

～Microsoft Teams Rooms で実現するハイブリッドワーク～

【解説資料】ハイブリッドワーク



エクシオグループ株式会社

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3丁目29番20号
TEL : 03-5778-1111(代) www.exeo.co.jp

©2021EXEO Group, Inc. All Rights Reserved.

モダンワークスタイルの変化



- ・チームワーク志向とモバイル化が急速に進む

80% 業務時間のうちコラボレーションが占める割合¹

2 倍 5 年前に比べて増加したチームの数²

72% 2020 年までにリモート ワーカーに転向する従業員の割合³

56% リモートの参加者が 1 人以上いる会議の割合⁴

15% ビデオ設備が備わっている会議室の割合。
ビデオ会議が新しい常識に⁵



Microsoft Teams Rooms

• Teams 会議でスペースを刷新



使いやすい

小規模のハドル スペースから大規模の会議室まで、どこからでも一貫したユーザー エクスペリエンスを実現。シングル タッチで会議を開始できる



場所を問わない働き方

外出先からでも、直接会議に出席する場合でも、満足のいくコラボレーション エクスペリエンスで常に全員とつながり、高度なホワイトボード技術でアイデアを共有する



スペースを刷新

職場に適した信頼性の高い広範な専用オプションが選択できる柔軟性により、高品質なエクスペリエンスを満喫できる



大規模展開と管理が容易

Teams 管理センターまたは既存の Windows 管理ツールから簡単かつ拡張可能な方法で、会議室を展開、管理、保護する



多様なTeams対応デバイス



スペース



個人用ワークスペース



モバイル ワークスペース

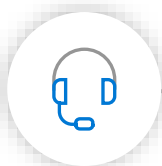


共用の共同作業スペース



さまざまな規模の
会議室

個人用デバイス



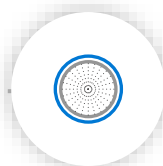
ヘッドセット



固定電話



携帯電話
ステーション



スピーカー パック



携帯電話

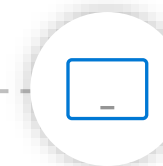
共有デバイス



会議室用電話



Microsoft Teams
Rooms



インタラクティブ
ホワイトボード

基盤



Microsoft Graph

Microsoft AI

Cortana



<https://youtu.be/Lwt2FfYrvJ0>

Microsoft Teams Rooms 導入メリット



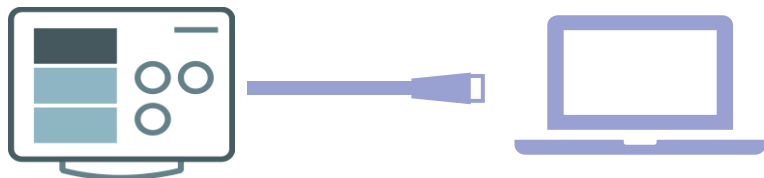
会議参加はワンタッチ



Teams Rooms のアカウントを招待して会議を設定。
時間になったら会議室に行き
ボタンを押すだけで会議を開始！

AV機器接続, PC立ち上げ, パスワード不要

PCからの画面共有も手軽

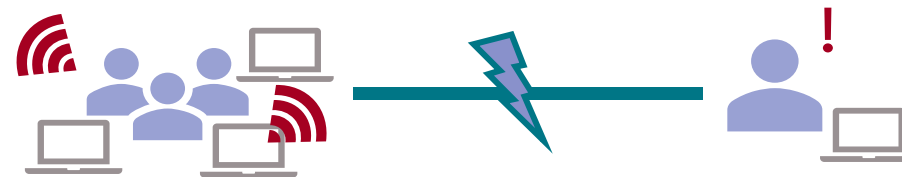


Teams Rooms に HDMI で PC を繋ぐだけで
Teams 会議に PC 画面を共有開始！

● **PC での Teams 起動, 操作不要**

©2021 EXEO Group, Inc. All Rights Reserved.

