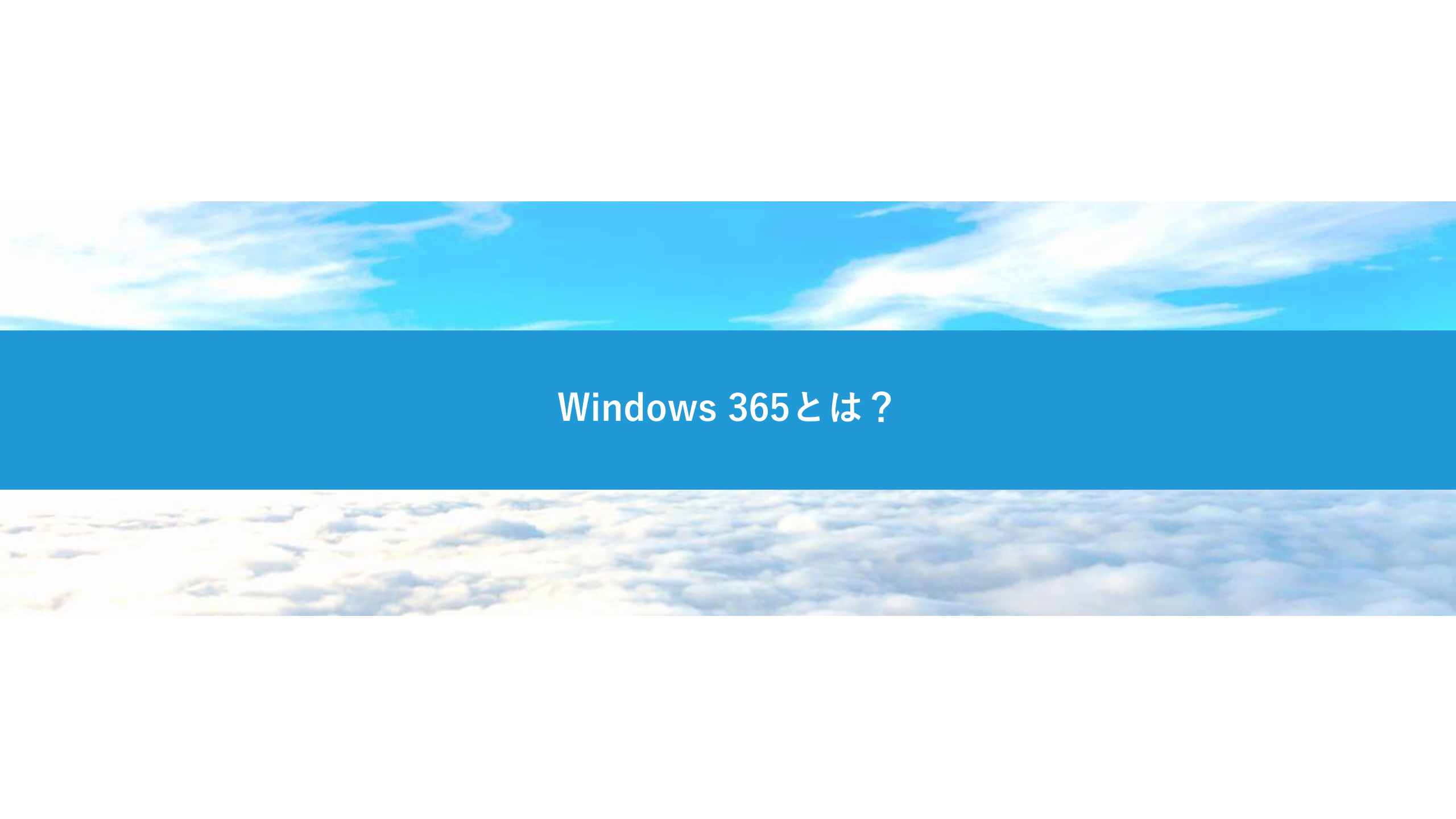


AZPower株式会社はマイクロソフトパートナープログラムのGold Partnerです。

ご注意



- ・ 本資料の仕様は、資料作成時点(2021年秋季)のものです。
- ・ クラウド サービスのため、仕様は予告なく変更されている場合がございますのでご注意ください。

The background of the slide is a horizontal split image. The top half shows a clear blue sky with wispy white clouds. The bottom half shows a dense layer of white, fluffy clouds, resembling a view from above a cloud deck. A solid blue horizontal band runs across the middle of the image, serving as a background for the title text.

