Schréder
Experts in lightability™

SHUFFLE CAMPUS

Conectar • Proteger • Guiar • Informar

SHUFFLE CAMPUS

Creando lugares **en los que a la gente le encanta estar**

¿Qué hace que un lugar sea especial? ¿Qué tipos de servicios agradan a los trabajadores y atraen a los visitantes? ¿Cómo puede aprovechar su infraestructura para crear valor más allá de la iluminación? ¿En qué le podría ayudar a lograr sus objetivos sociales y empresariales?

SHUFFLE Campus es la herramienta perfecta para empresas, instituciones, servicios públicos y ciudades con ambiciones que desean ofrecer **una experiencia de alta calidad** a sus trabajadores, clientes, residentes, ciudadanos o visitantes.

SHUFFLE Campus ofrece un enfoque conectado y modular para el equipamiento de exteriores con módulos *plug-and-play* giratorios que contienen equipos precertificados.

Esta versión preconfigurada de la columna inteligente y multifuncional SHUFFLE se ha diseñado para prestar varios servicios con estética y eficiencia a **instalaciones empresariales, bloques de viviendas, complejos académicos, médicos y deportivos, parques, centros comerciales o infraestructuras de transporte** como aeropuertos y estaciones de tren o autobuses. SHUFFLE Campus crea **lugares seguros y agradables**, **conecta a las personas** a Internet y las informa y entretiene, manteniendo a la vez una presencia elegante y discreta que se integra en cualquier entorno.

Con SHUFFLE Campus, las personas pueden ampliar su espacio de trabajo, juego y esparcimiento a las zonas exteriores. SHUFFLE Campus es **un recurso excelente para el diseño de espacios públicos**, ya que refuerza la conexión entre las personas y el entorno urbano ocupando un espacio mínimo. Esto anima a las personas a pasar más tiempo en el exterior, socializar, contribuir a la economía local y desarrollar una verdadera sensación de comunidad.

La solución inteligente integrada para **complejos modernos y atractivos**.

Ventajas clave

Para los usuarios finales

- **Refuerza la sensación de seguridad**
- **Conexión a Internet pública y gratuita**
- **Información y entretenimiento**
- **Espacios abiertos elegantes gracias al diseño integrado**
- **Zonas agradables con servicios atractivos y el ambiente de iluminación perfecto**

Para gestores

- **Solución robusta, integrada y estética**
- **Una forma ingeniosa y rentable de aprovechar la infraestructura de alumbrado**
- **Obtención y análisis de datos**
- **Seguridad con algoritmos de CCTV**
- **Herramienta para informar, ayudar y guiar a la gente**

SHUFFLE CAMPUS

Una solución **escalable**

La gama SHUFFLE Campus dispone de 3 variantes para cubrir las necesidades de distintas zonas.

Iluminación de 360° con WLAN (y preparada para IoT)

- Iluminación viaria/iluminación ambiental (control de luz trasera opcional)
- LED blancos cálidos o neutros
- Opción de protector difusor para un mayor confort visual
- WLAN para un red Wi-Fi profesional y segura
- 2 versiones: red de retícula o red cableada
- Ancho de banda divisible; p. ej., para asignar una parte de uso exclusivo para los operarios municipales y un ancho de banda restringido para el público en general
- Casquillo NEMA para controlador IoT de ciudad inteligente

Altavoz

- Sistema de megafonía de 100 V
- Rango de frecuencia: 100-18.000 Hz
- Sonido perfecto: salida amplificada de 20 W
- Resistente a la intemperie/ adaptado a aplicaciones de interior y exterior

QuadView

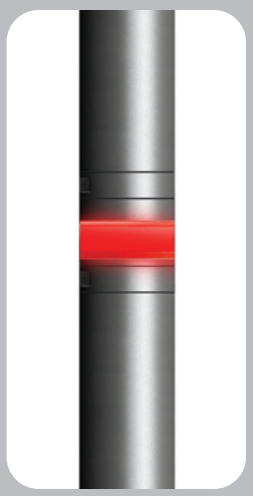
- Integración total con la columna Shuffle
- Visión de 360°
- Diseño a prueba de vandalismo para proteger los equipos
- Instalación sencilla con sistema de montaje patentado
- Compatible con el sistema de gestión de vídeo Genetec (estándar de comunicaciones ONVIF)

Sensor infrarrojo pasivo (PIR)

- Detección de movimiento en el perímetro circundante
- Puede activar escenarios de luz bajo demanda para proporcionar la luz adecuada en cada momento

Enchufe de alimentación eléctrica

- Enchufe eléctrico Schuko tipo F
- Suministro eléctrico para cualquier necesidad



Anillo de luz

- Señalización y orientación visual
- LED rojos, azules, verdes o blancos
- Bajo consumo de potencia

SHUFFLE CAMPUS

3 casos prácticos

¿Cómo puede SHUFFLE Campus (Basic) ampliar las instalaciones de la universidad para los estudiantes?

La conectividad es una parte fundamental de la vida diaria, especialmente para los estudiantes. Con SHUFFLE Campus, la red inalámbrica se extiende hasta las zonas exteriores en las que la gente se reúne para socializar, colaborar e intercambiar.

Gracias a una conexión de banda ancha, se puede acceder a todos los cursos en línea u otras plataformas digitales en zonas equipadas con mobiliario de exteriores. SHUFFLE Campus también proporciona el nivel de iluminación adecuado en todo momento, gracias a escenarios interactivos de luz bajo demanda activados mediante sensores integrados.

¿Cómo puede SHUFFLE Campus (Core) crear una experiencia dinámica y conectada para los compradores?

El centro comercial proporciona a los compradores acceso inalámbrico y gratuito a Internet, y luego lo utiliza como canal para personalizar la comunicación y la publicidad, junto con mensajes de audio emitidos por el altavoz de megafonía.