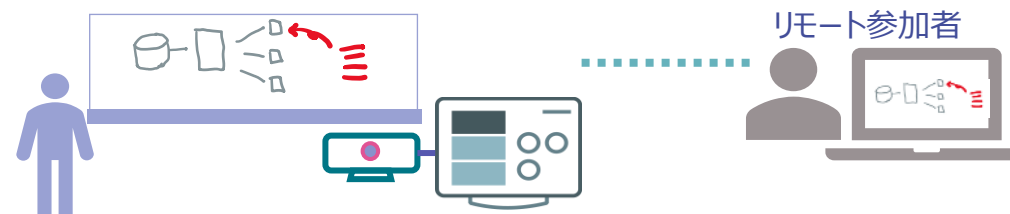
大人数での WEB 会議でのトラブル対策に



大人数が同じ部屋で WEB 会議に参加するとありがちな
ハウリングも その場での配線がいない Teams Rooms に
音声をもとめることで回避。会議参加をシンプルに

ハウリング対策, 帯域節約

既存のホワイトボードも有効活用



緊急対策会議など ホワイトボードへの手書きが多い場面でも付
属のカメラでホワイトボードを写して画面共有

既存リソースの有効活用, 会議の一体感

タッチ／インクを使用したMicrosoft Teams rooms

Microsoft Teams Rooms にタッチ／インクディスプレイを追加すると、複数のユーザーがあらゆる Microsoft Teams デバイス上から、Teams 会議でホワイトボードを共有して使うことができる。

同時に 2 つのことを実現

Microsoft
Teams Rooms



タッチ ディスプレイ

コミュニケーション



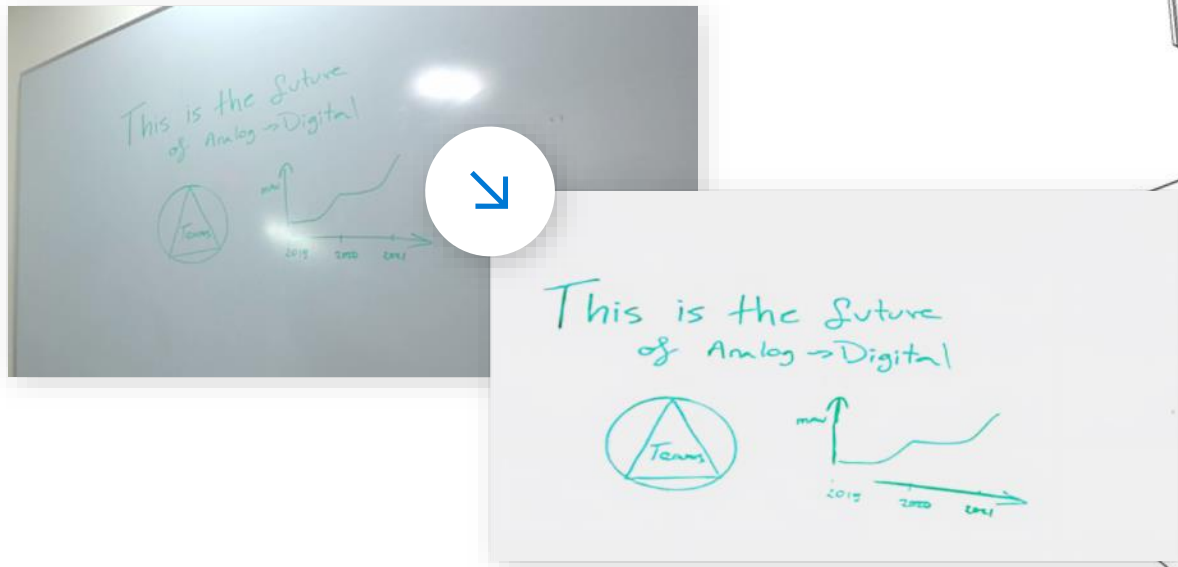
コラボレーション



コンテンツカメラとインテリジェント キャプチャ



Microsoft Teams Rooms にコンテンツ カメラを追加し、
拡張されたインテリジェントなホワイトボード ビューを
Microsoft Teams 会議内で共有。