Windows 365とは？

Windows 365とは？

月単位の価格設定の Windows の仮想マシンを
簡単・シンプルに展開・管理が可能

個人専用の仮想 PC

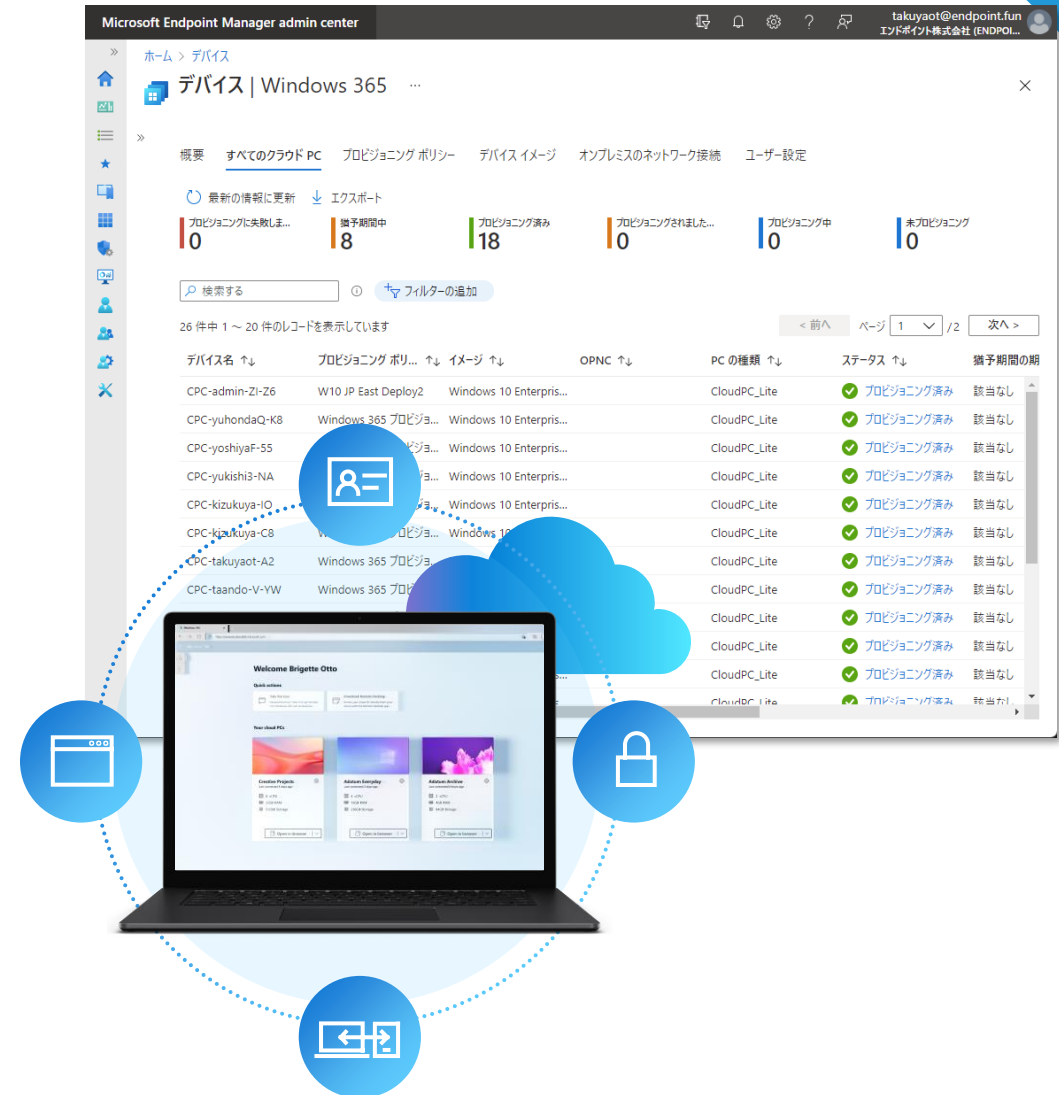
デバイスを問わず利用できるパーソナルな Windows
必要なときにどこからでもアクセスが可能

