

BOSE

PROFESSIONAL

導入事例 - ワークスペース | GRUPO PSA





5世代続く企業が選んだ現代の会議ソリューション

メキシコのハリスコに本社を置くGrupo PSA社は、テキーラの原料として知られるブルーアガベの栽培と、高品質な製品の生産・流通を手掛けています。同社の事業はブルーアガベを中心とし、メキシコ西部の生産プラントでの栽培プロセスから始まる垂直統合型ビジネスモデルで運営されています。

5世代以上にわたってアガベを栽培してきたGrupo PSAは、今や世界中に事業所や配送センターを持ち、オーガニックのアガベ甘味料を製造するAgave Sweetener Company、自社ブランドのテキーラや海外の顧客向けの高級蒸留酒を製造するLa Huaracha Casa Destiladora、そしてアガベ農場であるNaturagaveといった、3つの部門で事業を成功させています。

2020年の初期、Grupo PSAは、ラグジュアリーな都市、ザポバンに新社屋を建設しました。グアダラハラ都市部にあるこの社屋は、顧客を迎えたり会議や展示会などで国内外への出張の多い従業員にとっても理想的な場所です。

コロナ感染対策によるグループ会議や出張の制限をきっかけに、Grupo PSAは自社のスペースや、その遠隔コミュニケーションの対応力について再検討しました。この新たなニーズに対応し、世界の顧客やサプライヤー、協力企業と柔軟かつ円滑なやり取りをリアルタイムで可能にするには、会議室に完全統合型のコミュニケーションシステムが必要になりました。

最終的に、同社はデザイン・美しさ・機能性をすべて備え、コラボレーションやユニファイドコミュニケーションのベンチマークとなる会議室を構築すべく、クラス最高峰のソリューションへの投資を決定しました。

統合型コミュニケーションソリューションの構築

ハイブリッドな会議スペースを構築するためにまず必要なのは、最先端のAVソリューションで効率的かつ直感的なビデオ会議ができるシステムです。さらに家具まで厳選し、会議室全体の内観に溶け込むようシステムを導入。

空間デザインにおいても小さなディテールまでこだわり抜いて設計されています。会議室に入った途端に目を惹きつける大型のアクセントウォールは、粘土とヒキルパン農園で出るアガベの乾燥繊維・バガスで作られています。こうしたことから分かるように、Grupo PSAは原材料と持続可能性の両方に重点を置いており、コミュニケーションシステムにもこれと同じレベルが求められました。

システムのデザイン面では、ケーブルや機材が目立たず洗練されたソリューションで、スピーカーやカメラ、コントローラーはこの上質でモダンな空間に調和していなければなりません。また性能面では、高解像度でクリアな映像と、自然に聞き取りやすい音声、信号ロスがなく低遅延の堅牢なデータネットワーク、そしてこれらすべてを操作する使いやすいインターフェースが求められました。



BOSE PROFESSIONALのソリューションが卓越したオーディオ性能を提供

Grupo PSAは、2つのサプライヤーにプロジェクトを依頼しました。空間デザインは建築事務所・Estudio Ala Arquitectos、AVソリューションはAVテクノロジーインテグレーション企業・TomCatが直感的なコントロールと統合型コラボレーションツールを備えたソリューション開発を担当しました。

TomCatのチームは、プロジェクトの中でオーディオに主に重点を置き、その性能と洗練されたデザインから、Bose ProfessionalのDesignMaxスピーカーを選定しました。ブラックの天井埋め込み型スピーカーが、ダークカラーの壁や高い天井に溶け込むよう、目立たずに設置されています。音声信号は増幅にPowerShare PS602アンプ、コントロールにはControlSpace EX-440Cデジタルプロセッサが使用されています。

TomCatのオーディオ・ビデオ・コントロールスペシャリスト、フェルナンド・ロドリゲス氏は、Bose Professionalのソリューションにより、空間のデザインを損なわず、高品質なオーディオシステムを導入するというGrupo PSAの目標を達成できたことに満足しています。

ロドリゲス氏は次のように述べています。「DesignMaxスピーカーは、この会議室に理想的でした。その外観とスリムなデザインで目立たずに設置でき、素晴らしいオーディオ性能を提供してくれます」

さらにTomCatは、Shureのビームフォーミングシーリングマイク、Epsonのレーザープロジェクター、Screen Innovationsの100インチディスプレイに加え、室内のデザインを強調する像の上にLogitech PTZ会議カメラを設置しました。木材と黒石を組み合わせた美しいテーブルには、Extronのルームコントロールのタッチスクリーンが隠されており、Lutronの照明コントロールシステムで完成されています。

「美しく快適な空間で、生産性の高い会議ができる上に、スムーズに運用できる会議室を実現できました。サウンドもすばらしく、Bose Professionalが企業のオフィスに提供する最高のテクノロジーを、私たちは手に入れることができたのです」

— マニエル・カリス氏
Grupo PSA、マーケティングディレクター

さらに、従業員ラウンジにも分散型のオーディオソリューションを導入しDesignMaxスピーカーを屋外テラスやオフィスエリア、エレベーターホールに配置。従業員とゲストにリラックスできる雰囲気を演出しています。このソリューションでは、PowerMatch PM4250Nアンプを介して音声スピーカーに送り、ControlSpace CC-64コントローラーがシンプルで合理的なインターフェースを提供しています。