Los gestores de centros comerciales obtienen un conocimiento detallado y exhaustivo de los patrones de presencia y compra de los visitantes, ya que pueden identificar dónde están los clientes en un momento dado, qué tiendas visitan y cuáles pasan por alto. Así se pueden definir mejor las estrategias comerciales y de desarrollo.

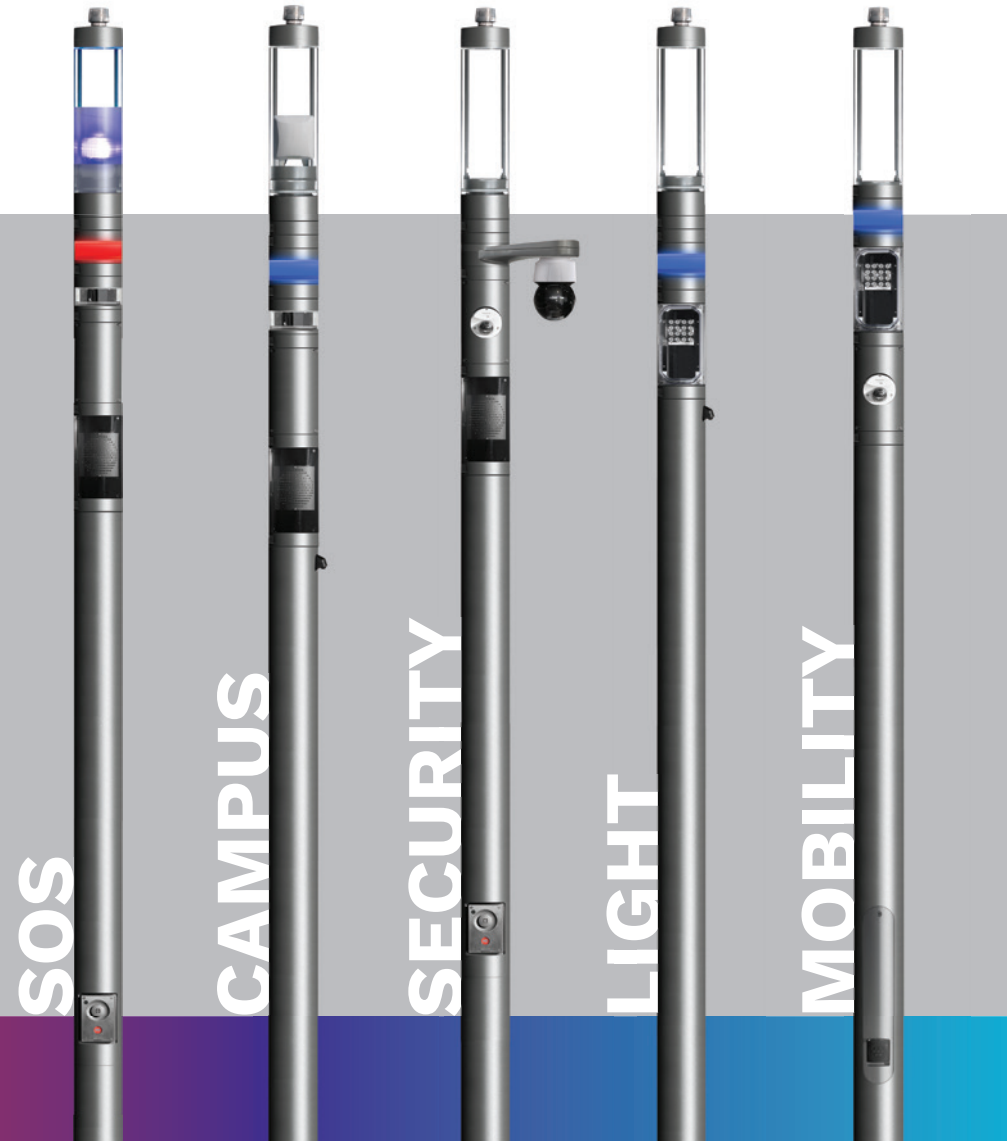
¿Cómo puede SHUFFLE Campus (Active) **contribuir a que una visita al zoo sea memorable?**

Siempre que los visitantes se acercan a una zona con animales de un zoo, SHUFFLE Campus detecta el movimiento, activa un mensaje explicativo sobre la especie y anima a los visitantes a usar la aplicación web progresiva del zoo para un trayecto interactivo con realidad aumentada y otras fascinantes experiencias.

Utilizar la conexión gratuita a Internet proporcionada por el zoo lleva a los visitantes a un juego en línea que contribuye a una experiencia inolvidable. Los anillos de luz de colores de SHUFFLE Campus los guían por una ruta lógica a través del zoo.

Con SHUFFLE Campus, los gestores del zoo obtienen mapas de calor con información valiosa sobre las atracciones más visitadas. Pueden medir el retorno de la inversión y el efecto en cada decisión que toman. Como SHUFFLE Campus (Active) está equipada con un enchufe de alimentación eléctrica, pueden, por ejemplo, llevar el puesto de helados móvil al mejor lugar y enchufar el congelador a la SHUFFLE más cercana.

Escoja su SHUFFLE ideal



Schréder

Experts in lightability™

www.schreder.com

Copyright © Schréder S.A. 2020 - Editor Ejecutivo: Stéphane Halleux - Schréder International Services S.A. - rue de Mons 3 - B-4000 Lieja (Bélgica) - La información, descripciones e ilustraciones anteriores tienen un valor meramente informativo. En nuestro afán por una mejora constante, podremos modificar sin previo aviso las características de nuestros productos. Estos pueden presentar distintas versiones según los requisitos de cada país. Por favor, no dude en consultarnos.

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C012447