予測可能なコスト

ユーザーごとに予測可能な月単位の価格設定
必要に応じて追加や拡張が可能

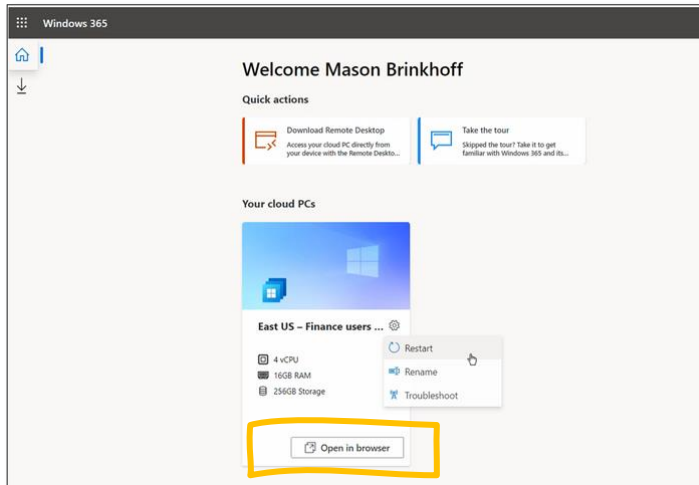
シンプルな展開・管理

初期設定さえすれば、ライセンスを割り当てることで自動展開
既存の環境を活用し、既存のデバイスと同様に一貫した設定



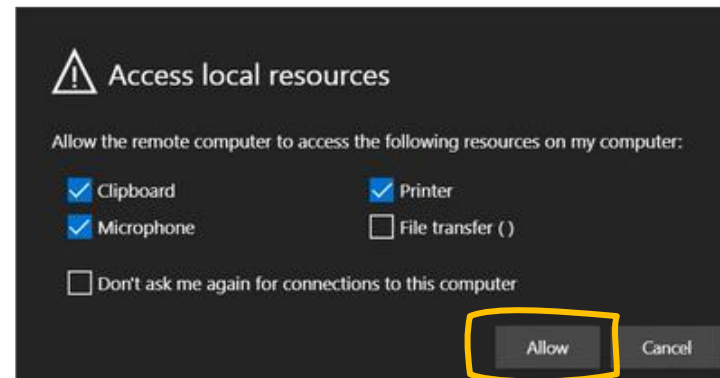
ご利用者から見たご利用イメージ

ブラウザーから接続する際のオペレーションのイメージ (リモートデスクトップクライアントでも接続可能)