ユニファイドコミュニケーションシステムで世界中とコラボレーション

Grupo PSAの会議室は、外観の美しさ、デザイン、機能美、そして最先端のAVテクノロジーが見事に融合しています。世界のビジネスパートナーと容易かつ明瞭にコミュニケーションを行えるようになり、どんなに離れていても、驚きの映像と音声で対話ができるようになりました。

Grupo PSAのマーケティングディレクター、マニエル・カリス氏は、Bose Professionalのテクノロジーによってオフィスが生まれ変わり、生産性の高い遠隔会議ができる効率的で機能的なスペースになったことに満足しています。



カリス氏は次のように述べています。「私は以前からBose Professional製品の大ファンなので、今回のプロジェクトでBose Professionalを採用したのも自然な流れでした。私たちが求めるのは、能力に絶対的な自信を持って唯一無二の品質を提供してくれる、最高の企業だけなのです」

洗練されたデザインと使いやすい統合型ユニファイドコミュニケーションシステムにより、すべての会議スペースで従業員の満足度を高く維持できています。従業員は、各自のタブレットやノートPCを持ち込んで使いたいウェブ会議のプラットフォームでミーティングをすることができます。わずか3回のクリックで、アジアや北米、ヨーロッパの顧客とオンラインでつながることができるのです。

同社の会議室は、世界中のクライアントや従業員から「高度なテクノロジーが室内に完璧に溶け込んだ、世界最高クラスの上質な会議スペースである」と高く評価されています。

この重要なプロジェクトにおいて、TomCatは主要なオーディオビジュアルサプライヤーとしてBose Professionalを選定し、これ以上ない成果を達成することができました。

ロドリゲス氏は次のように述べています。「私たちがBose Professionalを信頼する理由は、プロジェクトの初めから終わりまでの技術サポートです。Bose Professionalの、協力的な姿勢とメキシコに最先端の技術をもたらすことへの使命感が、私たちが卓越したAVソリューションを生み出すために欠かせないテクノロジーを提供してくれたのです」



システムのコンポーネント

ControlSpace EX-440C音声会議用プロセッサー

ControlSpace CC-64コントロールセンター

DesignMax DM3Cスピーカー

DesignMax DM3SEスピーカー

DesignMax DM5Cスピーカー

PowerShare PS602アダプタブルパワーアンプ

PowerMatch PM4250Nパワーアンプ

パートナー: **TOMCAT**



TOMCAT
BE SAFE. DO MORE. LIVE BETTER.

メキシコのハリスコを拠点とするTomCat社は、企業や住宅向けのAVテクノロジーインテグレーションサービス、セキュリティ、コミュニケーションにおいて、16年を超える実績を持ちます。その専門性と卓越したサービスには定評があり、メキシコでのBose Professionalの会議ソリューションの主要プロバイダーの中でも際立った存在となっています。



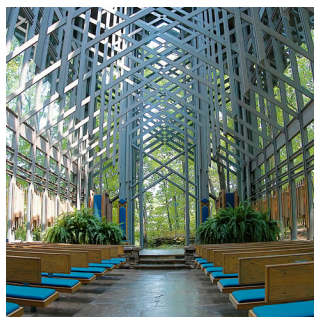
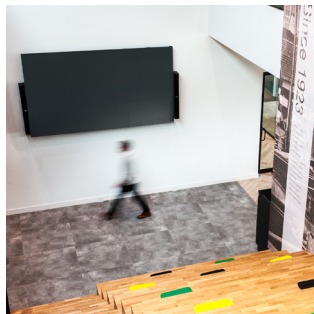
DESIGNMAX

DesignMaxスピーカーは、あらゆる空間を際立たせるプレミアムなスピーカーです。豊かな低音とクリアで明瞭な高音を再生し、上質な外観であらゆる商業空間に対応します。同軸2ウェイスピーカーやサブウーファー、狭い空間にも収まるコンパクトなモデルまで、15モデルから選べます。IP55等級のモデルも複数選べるため、屋内から屋外まで、バックグラウンドとフォアグラウンドの両方の用途に最適です。



CONTROLSPACE EX-440C

音声会議用プロセッサControlSpace EX-440Cは、オープンアーキテクチャ構造のオールインワン設計により、中小規模の会議室でのマイク入力の統合や音声処理を容易にします。マイク/ラインアナログ入力(4ch)、アナログ出力(4ch)、VoIP、PSTN、USB、AmpLink出力、アコースティックエコーキャンセレーション(AEC、8ch)、Dante®接続(16 x 16ch)といった様々な入出力に対応しており、柔軟なシステム構成が可能です。



Bose Professionalは、劇場、芸術センター、礼拝施設、競技場、飲食店、学校、小売店舗、宿泊施設やオフィスビルなど、世界中の様々な市場に高品質なサウンドを提供しています。

プロオーディオ業界のお客様にとって、アンプやスピーカーが単なる製品以上のものであることを、私たちは知っています。私たちボーズ製品の先には、お客様のビジネスがあり、お客様の評判があり、暮らしがある。Bose Professionalの製品を購入することは、世界中のBose Professionalチームによる手厚いサポートを得るということと同意義です。ボーズは、製品の購入は、パートナーシップの始まりだと考えています。



BOSEPROFESSIONAL.COM