



YOUR
ENTRY
EXPERTS.

LA BIBLIOTECA HILL DE NC STATE

UNIVERSIDAD ESTATAL DE CAROLINA DEL NORTE, RALEIGH, NC, USA

Fundado en 1887 como una universidad pública, concesión de tierra, investigación y parte del sistema de la Universidad de Carolina del Norte, la Universidad Estatal de Carolina del Norte es la universidad más grande de las Carolinas. La universidad es el hogar de dos bibliotecas: la Biblioteca D. H. Hill Jr. en el Campus Norte y la Biblioteca James B. Hunt Jr. en el Campus Centenario.



© Brent Brafford

"Trabajamos atentamente con nuestros departamentos de Tecnologías de Seguridad y Aplicaciones aquí en el campus; probamos productos diferentes y a todo el mundo le gustaron los torniquetes de Boon Edam y la capacidad de la empresa para responder cuando la necesitábamos. Por último, es mucho más fácil y más eficiente para tener a la gente muestra una insignia que tener un guardia de seguridad mira las identificaciones de cada persona que entra en la biblioteca."

Según Travis Tyo, director de Instalaciones de las Bibliotecas

La Biblioteca Hill almacena más de un millón de volúmenes de la colección total de la biblioteca y ofrece una serie de diferentes espacios comunes para el trabajo y el estudio. Una renovación reciente transformó el interior con la adición de una gran escalera abierta. Las escaleras conectan la segunda y tercera planta con el vestíbulo e inundan el espacio con luz natural. Como parte de esta renovación, cuatro torniquetes ópticos Boon Edam Lifeline Speedlane Swing fueron añadidos a la entrada de la calle Hillsboro en el lado norte del edificio. Dos de los nuevos torniquetes son para los visitantes que entran en la biblioteca, y los otros dos están dedicados a los que salen.

SEGURIDAD MÁS EFICIENTE EN LA ENTRADA.

La Biblioteca Hill está abierta al público en general durante algunas horas, con visitas limitadas a la comunidad del campus el resto del tiempo. Durante el día en que la biblioteca está abierta a todos, las barreras de torniquete se mantienen abiertas para la entrada y salida libre. Después de las horas generales, las puertas batientes exteriores se cierran y los visitantes autorizados deben usar sus insignias de identificación para abrirse las puertas y pasar a través de los torniquetes.

Los torniquetes Speedlane Swing son conocidos por sus gabinetes ultradelgados y elegantes, así como por su sistema de iluminación LED fácil de usar y sensible, que se enciende cuando los usuarios se acercan y muestran dónde presentar su insignia. Los torniquetes ofrecen apoyo al personal de seguridad en el vestíbulo de la biblioteca, lo que ayuda a garantizar que ninguna persona no autorizada pueda acceder a la biblioteca durante horas no públicas. Si se produce el tailgating, los torniquetes emiten una alarma y el personal de seguridad puede responder inmediatamente.

PROCESAMIENTO DE HASTA 10.000 PERSONAS POR DÍA.

En un día típico durante el semestre, los torniquetes procesan aproximadamente 6.000 a 7.000 estudiantes y otros visitantes. Durante el verano, este número desciende a 400, pero durante el tiempo de examen, el uso alcanza su punto máximo con hasta 10.000 personas que entran en la biblioteca todos los días. La población del campus no tuvo dificultades para adaptarse a los nuevos torniquetes de la Biblioteca Hill, ya que había torniquetes en la Biblioteca Hunt. Según Travis Tyo, director de Instalaciones de las Bibliotecas, los nuevos torniquetes Speedlane Swing fueron una mejora de los torniquetes más antiguos, debido a su capacidad precisa para detectar intentos de tailgating y evitar el contacto de barreras con usuarios en movimiento rápido.

LAS ACTUALIZACIONES CONTINÚAN CON NUEVAS ADICIONES.

La Universidad ya está implementando otra instalación de Speedlane Swings en la entrada sur de la Biblioteca Hill. La nueva entrada coincidirá con el diseño de la entrada norte, con cuatro carriles de torniquete y un guardia de seguridad en el lugar. Una instalación futura en la Biblioteca Hunt también está en proceso.

Travis dice sobre la instalación: "Trabajamos atentamente con nuestros departamentos de Tecnologías de Seguridad y Aplicaciones aquí en el campus; probamos productos diferentes y a todo el mundo le gustaron los torniquetes de Boon Edam y la capacidad de la empresa para responder cuando la necesitábamos. Por último, es mucho más fácil y más eficiente para tener a la gente muestra una insignia que tener un guardia de seguridad mira las identificaciones de cada persona que entra en la biblioteca".



DESAFÍO.

La Biblioteca Hill del Estado de NC estaba en proceso de renovación y el Director de Instalaciones quería añadir medidas de seguridad que controlaran la entrada sin ralentizar los hasta 10.000 estudiantes, visitantes y personal que entraban y salían diariamente.

SOLUCIÓN.

La Biblioteca Hill estaba equipada con cuatro carriles de torniquetes ópticos Speedlane Swing. Dos carriles manejan el tráfico entrante y los otros dos manejan el tráfico saliente. Los torniquetes se desbloquean y abren durante el horario comercial, pero se bloquean fuera del horario laboral y requieren una credencial autorizada para la entrada.

VENTAJAS.

- Disuade y detecta a los visitantes no autorizados, aliviando la presión sobre el personal de seguridad
- Controla el gran requisito de rendimiento de la biblioteca
- Proporciona un acceso seguro y sin problemas fuera del horario laboral
- Se integra con los sistemas de control de acceso existentes y los sistemas futuros

TENEMOS ALCANCE MUNDIAL.

Tenemos más de 140 años en este negocio y fabricamos soluciones para entradas estéticas y seguras de primera calidad en los Países Bajos, Estados Unidos de América y China. Podemos decir con confianza que cubrimos todos los rincones del mundo mediante nuestras empresas subsidiarias que operan en las principales ciudades del mundo. Además, nuestra división de exportación global no solo se asocia con nuestros distribuidores, sino que también ofrece ventas directas y servicio en cada territorio. Esta amplia red nos permite tener una presencia mundial sólida y un conocimiento personal de los mercados locales y sus requisitos particulares para las entradas.

Para encontrar al experto de Boon Edam más cercano a usted, visite:
www.boonedam.mx/contacto



Boon Edam Inc.
T +1 800 334 5552
E ventas@boonedam.mx
I www.boonedam.mx


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.