① Windows 365 ポータルにアクセス

ユーザーがブラウザーでアクセスすると、
割り当てられてる Cloud PC が表示される
[Open browser] をクリック



② ローカルリソースの共有を選択

接続のタイミングでアクセス元デバイス
と
共有するデバイスを選択可能
※ 共有可能なデバイス等は次ページ参照

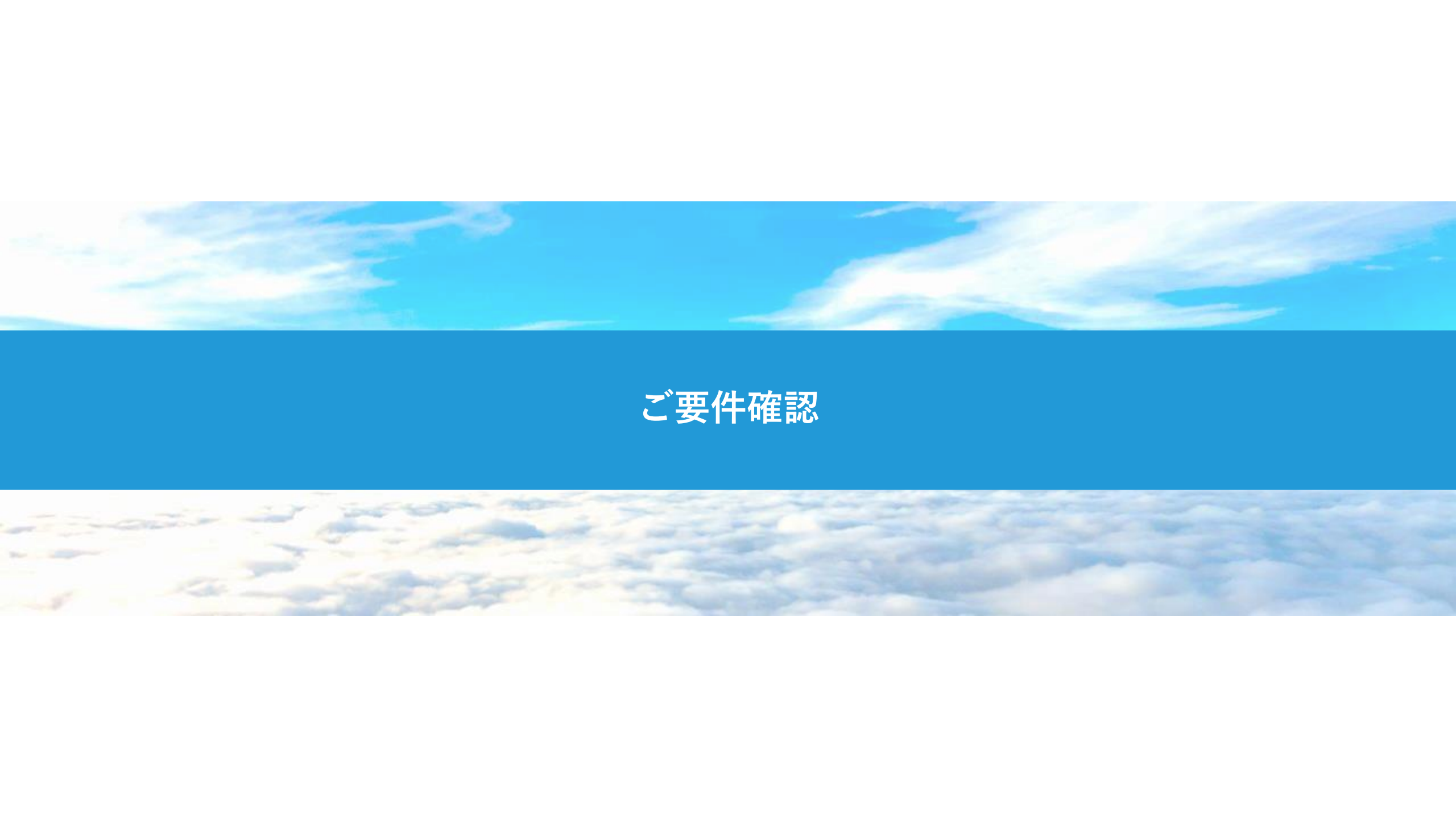


③ Cloud PC のデスクトップ操作

通常の Windows と同様に
クラウド上の Windows を利用
そのユーザー専用の仮想マシンとなる

参考：エンドポイントごとのデバイスのサポート

	Windows Desktop (MSRDC)	Microsoft Store client (URDC)	Android	iOS/iPadOS	macOS	Web Portal
キーボード	X	X	X	X	X	X
マウス	X	X	X	X	X	X
タッチ	X	X	X	X		X
ペン	X		X (as touch)	X (as touch)		
シリアル ポート	X					
USB	X					
Teams AV リダイレクション	X					
マルチメディア リダイレクション	Coming soon					
カメラ	X		X	X	X	
クリップボード	X	X	Text	Text, images	X	text
ローカル ドライブ /ストレージ	X		X	X	X	X
ロケーション	X					
マイク	X	X	Coming soon	X	X	In preview
プリンター	X				X (CUPS only)	PDF print
スキャナー	X					
スマート カード	X				X (Windows logon not supported)	
スピーカー	X	X	X	X	X	X



ご要件確認

ご要件の確認

本ご提案は以下の各種情報・資料に基づき作成しております。

- ・事前にご連絡いただきましたヒヤリングシートの内容
- ・2021/xx/xxお打ち合わせの内容

■ご提案の目的

- ・ W365 PoC環境構築

※ご注意！
案件毎に追加/修正願います。

■具体的要件

- ・ W365 PoC環境構築の構築
- ・ W365 PoC支援

※ご注意！
案件毎に追加/修正願います。

本提案について

■ 当社提案範囲

- ・ お客様要件に関して以下を実施
 - ① W365 PoC環境構築
 - ② W365 PoC 支援

※ご注意！
案件毎に追加/修正願います。

■ 作業対象外

- ・ Azureサービス外のサービス・ソフトウェアへの対応
- ・ 既知問題点の調査/対応
- ・ すべてのクライアント側対応
- ・ その他見積対象以外の項目

