



POUR PUBLICATION IMMÉDIATE

Le CAM230 d'INOGENI et le système d'audioconférence de Nureva permettent de passer facilement d'une caméra à l'autre dans les grands espaces.

La solution utilise les données de localisation sonore pour changer automatiquement de vue dans Microsoft® Teams et Zoom Rooms en utilisant n'importe quelle caméra USB ou HDMI avec le CAM230 d'INOGENI.

Québec, CANADA – 5 octobre 2023 – INOGENI, le leader pro-AV en matière de produits de mixage/switcher/convertisseur vidéo USB, offre une nouvelle fonctionnalité de zone de caméra au système HDL410 de Nureva, en intégrant le système d'audioconférence HDL410 de Nureva (données de localisation sonore) et le sélecteur multi-caméras CAM230 d'INOGENI. L'installation est rapide, quelques minutes suffisent pour définir jusqu'à trois zones, chacune étant associée à une caméra et à sa vue de la salle. Lors d'une réunion ou d'un cours, le CAM230 utilise les données de localisation du son pour activer automatiquement la caméra associée à la zone où quelqu'un parle, ce qui permet aux participants à distance de suivre plus facilement la conversation. Cette fonctionnalité est compatible avec Microsoft Teams, Zoom et d'autres clients UC&C qui ne prennent pas en charge de manière native les flux de caméras multiples dans une salle.

Le CAM230 fonctionne également avec n'importe quelle marque de caméra USB ou HDMI, y compris la Nureva® CV30. Gilles Chouinard, président et directeur technique d'INOGENI, a déclaré: « Nous sommes ravis de partager notre technologie et de trouver avec Nureva une solution efficace permettant une commutation rapide et automatique entre plusieurs caméras dans les grands espaces pour les salles de classe et les réunions collaboratives. » Les zones de caméra sont définies à l'aide d'une interface simple de type cliquer-déplacer dans Nureva Console, la plateforme de gestion basée sur le nuage incluse dans chaque système Nureva. La carte de couverture unifiée du système HDL410 génère automatiquement une vue en deux dimensions de la salle et de la zone de couverture du microphone, ce qui facilite la création et la cartographie des zones. Cette approche conviviale élimine le besoin d'un logiciel supplémentaire et d'une expertise technique spécialisée qui sont souvent nécessaires avec les solutions traditionnelles de commutation multi-caméras. La fonction de zone de caméra complète également toutes les capacités déjà intégrées dans les caméras, y compris la fonctionnalité PTZ et le suivi des visages ou des corps.

La commutation automatique de deux ou trois caméras dans un espace plus grand crée naturellement une expérience de collaboration à distance plus attrayante en donnant aux

participants à distance une vue claire de l'orateur actif. Par exemple, la vue de la caméra passe automatiquement d'un présentateur ou d'un formateur à l'avant de la salle à d'autres personnes dans l'espace, en suivant la personne qui parle. Cette fonction est essentielle pour un engagement significatif des personnes qui se joignent à distance et supprime la contrainte de changer manuellement les vues de la caméra. Elle étend également les capacités de Microsoft Teams, de Zoom et d'autres plateformes UC&C sans nécessiter d'intégration ou de personnalisation. Cette nouvelle solution simple et évolutive est possible grâce à la technologie Microphone Mist™ brevetée de Nureva, qui remplit une pièce de milliers de microphones virtuels utilisés pour localiser avec précision les sources sonores et assurer la prise de son dans toute la pièce. Des algorithmes avancés ignorent préventivement les sons indésirables, ajustent automatiquement le gain en fonction de la position de l'interlocuteur et calibrent automatiquement le système en continu en réponse aux propriétés acoustiques changeantes de l'espace. Combinées, ces fonctionnalités offrent aux participants à distance un son clair et cohérent qui accompagne le flux vidéo.

« Nous sommes ravis d'offrir aux équipes informatiques un moyen nouveau et facile de mettre en œuvre la commutation automatique des caméras dans leurs grands espaces de travail et d'apprentissage, a déclaré **Nancy Knowlton**, **PDG de Nureva**. Les capacités avancées de la technologie Microphone Mist continuent de créer de nouvelles opportunités pour permettre facilement une collaboration à distance inclusive et engageante à grande échelle. »

Le commutateur multi-caméras CAM230 d'INOGENI

Gagnant de quatre prix « Best of Show » de l'ISE 2023 et InfoComm 2023, le CAM230 est un commutateur multi-caméras qui permet aux animateurs de basculer facilement entre deux caméras USB 3.0/2.0 et une caméra HDMI, en veillant à ce que tous les participants aient les mêmes chances de s'exprimer et de contribuer à la conversation. Le CAM230 prend également en charge l'audio bidirectionnel pour les vidéobars ainsi que les caméras de tableau blanc et de documents, ce qui en fait un outil précieux pour favoriser la collaboration et la productivité dans n'importe quel environnement virtuel. Le CAM230, rentable, polyvalent et facile à utiliser, est la solution idéale pour basculer de manière transparente entre plusieurs caméras avec le système d'audioconférence HDL410.

