



Xilica et Sennheiser concluent un partenariat stratégique pour des expériences de collaboration fluides et extrêmement intelligibles

Ces solutions audio premium intégrées améliorent l'expérience des utilisateurs de Microsoft Teams Room, réduisent nettement les délais d'installation et optimisent la qualité audio et la communication au sein de l'espace de collaboration

Toronto/Wedemark, 23 septembre 2021 — Xilica®, un fournisseur de produits de collaboration au service des connexions humaines, signe un partenariat avec le spécialiste de l'audio Sennheiser pour le développement d'une solution de salle intégrée très rapide à installer, qui optimise la collaboration des utilisateurs avec une meilleure qualité audio. Cette solution tirera profit des produits audio premium des deux acteurs de sorte que les intégrateurs pourront déployer facilement des systèmes d'audioconférence compatibles IT et adaptables.



La solution Xilica-Sennheiser associe les microphones avec technologie de beamforming Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 avec l'écosystème Xilica de DSP, interfaces utilisateur et dispositifs réseau

La solution, qui associe les microphones avec technologie de beamforming Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 avec l'écosystème Xilica de DSP, interfaces utilisateur et dispositifs réseau, garantit une intelligibilité exceptionnelle du discours aux participants présents et à distance dans des espaces hybrides. Chacun est libre de se déplacer dans l'espace et de faire sa présentation comme il l'entend, sans craindre d'être mal entendu. Intégrateurs et utilisateurs bénéficient de l'intégration transparente entre Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 et les processeurs Xilica Solaro ainsi que les dispositifs réseau Xilica Gio. L'installation est donc intuitive, sans programmation, avec l'assurance d'une compatibilité préétablie.



En vertu de ce partenariat, Xilica a préparé le support de la fonctionnalité TruVoicelift des microphones Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 (TCC2) par sa gamme de DSP Solaro, ce qui facilite l'installation de plusieurs microphones Sennheiser TCC2 par des tests et un calibrage automatiques de l'audio, ce qui fait gagner des heures au moment de la mise en œuvre du système. De plus, TruVoicelift permet la réduction des bruits ambiants, l'amplification vocale du locuteur et la création de zones de captation pour les participants qui s'expriment depuis des contextes bruyants. La solution bénéficie en plus des algorithmes de réduction des bruits ambiants Xilica et d'annulation d'écho HearClear pour atténuer autant que possible les distractions pendant les réunions.

De surcroît, les microphones Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 et les processeurs Xilica Solaro permettent la synchronisation du mode silencieux pour Microsoft Teams. Ainsi, il suffit de cliquer sur un bouton silencieux dans l'application Microsoft Teams pour que la mise en sourdine se répercute à la chaîne jusqu'à la LED d'indication de statut Sennheiser TCC2. De même, avec les interfaces utilisateur Xilica, la même action se répercute au niveau du microphone Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 jusqu'à l'application Microsoft Teams, offrant ainsi une totale visibilité aux utilisateurs de la salle.

« Les réunions comptent aujourd'hui plus de participants distants que jamais qui ont besoin d'être entendus clairement sans être distraits par les bruits environnants et autres interruptions », déclare Charlie Jones, responsable mondial des alliances et des partenariats chez Sennheiser. « TruVoicelift convient parfaitement aux grands espaces de conférence et amphithéâtres où chacun a besoin d'entendre la personne qui s'exprime de même que les questions du public. Avec les DSP Xilica, chacun bénéficie d'un rendu audio fiable et de grande qualité doublé de commandes exceptionnelles de la salle et des utilisateurs. »

M. Jones ajoute que les intégrateurs devant intervenir dans des contextes étroits, sans espace pour des racks ou presque, apprécieront l'extrême finesse des DSP Xilica Solaro QR1. Il précise que l'association des microphones Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 et des DSP Xilica Solaro QR1 convient idéalement à ces situations car elle n'exige aucun câblage ni configuration particulière.

« Nos clients recherchent des solutions audio et UC économiques pour des salles non équipées en audio ou bien d'un simple microphone », précise Charlie Jones. « Le format compact du DSP Xilica Solaro QR1 permet de l'installer à peu près partout. Il est petit, puissant et alimenté en PoE. Dès que nous l'avons vu, nous nous sommes dit que de nombreux clients de Sennheiser pourraient bénéficier d'une combinaison de nos solutions. C'est aussi le standard des kits de démonstration Sennheiser partout dans le monde. »

Enfin, le module de suivi de caméra Xilica pour le microphone de plafond Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 sera commercialisé au 4^{ème} trimestre 2021, avec fonctionnalités pan-tilt-zoom automatisées calquées sur



la position de faisceau du TeamConnect Ceiling 2. Ainsi, les personnes qui utilisent la salle sont totalement libres de leurs déplacements sans devoir se soucier de l'infrastructure AV.

« Nous sommes très heureux de ce partenariat avec Sennheiser au service de connexions humaines optimisées », conclut James Knight, COO de Xilica. « Ensemble, nous proposons un système de salle prévalidé pour des espaces de collaboration de grande qualité où les utilisateurs seront totalement libres de leurs déplacements, et ce sans efforts, ni délais d'installation pour les intégrateurs. La combinaison des technologies brevetées de Sennheiser et des algorithmes d'amélioration audio des processeurs Xilica promet une expérience de collaboration sans distractions pour les participants. »

A propos de Xilica

Xilica® crée des produits de collaboration au service de connexions humaines optimisées. Fort de plusieurs décennies d'analyse de la façon dont on utilise la technologie, Xilica développe des solutions propres à réduire la distance entre les individus, les équipes, les idées et les organisations, qui permettent une meilleure compréhension pour favoriser la transformation positive des entreprises et de la société. Servant les entreprises, l'enseignement et les administrations, Xilica et ses partenaires améliorent la vie quotidienne des utilisateurs de ses solutions dans plus de 100 pays. Pour en savoir plus sur les solutions Xilica, visitez www.xilica.com.

A PROPOS DE SENNHEISER

Façonner le futur de l'audio et créer des expériences audio uniques pour les clients, telle est l'ambition commune des employés et partenaires de Sennheiser dans le monde. L'entreprise familiale indépendante, dirigée par Daniel Sennheiser et le Dr Andreas Sennheiser, la troisième génération de la famille, a su se hisser parmi les plus grands fabricants mondiaux de casques, enceintes, microphones et systèmes de transmission sans fil. En 2020, le groupe Sennheiser a réalisé un chiffre d'affaires de 573,5 millions d'euros. www.sennheiser.com

Contact Local

L'Agence Marie-Antoinette
[Julien Vermessen](mailto:julien.vermessen@marie-antoinette.fr)
Tel : 01 55 04 86 44
julien.v@marie-antoinette.fr

Contact Global

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
[Ann Vermont](mailto:ann.vermont@sennheiser.com)
Communications Manager Europe
Tel : 01 49 87 44 20
ann.vermont@sennheiser.com