デバイス管理



エコシステムを重視

よりスマートなデバイス エコシステム管理



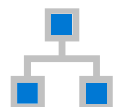
一貫性

デバイスの種類に関係なく統一されたエクスペリエンス



インサイトの提供

データを重視したインサイトとトラブルシューティング



完全性

既存の管理ポータルとの整合性



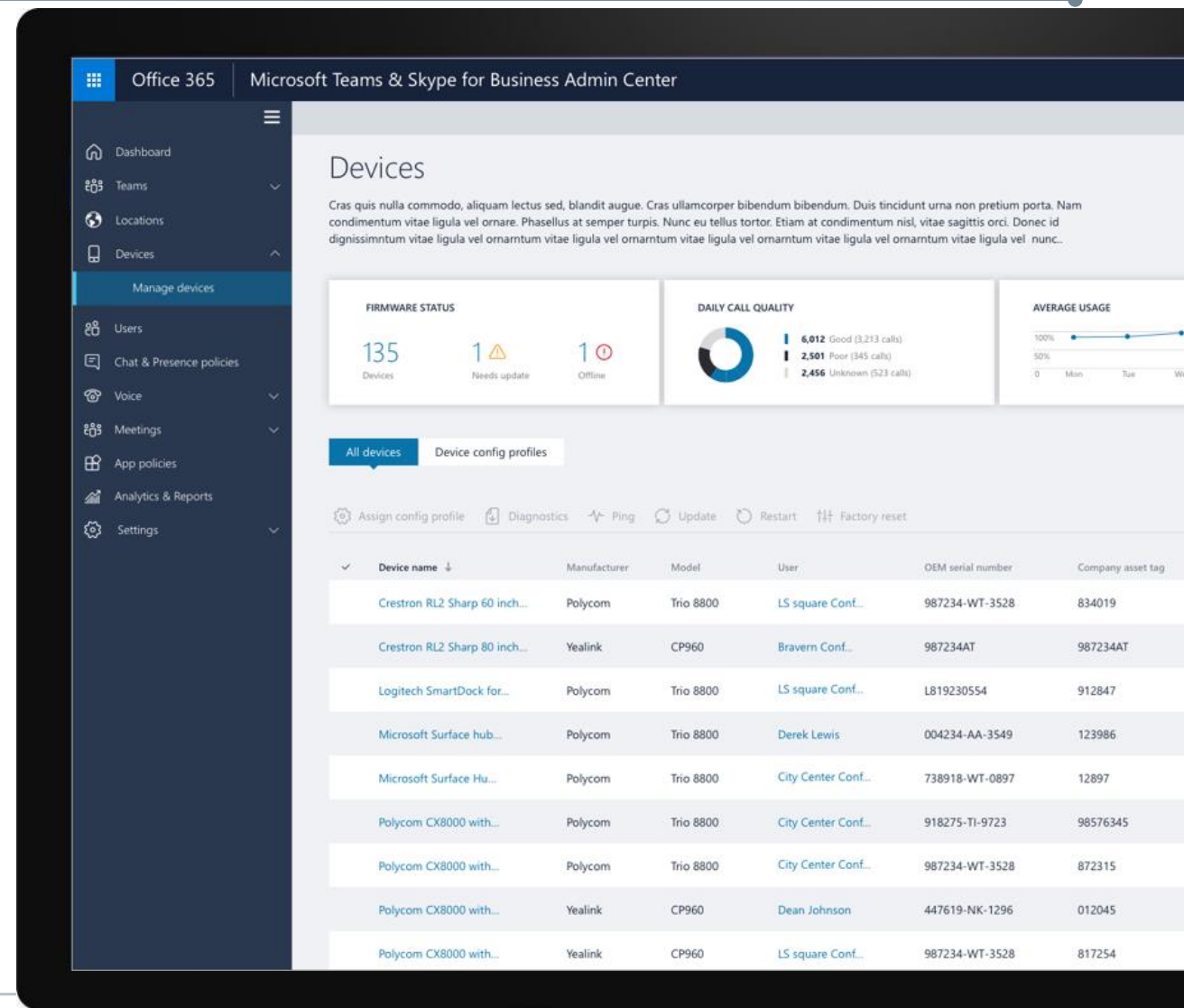
ポリシーとコンプライアンス

CA ポリシーとコンプライアンス ポリシーをサポート