※ご注意！
案件毎に追加/修正願います。

Windows 365 Enterprise の前提条件

	Azure	有効な Azure サブスクリプション Windows 365 の各項目を付与するのに十分な権限
	Azure AD / Intune	有効な Intune および Azure AD テナントおよび Intune ハイブリッド Azure AD 参加
	ドメイン	コンピューターを AD ドメインに参加させる権限を持つユーザー アカウント
	ライセンスの要件	Windows E3 相当、Intune、Azure AD P1、Windows 365 のライセンス
	管理要件	Microsoft Endpoint Manager – Microsoft Intune
	ロールと ID の要件	管理者ロール : プロビジョニングするには、Intune 管理者が必要 ユーザー ID : ハイブリッド ID を使用して構成
	リージョン	米国東部、米国東部 2、米国西部 2、米国中南部、東南アジア、オーストラリア東部、北 ヨーロッパ、西ヨーロッパ、英国南部、カナダ中部、インド中部、東日本、フランス中部

利用可能な製品ライセンス SKU

以下のユーザーごと、月ごとのライセンスは、リリース時に利用できます。 さらに後で追加されます。

VM/OS DISK SIZE	シナリオの例	推奨のアプリ
1 vCPU/2 GB/64 GB	ファーストラインワーカー、コールセンター、教育/トレーニング/ CRMアクセス	Office Light (Webベース)、Microsoft Edge、OneDrive、軽量の基幹業務アプリ (例: コールセンターアプリケーション-Webアプリ)、Defenderサポート
2 vCPU/4 GB/256 GB 2 vCPU/4 GB/128 GB 2 vCPU/4 GB/64 GB	合併と買収、短期および季節限定、カスタマーサービス、持ち込みPC、在宅勤務	Microsoft 365アプリ、Microsoft Teams (オーディオのみ)、Outlook、Excel、PowerPoint、OneDrive、Adobe Reader、Edge、基幹業務アプリ、Defenderサポート
2 vCPU/8 GB/256 GB 2 vCPU/8 GB /128 GB	持ち込みPC、在宅勤務、市場調査員、政府、コンサルタント	Microsoft 365 Apps、Microsoft Teams、Outlook、Excel、Access、PowerPoint、OneDrive、Adobe Reader、Edge、基幹業務アプリ、Defenderサポート
4 vCPU/16 GB/512 GB 4 vCPU /16 GB /256 GB 4 vCPU /16 GB /128 GB	金融、政府、コンサルタント、ヘルスケアサービス、PCの持参、在宅勤務	Microsoft 365アプリ、Microsoft Teams、Outlook、Excel、Access、PowerPoint、Power BI、Dynamics 365、OneDrive、Adobe Reader、Edge、基幹業務アプリ、Defenderサポート
8 vCPU /32 GB /512 GB 8 vCPU /32 GB /256 GB 8 vCPU /32 GB /128 GB	ソフトウェア開発者、エンジニア、コンテンツクリエイター、設計およびエンジニアリングワークステーション	Microsoft 365アプリ、Microsoft Teams、Outlook、Access、OneDrive、Adobe Reader、Edge、Power BI、Visual Studio Code、基幹業務アプリ、Defenderサポート

Proof of Concept（概念実装）の必要性に関して

- クラウド製品はオンプレミス用の製品と異なり、以下の特徴から実装前の設計でお客様要望をすべて満たすことが困難なサービスです。期待した動作となるか？の確認のため、即本実装ではなく、少人数・小規模に絞ったProof of Concept（概念実証や前段階における検証の意。以下、PoCと表記）から展開を強く推奨いたします。

（クラウド製品の特徴）

- ①製品版のように定まった仕様ではなく、予告ない機能更新が頻繁にある
- ②多数の開発チームが各サービスを平行開発しているので全機能を深く正しく理解して組織への適応が困難
- PoCを実施することで、「期待した動作の確認」「安定性や使い勝手」を検証し、ご要望・ご期待される動作が技術的に実現可能かを計ることができます。また、ユーザや現場の人間に使用してもらうことでよりフィードバックを得ることも可能となります。
- PoCの計画は以下4項目を関係者間で合意することが欠かせません。
これらを最初に話し合うことで関係者間の認識のずれを抑え、PoC 実施期間中に注力すべきことが明確になります。

