

MICROFLEX COMPLETE WIRELESS

Système de conférence numérique sans fil

ÉTUDE DE CAS



Solution audio pour
les réunions de gouvernement local

PROFIL DU CLIENT

Une municipalité*, située dans le sud de la province de Québec, est dirigée par la mairesse et ses conseillers. Le Conseil de la Ville établit des commissions et des comités permanents dédiés à l'analyse de questions significatives.

DÉFI

La salle de conférence principale de l'hôtel de ville du Conseil nécessitait une mise à niveau du système de conférence en raison de la mauvaise qualité sonore des équipements actuels, qui étaient devenus désuets.

SOLUTION

À la suite d'une évaluation des lieux, SFM et Solotech proposent le système de conférence sans fil Shure Microflex® Complete Wireless (MXCW). C'est la solution optimale pour répondre aux besoins et attentes spécifiques des membres du conseil de la ville.

AVANTAGE

Le système de conférence sans fil Shure MXCW a non seulement amélioré la qualité audio, mais leur a permis de pouvoir maintenant voter directement sur le système MXCW. Les fonctionnalités intuitives du système MXCW ont rationalisé les processus de communication du conseil.

*Pour des raisons de confidentialité, le nom du client a été retiré de cette étude de cas.

OPTIMISATION DE SYSTÈME DE CONFÉRENCE AVEC LE SHURE MXCW SANS FIL

La salle de conférence principale de l'hôtel de ville du Conseil nécessitait une mise à niveau du système de conférence en raison de la mauvaise qualité sonore des équipements actuels, qui étaient devenus désuets. La solution souhaitée devait fournir une qualité sonore optimale, des capacités sans fil, une mobilité accrue du système et un système de votation intégré. L'équipe technique sur site faisait souvent face à des défis avec le système désuet, rendant leur travail de plus en plus difficile au fil du temps. L'équipe avait besoin de meilleurs équipements sonores de conférence et de diffusion pour améliorer l'expérience des membres du conseil et des téléspectateurs en ligne. De plus, la présence de câbles dispersés sur le sol de la salle, nécessitant une fixation à l'aide de ruban adhésif pour des raisons de sécurité, était esthétiquement désagréable pendant les réunions.

En février 2023, les dirigeants du bureau de la mairie décident de changer leur système actuel pour un nouveau système de conférence. À la suite d'une évaluation des lieux, SFM et Solotech proposent le système de conférence sans fil Shure Microflex® Complete Wireless (MXCW). C'est la solution optimale pour répondre aux besoins et attentes spécifiques des membres du conseil de la ville. Notamment, Microflex Complete Wireless est capable de s'adapter à l'esthétique de n'importe quelle salle de conférence tout en offrant l'excellence audio et la fiabilité sans fil de Shure pour des réunions sans pareil. L'emplacement des microphones du MXCW peuvent aussi être placés, et même déplacés, avec facilité n'importe où dans la salle, et ce, sans tracas de câbles encombrants et gênants. À la fin du projet, SFM a donné une formation sur le système de conférence sans fil Shure MXCW à l'équipe technique du conseil municipal à l'automne 2023, leurs démontrant ainsi la facilité opérationnelle et la flexibilité du système, en plus de présenter sa qualité sonore exceptionnelle.

Le système de conférence sans fil Shure MXCW a non seulement amélioré la qualité audio, mais a permis aux membres du Conseil de la Ville de pouvoir maintenant voter directement sur le système MXCW. La flexibilité du positionnement des microphones leur a également permis une flexibilité accrue dans la salle. L'équipe pouvait désormais positionner le placement des microphones en fonction des besoins audio lors des diffusions. De plus, fini les fils éparpillés partout dans la salle! La mairesse et son équipe étaient très impressionnés par le nouveau système de conférence Shure MXCW. Les fonctionnalités intuitives du système MXCW ont rationalisé les processus de communication du conseil, favorisant un environnement plus efficace et productif pour la prise de décisions. Les retours positifs tant des membres du conseil que du public ont souligné le succès du système de conférence sans fil Shure MXCW dans l'amélioration globale de l'expérience de conférence pour le conseil municipal de la ville.

LISTE DES ÉQUIPEMENTS :

NETGEAR

1 X M4250-10G2F-POE+ (Commutateur réseau configurable)
--

SHURE

16 X MXC416/C (Microphone col-de-cygne 40cm pour MXC et MXCW)

4 X MXC416/C (Microphone col-de-cygne 40cm pour MXC et MXCW)
--

2 X MXCWNCUS-US (Station de recharge MXCW pour batteries SB930)

16 X MXCW640 (Unité de conférence sans fil pour système de conférence MXCW)

6 X SB930 (Batterie rechargeable pour unité de conférence MXCW640)
--