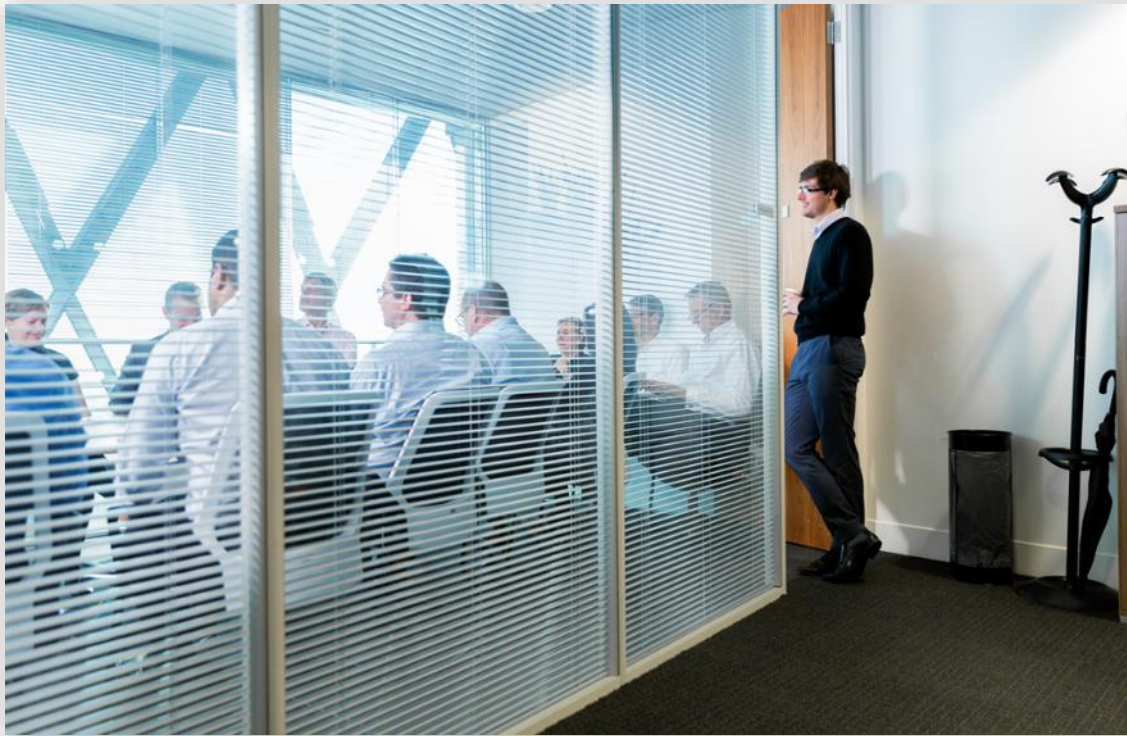


負担を軽減

Skype for Business ユーザーと Enterprise ユーザーの負担を軽減



さまざまな会議室





ハドル スペースから小規模の会議室



小規模から中規模の会議室



中規模から大規模の会議室

検討事項



カメラ



マイク配列



カメラの視野角



ケーブル管理



音響



照明



特大規模の会議室 (多目的ルーム)