1.PoC 参加者の選定 2.PoC の目的 3.PoC の範囲 4.PoC の達成目標



ご提案 PoC 費用概算

概算： Windows 365 Enterprise 環境構築（PoC）

No.	作業項目	作業内容	納品物	初期費用 (税別)	月額費用 (税別)
1	Windows 365 Enterprise PoC環境構築基本プラン	・要件定義,パラメーター設計 ・Azure サブスクリプション開設 ・MEM 管理ポータルでのWindows 365 ライセンス割り当て ・カスタムイメージ作成 (OS日本語化、Office365デスクトップアプリ、Teamsデスクトップアプリインストール) ※上記以外のアプリケーションインストールは対象外です。 ・Cloud PC の展開 ・Windows 365 Enterprise PoC+（デバイスの自動登録）対応 ・基本動作テスト ・W365接続ガイド説明/管理者向けMEM 管理ポータル操作説明 ※管理者向け1時間 x 1回、リモート対応	・基本設計書 ・パラメータシート ・W365接続ガイド ・管理者向け簡易操作ガイド	¥800,000	-
2	ハイブリッドID環境構築	別途要件によりお見積りさせていただきます		別途お見積り	別途お見積り
3	オンプレミス環境との接続	別途要件によりお見積りさせていただきます		別途お見積り	別途お見積り
合計				¥800,000	-

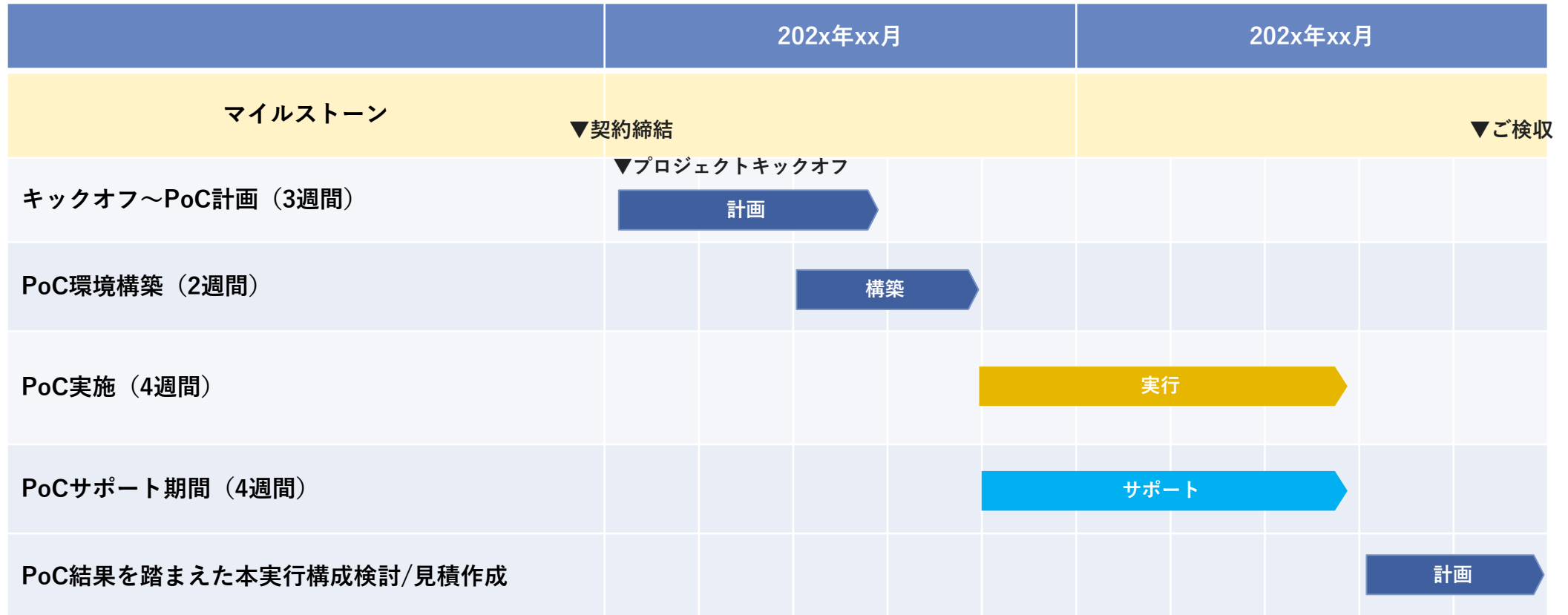
- ・ 上記サービスはすべてマイクロソフトクラウドサービスの仕様に準じます。
- ・ 上記費用にMicrosoft365ライセンスは含まれておりません。

