CRESTRON®

CASOS DE ÉXITO

UNIVERSIDAD DE WISCONSIN - MILWAUKEE

CASO DE ÉXITO

INTRODUCCIÓN

Brock University es una universidad pública de investigación ubicada en St. Catharines, Ontario. La Universidad de Wisconsin-Milwaukee (UWM) sobresale en la enseñanza, la investigación y el servicio a la comunidad, al mismo tiempo que alimenta la economía de Wisconsin. Con 193 programas académicos, 300 organizaciones estudiantiles y 15 equipos deportivos de la División 1 de la NCAA, UWM ofrece a sus 25,000 estudiantes una experiencia universitaria integral.

La tecnología Crestron no es nueva en el campus de UWM; la universidad ha estado utilizando las plataformas AV de Crestron durante más de 10 años. Se estandarizaron en Crestron porque necesitaban soluciones que fueran simples, directas y fáciles de implementar.

"LA FACILIDAD DE INSTALACIÓN Y LA CAPACIDAD DE APROVECHAR LA INFRAESTRUCTURA DE RED DE 1GB EXISTENTE EN LA ESCUELA HIZO QUE LA ELECCIÓN DE DM NVX FUERA OBVIA".

Eric Dietenberger, Consultor Senior de Procesamiento de Información en UW - Milwaukee

EL DESAFÍO

Responsable de la gestión de toda la tecnología en el campus principal, el equipo de apoyo en el aula de UWM, dirigido por Kevin Jahnke, director de servicios en aulas y Eric Dietenberger, Consultor Senior de Procesamiento de Información, se encargaron de crear una nueva solución AV estandarizada y simplificada para las aulas del campus principal y los campus comunitarios satélites del sureste de Wisconsin, así como para salas de conferencias y espacios amplios seleccionados.

LA TECNOLOGÍA

El equipo de apoyo en el aula implementó la tecnología DM® en los espacios educativos del campus, incluyendo la Escuela de Negocios Lubar. Las aulas de asignación general en el campus cuentan con Crestron como estándar y las instalaciones recientes incluyen un Sistema de Presentación de Medios Digitales (DMPS) para un control completo de la presentación AV de 4K y enrutamiento de señales, así como la tecnología Crestron AirMedia para la presentación inalámbrica de ordenadores portátiles y tabletas.

Los profesores y el personal pueden entrar en cualquier sala y controlar fácilmente la AV y otras funciones a través de una pantalla táctil TSW de Crestron o un panel de botones de presentación multimedia. No hay tiempo perdido intentando que la tecnología de las habitaciones funcione.

"COMO LA SOLUCIÓN NETWORK AV MÁS VERSÁTIL DISPONIBLE, DM NVX NOS PERMITE EVOLUCIONAR LA TECNOLOGÍA EN NUESTRAS AULAS PARA SATISFACER LAS NECESIDADES

pueden resolver fácilmente una red", añade Bietenberger.

RESULTADOS

Las universidades miran constantemente hacia adelante para encontrar formas de proporcionar la mejor experiencia de aprendizaje posible y atraer a los mejores estudiantes. Por lo tanto, la tecnología de aprendizaje debe estar a la altura de los altos estándares requeridos por un entorno educativo competitivo. Al estandarizar en Crestron, UWM está proporcionando a sus estudiantes y profesores la experiencia de enseñanza y aprendizaje más consistente y vanguardista posible. DM NVX, en particular, ofrece a UWM la flexibilidad y escalabilidad para adaptar los espacios de aprendizaje activo para satisfacer las necesidades en constante cambio. Dietenberger y su equipo están tan impresionados con DM NVX que ya están buscando desplegarlo en más espacios en el futuro.

PRODUCTOS USADOS

DigitalMedia 4K60 4:4:4 HDR Network AV Encoder/Decoder DM-NVX-351

DigitalMedia 3-Series 4K Presentation System DMPS3-4K-100-C

DigitalMedia 3-Series ® 4K Presentation System with AirMedia DMPS-4K-350-C-AIRMEDIA

DigitalMedia 16x16 Switcher DM-MD16x16

DM Lite ™ – HD Scaling Auto-Switcher & Extender for HDMI ® connectivity HD-MD-400-C-E

Media Presentation Button Panel MP-B10

7" Touch Screen TSW-760

10.1" Touch Screen TSW-1060

3-Series Control System ® Processor CP3N

"LA FACILIDAD DE INSTALACIÓN Y LA CAPACIDAD DE APROVECHAR LA INFRAESTRUCTURA DE RED DE 1GB EXISTENTE EN LA ESCUELA HIZO QUE LA ELECCIÓN DE DM NVX FUERA OBVIA".

Eric Dietenberger, Consultor Senior de Procesamiento de Información en UW - Milwaukee

LATIN AMERICA

BLVD. MANUEL AVILA CAMACHO 37-1A
COL. LOMAS DE CHAPULTEPEC
CP 11560
MÉXICO
+52.55.5093.2160

CONTÁCTANOS PARA MÁS INFORMACIÓN
CRESTRONLATIN.COM