エグゼクティブ用会議室

検討事項



カメラ



マイク配列



カメラの視野角



ケーブル管理



音響



照明

Teams Roomsのスペースから検討すること



サイズ



家具



資材

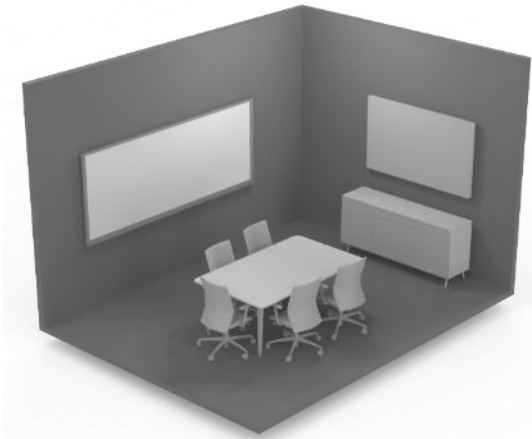


照明

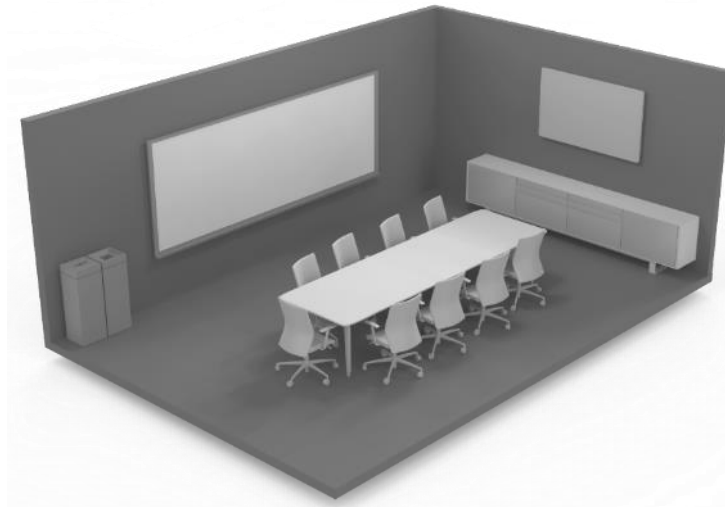


音声

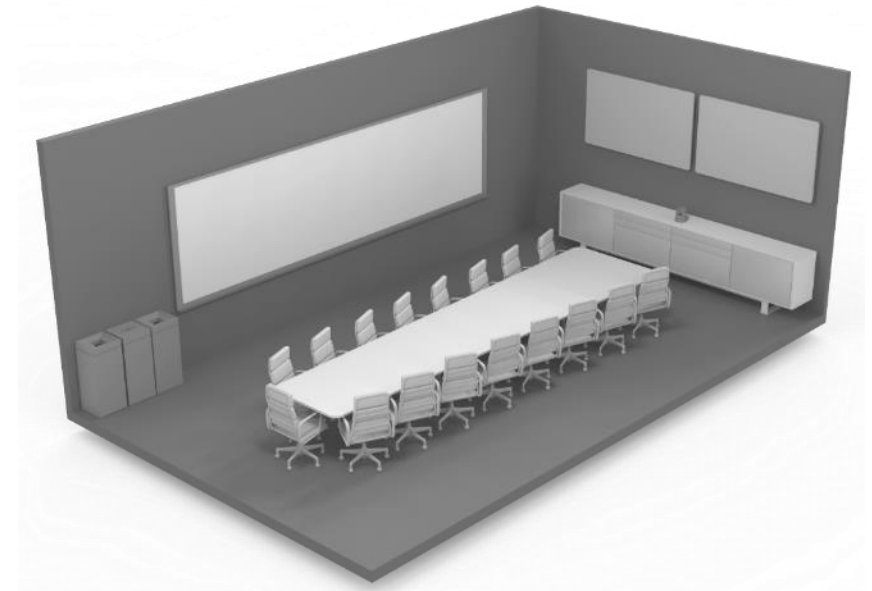
Teams Roomsはあらゆる会議室のニーズに対応



小規模
3 m x 4.5 m



中規模
4.5 m x 6 m



大規模
4.5 m x 8.5 m

音声
&ビデオ



どんな部屋のサイズにも会議用に最適化できる Microsoft Teams Rooms

Teams Roomsソリューションラインアップ



logitech



Lenovo



poly



Yealink



CRESTRON

ソリューションパッケージ



	フォーカスルーム (ハドルスペース)	小会議室	中会議室	オープン コラボレーションエリア
	 <p>人気急上昇</p>  <p>人数: ~2名</p>	  <p>人数: 5~7名</p>	  <p>人数: ~11名</p>	 
ロジクールパッケージ	 <p>Logicoool フォーカスルーム MeetUp オープン価格</p>	 <p>Logicoool TAP小会議室パッケージ TAP+MeetUp オープン価格</p>	 <p>Logicoool TAP中~大会議室パッケージ TAP+Rally Bar オープン価格</p>	 <p>Logicoool オープンコラボエリア TAP+Rally Bar Mini オープン価格</p>
レノボパッケージ	 <p>Lenovo フォーカスルーム Think Smart Cam & Bar 参考価格: ¥140,800 -</p>	 <p>Lenovo 小~中会議室 Think Smart Hub & Cam 参考価格: ¥273,000 -</p>	 <p>Lenovo 中~大会議室 Think Smart Hub & Cam & Bar XL 参考価格: ¥358,800 -</p>	 <p>既設AV システム + Lenovo オープンコラボエリア Think Smart Core + Controller + α 参考価格: ¥288,000 - + α</p>

