

CENTRO DE CONVENCIONES

CAYIN de Señalización Digital

Taipei World Trade Center, sala de exposiciones Nangang, Taiwán

BREVE PERFIL

Lugar: Taiwán

Sector: Centro de convenciones

Solución:

- SMP-WEBPLUS x 27
- SMP-WEBDUO x 9
- CMS-PERFORMANCE x 1
- SuperMonitor 2 x 1
- SuperReporter x 1
- xPost x 1

Taipei World Trade Center, sala de exposiciones Nangang

La sala de exposiciones Nangang del Taipei World Trade Center (TWTC Nangang) es el mayor ferial de Taiwán. La sala de exposiciones, en dos niveles, ocupa un espacio para exposiciones de 45.360 metros cuadrados. Ocho salas de reuniones con fines específicos, situadas en las plantas 4 y 5, están equipadas con dos cabinas de intérpretes instaladas permanentemente. La construcción comenzó en marzo de 2005 y terminó en marzo de 2008. La nueva sala de exposiciones alberga numerosos eventos famosos, tales como COMPUTEX TAIPEI, TAIPEI CYCLE, TAITRONICS, etc. y proporciona una fenomenal plataforma para conectar compradores y vendedores del mundo entero.



La sala de exposiciones Nangang, el mayor ferial de Taiwán, ha adoptado las soluciones de señalización digital de CAYIN como principal sistema de información al público en las entradas, fuera de las salas de reuniones y en los pasillos. El sistema de CAYIN presta servicios a más de 50 pantallas LCD, incluidos ocho conjuntos de muros de vídeo con pantallas múltiples, y proporciona la plataforma de marketing más eficaz para todos los organizadores de eventos.

Contexto

La solución de señalización digital de CAYIN se ganó la confianza de los clientes en COMPUTEX TAIPEI 2008, donde la exposición se extendió sin precedentes a la recientemente inaugurada Sala de exposiciones Nangang, junto con las salas de exposiciones originales de Taipei World Trade Center (TWTC).

Para enlazar la comunicación entre todas las salas de exposiciones, CAYIN Technology patrocinó reproductores de señalización digital en las entradas principales y en algunas áreas estratégicas. El organizador del evento incluso transmitió en directo toda la ceremonia de apertura, incluido el discurso del Presidente Ma, por Internet y vía satélite, de modo que la prensa, los expositores y los visitantes pudieran implicarse en la exposición.

El patrocinio de la señalización digital cosechó un enorme éxito. El organizador de la muestra quedó muy satisfecho con la nueva e influyente tecnología de comunicación. El gerente de la sala de exposiciones también aumentó su confianza en la alta calidad y estabilidad de las soluciones de señalización digital de CAYIN y decidió continuar hasta la total implementación del sistema de información digital al público.



Objetivo

El gerente de la Sala de exposiciones Nangang tiene como objetivo proporcionar las instalaciones más actualizadas para que todos los organizadores de eventos puedan presentar imágenes atractivas y trasladar información puntual a los asistentes. Reducir los costes operativos y aumentar la eficacia en el trabajo son también dos objetivos importantes de este proyecto.

Solución

- Más de 50 pantallas LCD (de 32", 42", 47", 52" y 65") se encuentran en las entradas, fuera de las salas de reuniones y en los principales pasillos.
- 36 reproductores de señalización digital CAYIN, incluidos 27 SMP-WEBPLUS y 9 SMP-WEBDU.
- 1 servidor CAYIN CMS-PERFORMANCE es responsable de administrar de forma centralizada el contenido y las listas de reproducción de todos los reproductores multimedia SMP.
- SuperMonitor 2 y SuperReporter ayudan a los administradores a supervisar el estado de funcionamiento y a generar informes.
- xPost, incluidas licencias múltiples de meetingPost, wayfinderPost y lobbyPost, simplifica la creación de contenido.

Implementación

Este proyecto puede dividirse en tres partes, según las ubicaciones: entradas, salas de reuniones y otras áreas públicas estratégicas.

Entradas principales

Las entradas reciben la mayor parte del tráfico y la atención, por lo que fue necesario introducir murales de vídeo con pantallas LCD múltiples para proporcionar presentaciones coloridas y a mayor escala. Para satisfacer completamente los distintos tamaños de las seis entradas, el instalador usó pantallas LCD tanto horizontales como verticales. Contienen una mezcla de reproductores de señalización digital CAYIN SMP-WEBDUO y SMP-WEBPLUS para componer diferentes combinaciones, tales como murales de vídeo 1x3, 1x5, 1x6 y 1x9.

“En este proyecto se usa un reproductor multimedia SMP-WEBDUO, junto con un repetidor DVI, para extender el contenido multimedia a lo largo de un máximo de 1x8 pantallas LCD”, afirma Ravel Chi, Vicepresidente de CAYIN Technology. “Sus avanzadas capacidades para admitir pantallas dobles y para definir resoluciones de pantallas son dos elementos esenciales que contribuyen al éxito de correcto desarrollo”.





Salas de reuniones

La Sala de exposiciones Nangang adoptó CAYIN xPost para programar y administrar la señalización digital en las salas de reuniones. Cada sala de reuniones cuenta con una pantalla LCD de 32" fuera de la sala, junto a la puerta. Los administradores pueden disponer con facilidad todos los eventos en el sistema de reserva de la sala de reuniones de xPost y las pantallas situadas fuera de las salas de reuniones mostrarán automáticamente la información del evento según programas predefinidos. Los asistentes podrán localizar su destino y unirse sin problemas a los eventos.

Áreas públicas estratégicas

La Sala de exposiciones Nangang también cuenta con pantallas LCD de 65" en los pasillos principales para facilitar la comunicación entre los visitantes y los organizadores de eventos. Cada pantalla LCD está conectada a un reproductor de señalización digital SMP-WEBPLUS para transmitir mensajes dinámicos.

Resultados

La Sala de exposiciones Nangang ha albergado más de 20 exposiciones internacionales desde que se completó el sistema de señalización digital en junio de 2009. Tanto los organizadores de eventos como los gerentes de las salas de exposiciones se encuentran satisfechos con el rendimiento del nuevo sistema de información al público.

Todo el contenido lo proporcionan los organizadores de eventos para promocionar los productos y/o actividades nuevos de los expositores, tales como seminarios, conferencias de prensa, cursos de formación, etc. La transmisión de las ceremonias de apertura en directo y las actividades propias también son una fantástica opción para que se impliquen más los asistentes. Los reproductores de la serie CAYIN SMP-WEB admiten los códec multimedia y los formatos de archivo más habituales, como páginas web HTML, animaciones Flash, presentaciones de imágenes y vídeos de alta calidad, proporcionando a los organizadores del evento gran variedad de opciones.

La administración también se facilita. Los administradores del sistema de señalización digital pueden administrar todos los reproductores multimedia a través de la red desde sus despachos de la 5ª planta. El contenido y las listas de reproducción se pueden controlar de manera centralizada mediante un servidor CMS-Performance, situado en la sala de control. Si surge una situación anormal, los administradores pueden supervisar el estado de funcionamiento de la red de señalización digital mediante SuperMonitor y comenzar a resolver el problema de inmediato. También pueden generar informes de reproducción para que los organizadores puedan evaluar el rendimiento.



CAYIN Technology Co., Ltd.

8F-2, No. 577, Linsen N. Rd., Taipei City 104, Taiwan

TEL: +886-2-25951005 FAX: +886-2-25951050

sales@cayintech.com www.cayintech.com