

Hôpital d'Alfred pour l'innovation en matière de santé



EQUANS a été engagé par Alfred Health pour fournir une mise à niveau audiovisuelle à leur Centre d'innovation en santé (CHI), où le personnel clinique et les étudiants peuvent utiliser la simulation pour développer des compétences et pratiquer des procédures dans un environnement d'apprentissage sûr, dans le but de capturer les événements cliniques et d'apprentissage pour examen, évaluation et débriefing. En outre, le centre avait également besoin de la capacité d'accueillir des ateliers et des événements de réseautage organisés par des cliniciens et des professionnels de la santé de premier plan.

Solutions Equans

EQUANS AV Technologies a déployé la solution CAE LearningSpace™. Basée sur une plateforme IP multiroom de niveau entreprise, les enregistreurs locaux de chacune des zones de formation se téléchargent de façon transparente vers un serveur central de gestion et de stockage redondant. Le système permet jusqu'à 12 000 heures d'enregistrement vidéo et audio, une visualisation en direct depuis n'importe quel poste de travail connecté au réseau et équipé d'un navigateur, ainsi que des annotations des points d'intérêt en temps réel. EQUANS a également déployé un écran tactile Crestron et un kit de table pour le contrôle de l'affichage de l'espace d'apprentissage, en plus du contrôle dans le nuage via le matériel CAE LearningSpace™. Les microphones de plafond Shure ont assuré une technologie de couverture appropriée dans les espaces immersifs pour encourager la collaboration audio. L'enseignement immersif basé sur la simulation est utilisé pour faciliter le travail d'équipe et les compétences en l...

Bénéfices client

L'espace de collaboration permet aux experts cliniques et aux leaders de l'innovation d'utiliser les dernières technologies et plateformes pour enseigner et encadrer la prochaine génération de cliniciens. Les participants sont en mesure de démontrer et de développer des compétences cliniques et de leadership via des pratiques immersives et d'apprentissage dans un environnement sûr qui implique des patients simulés pour reproduire des situations réelles. La solution CAE LearningSpace™ est devenue la plaque tournante qui sous-tend les fonctions éducatives de base de l'ISC. ENGHIE a fourni la meilleure fonctionnalité possible et quelques petits extras comme Clickshare et la solution USB PTZ Webcam.

CLIENT
Alfred Hospital

LOCALISATION DU PROJET
Australie,
Sandringham

SECTEUR D'ACTIVITÉ CLIENT
Établissements de santé & hôpitaux

DUREE
04/2024 - 06/2025

EXPERTISE
Digital

FORME DU CONTRAT
Conception, ingénierie et conseil

638Beds

12.000 hours of video and audio recording

22 years of contract