Disponibilité

La fonction de zone de caméra de Nureva pour le système HDL410 sera disponible en décembre 2023, avec l'achat d'un sélecteur multi-caméras INOGENI CAM230.

Informations supplémentaires sur la carte de couverture unifiée

La carte de couverture unifiée de Nureva, en instance de brevet, représente une approche révolutionnaire de la prise de son des microphones dans les grands espaces. Elle permet aux micros physiques de deux barres de microphones et de haut-parleurs d'être traités ensemble plutôt que séparément, créant ainsi un seul réseau géant de microphones couvrant toute la pièce. Lors de son installation, le système HDL410 détermine automatiquement l'emplacement relatif des deux barres de microphones et d'enceintes et génère une carte de couverture. Chaque microphone virtuel est ciblé avec une résolution et une précision accrue, ce qui

permet d'obtenir des performances audiovisuelles professionnelles sans la complexité de la mise en place de plusieurs lobes, soit les éléments suivants :

- Localisation précise du son
- Augmentation du gain de traitement
- Aucun artefact de mixage ou de commutation
- Contrôle de gain plus précis et plus cohérent
- Données précises sur la localisation du son
- Flexibilité dans le placement de chaque microphone et de chaque barre de hautparleur

À propos de Nureva

Nureva Inc. est une société privée riche en technologie qui permet aux équipes informatiques d'équiper les espaces de réunion et d'apprentissage d'un son de qualité avec une facilité déconcertante. Chaque système Nureva est alimenté par la technologie brevetée Microphone Mist™ de la société, qui remplit les salles de milliers de microphones virtuels afin que les voix soient captées partout, quel que soit l'endroit où les gens s'assoient, se déplacent ou se font face. Cette technologie présente également un autocalibrage continu, une réduction du bruit, un contrôle du gain basé sur la position et un traitement simultané, offrant aux participants à distance une expérience d'écoute claire et fiable. La gamme de produits primés de Nureva fournit une variété de solutions, dont les systèmes de conférence audio HDL310 et HDL410, qui proposent des performances audiovisuelles professionnelles dans les grandes et les très grandes salles, sans les coûts ni la complexité associée aux solutions audiovisuelles professionnelles traditionnelles. La passion pour la simplicité, grâce à une compréhension approfondie de l'utilisateur, guide la feuille de route des produits de l'entreprise et la valeur qu'elle crée pour ses clients.

Pour plus d'informations, visitez le <u>site Web de Nureva</u> et suivez la société sur LinkedIn à Nureva Inc.

À propos d'INOGENI

INOGENI est un concepteur et fabricant canadien de solutions de vidéoconférence avancées pour les marchés de l'entreprise, de l'éducation et de la santé. Ses produits sont vendus dans plus de 75 pays par l'intermédiaire d'un réseau de distributeurs et d'intégrateurs de solutions audiovisuelles. L'équipe d'ingénieurs d'INOGENI s'appuie sur plus de 15 ans d'expérience en électronique audiovisuelle pour offrir une gamme complète de produits et de solutions technologiques qui facilitent et simplifient les connexions dans les salles de conférence. Notre objectif est de créer des expériences de conférence audiovisuelle hautement stables, transparentes et de qualité supérieure. Améliorez votre expérience de réunion vidéo sur www.inogeni.com.

INOGENI

Pour plus d'informations sur INOGENI et le sélecteur CAM230, veuillez contacter :

Jean-Pierre Simard, CMO Jp.simard@inogeni.com

Jeff Mayer, CRO jeff@inogeni.com

NUREVA

Pour plus d'informations sur Nureva et le système HDL410, veuillez contacter :

Shari-Lynn Sare, gestionnaire des relations publiques Nureva Inc. 1 (587) 774-6636

sharilynnsare@nureva.com

nureva.com

© 2023 INOGENI Inc. Tous droits réservés. INOGENI est une marque déposée d'INOGENI Inc.

© 2023 Nureva Inc. Tous droits réservés. Nureva, Microphone Mist et le logo Nureva sont des marques commerciales ou des marques déposées de Nureva Inc. aux États-Unis, au Canada et dans d'autres pays. Tous les noms de produits et de sociétés de tiers sont donnés à des fins d'identification uniquement et peuvent être des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Photos disponibles à 300 dpi sur demande





Integrated microphone and speaker bars