概算お見積り 「PoC」の課題サポート

	作業内容	提供条件	価格（税抜）
ご支援	Windows 365 Enterpriseに関するPoCの課題解決に関してお客様のサポートを実施します。 ①PoCガイドライン資料のご提供 ②PoC期間中の課題に対してサポートさせていただきます。 ※マイクロソフトクラウドサービス以外は対象外となります。 ③課題解決に対してはマイクロソフトサポートを活用し、弊社がマイクロソフトとの窓口を実施し解決までサポートいたします。 ※製品仕様等により解決できない場合もございますので予めご了承ください。	①対応期間・時間 ・1か月間を想定しております。 ・合計16時間を想定しております。 ・平日9:00～18:00対応を想定しております。 ②ミーティング ・週1回1時間×4回のミーティングを想定しております。 ・ミーティングはビデオ会議を想定しております。 ※ミーティング時間は対応時間に含みます。 ③動作確認 動作確認はすべてお客様対応を想定しています。 ④技術情報 ご提供する技術情報はマイクロソフト社の公開情報に基づく内容となります。 ⑤その他 ご支援中の課題はすべて課題管理表で管理致します。 設計書・操作手順書等のドキュメント作成は含みません。 ⑥弊社でPoC環境を構築したお客様のみを対象としたサービスです。	¥300,000

- ・ 上記費用にMicrosoft365ライセンスは含まれておりません。
- ・ 上記費用にAzureのご利用料金は含まれておりません。

スケジュール（例）



前提条件 - 基本事項

全般

- プロジェクト開始後に、仕様・設計・作業内容・スケジュール等に本ご提案内容と著しい差異が生じた場合、再お見積りによるご契約とさせていただきます。
- ハードウェア・ソフトウェア等、貴社のご準備範囲につきましては、弊社指定期日までに準備・設置・設定を完了して頂けるものとします。
- 本お見積り費用には、サーバーの運用(Windows Update、ウィルス対策)に関する作業は含まれておりません。お客様側での実施となります。
- すべての端末作業は対象外とさせていただきます。
- 構築時に設定する設定値につきましては、ご指示・ご提供いただいた値以外は原則デフォルト値での設定を想定しております。
- 既存環境の設計資料のご提供をお願い致します。
- 議事録作成は対応不可となります。課題管理表ベースで確認させていただきます。
- 納品物は電子データでのみ納品とさせていただきます。
- お見積り有効期限につきましては2021年xx月xx日とさせていただきます。

作業場所・作業時間

- 本ご提案の作業は、原則として平日（土日・祝日・年末年始を除く）9時00分から18時00分までを前提とさせていただきます。
- 各種設計作業・資料作成・ツール類の開発等は弊社オフィス(神田)で実施させていただきます。
- 上記以外で、弊社の責に起因しない夜間・深夜作業、想定外の東京都以外の出張等が発生した場合は、発生した諸経費を実費にて追加ご請求させていただきます。

前提条件 - 対象外事項

下記の項目は今回のご提案に含まれません。ご希望の場合は協議の上、対応を検討させていただきます。

- 本書に定義した当社の作業範囲を超える作業
- 当社の責に抛らない作業遅延、スケジュール変更
- 弊社の設計・作業に起因しない問題へのトラブルシューティング
- 提出ドキュメントの貴社側精査やQ&A等の必要資料を、当社指定期日までにご承認・ご回答頂けない場合
- 製品仕様、環境条件、貴社ご都合に起因する仕様変更
- ハードウェア（サーバ・ネットワーク）の設置・撤去作業
- 製品仕様に関する基本機能の調査および技術資料のご提示
- デフォルトで確立されている機能等に関する設計全般
- パフォーマンスチューニング、性能・負荷試験作業
- Azureライセンスを除く、ソフトウェアライセンス等の手配
- お客様先での常駐体制によるプロジェクト実施
- すべての構築作業
- 既存環境からのデータ移行
- 既存クライアントに関わる作業

本書に記載がない事項につきましては別途協議させて頂くものとします。

クラウドに新しい力をプラスする



クラウドに、テクノロジーであたらしい力をプラスし、世界中のお客様のデジタル変革（デジタルテクノロジーによるビジネスイノベーション）を実現する。

弊社サービスに関するお問い合わせ・ご相談は下記メールまで

ap-sales@azpower.co.jp

AZPower株式会社

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-14-1 ヒューリック神田須田町ビル 2F