4Kパネルで臨場感のある構成

幹部、中大会議室向けに、臨場感のある大型4Kパネルを2枚設置した、Teams会議システム

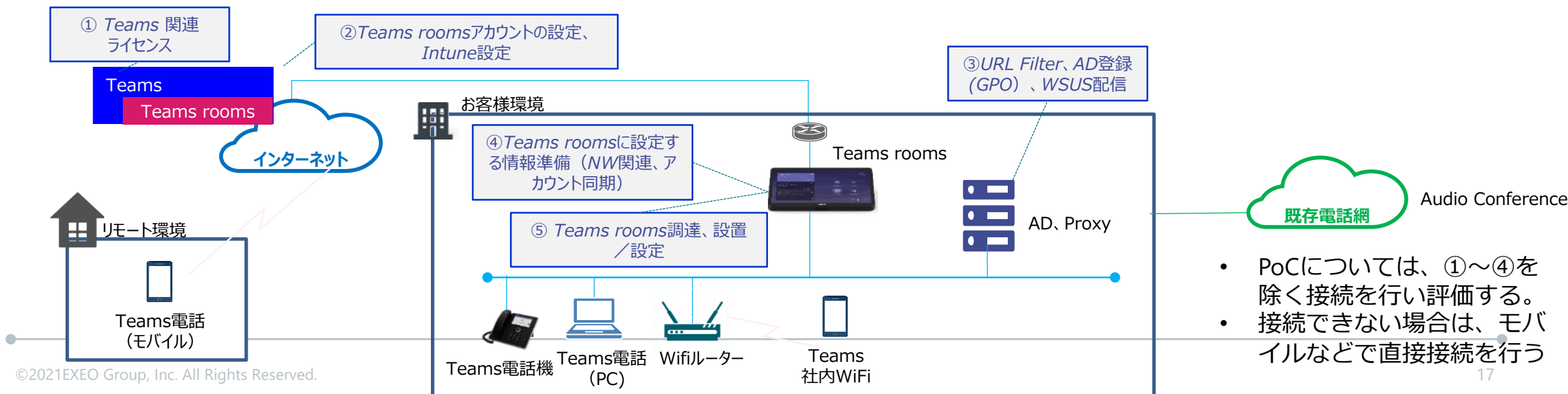


ブラビア サイズ

65型 x 2台	(W : 3.0m x H : 0.9m)
75型 x 2台	(W : 3.4m x H : 1.0m)
85型 x 2台	(W : 3.8m x H : 1.2m)

Teams Rooms構築のタスク

項目		内容（図中の項番）	お客様	EXEO	マイクロソフト
調達	ご提案	Teams roomsの初期提案	△	○	-
	要件定義	お見積のための、現状環境のヒアリングと要件定義	△	○	-
	お見積	お見積提出	△	○	-
導入	コンサル	PoCによる現状調査及び本格展開にむけた構成検討	△	○	-
	設計	Teams roomsのパラメータシート作成	△	○	-
	導入	①Teams関連ライセンスの追加	○	△	-
		②Teams roomsのアカウントの設定、Intune設定	○	△	-
		③URL Filter、AD登録（GPO）、WSUS	○	-	-
		④Teams roomsに設定する情報整備（NW関連、アカウント同期）	△	○	-
		⑤Teams rooms設置/設定	-	○	-
運用	運用・保守	運用・保守（保守マニュアルの作成）	-	○	○



- ・目的 : BCP対応、いつでも・どこでも、勤務先オフィスと変わらない最適なコミュニケーション基盤の早期準備
- ・ペルソナ : O365のライセンス有効活用による生産性向上に積極的なお客様

Teams Meeting ワークショップ



アセスメント

現状のコラボレーション環境の確認と評価



ワークショップ

Microsoft Teamsを活用した実践環境の実施



展開計画策定

実際にTeams使用の際のプラン策定

◆1回目

- ① コラボレーション改革の概況
- ② ヒアリング（現状のコラボレーション環境の確認と今後の展望）
- ③ 最新のTeams会議（Room Systemで最新機能体験）
- ④ 事例紹介(エクシオ)

◆2回目

★Room Systemワークショップ

- ① ヒアリング結果レビュー
- ② Room systemのお客様環境でのワークショップ(2W～)
- ③ 利用に関する勉強会

◆3回目


- ① 接続課題のヒアリング
※ネットワークなど
- ② Rooms systemの展開計画

	3項目	アウトプット
●アセスメント		
1	管理ポータルの利用状況によるヒアリングと要件定義	要件定義
●Room Systemワークショップ		
2	・Room systemワークショップ（2W～） ・利用方法の勉強会	利用手順書
●展開計画策定		
3-1	接続課題のヒアリング	ヒアリング結果
3-2	Rooms Systemのヒアリング	アンケート結果

費用については要相談

◆付帯事項

- ・利用する端末（PC）およびネットワーク環境はお客様にてご用意いただける想定です。
- ・Office365テナントは弊社にて用意するテナントを想定しております。
- ・お客様訪問日程については事前打ち合わせにてスケジュールさせて頂きます
- ・ワークショップは平日9:00-17:00間での対応を想定しております。
- ・ワークショップ開催場所は首都圏を想定しております。（地方の場合は 別途費用が必要となります。）
- ・ワークショップで利用するライセンスについては弊社にて準備させて頂きます



Engineering for Fusion

社会を繋ぐエンジニアリングをすべての未来へ

