

interact Office



The Edge, Amsterdam, Países Bajos

Transforma cualquier oficina en una oficina inteligente

Mejora tu negocio con iluminación conectada
y aplicaciones de software

Descubre más sobre Interact Office
www.interact-lighting.com/office

¿Qué tan inteligente es tu espacio de trabajo?

Interact Office convierte cualquier oficina en una oficina inteligente.

La nueva información obtenida a través de los datos recopilados del sistema de iluminación conectado se encuentra en el corazón de Interact Office. Transforma cualquier oficina en un lugar de trabajo inteligente y sostenible, hace que los edificios sean más eficientes y mejora el desempeño de los empleados. Energiza a los empleados, mejora la concentración y facilita la colaboración con aplicaciones para personalizar la iluminación y localizar salas de reunión y espacios de trabajo libres.



Gestión de iluminación

Supervisa y gestiona tu iluminación en múltiples pisos o edificios, desde cualquier lugar. Un intuitivo tablero brinda información sobre el uso de la iluminación, y te permite optimizar tu iluminación de forma remota para reducir los costos operativos.



Gestión de activos de iluminación

Una iluminación confiable y de buena calidad es esencial para la comodidad, desempeño y seguridad de los empleados. Interact Office puede monitorear y administrar el rendimiento de la iluminación en toda tu oficina. El panel de diagnóstico a distancia muestra notificaciones de fallas y cortes para una respuesta inmediata, mientras que los datos de rendimiento en tiempo real apoyan un mantenimiento predictivo.



Optimización energética

El control de la iluminación LED de bajo consumo e iluminación inteligente minimiza el uso de energía de iluminación y te ayuda a alcanzar tus objetivos de sostenibilidad. Los datos recogidos a través del sistema de iluminación conectado ofrecen información para reducir las emisiones de CO² y costos de energía de iluminación. La cosecha de luz diurna y la detección de ocupación te permiten reducir la iluminación y otros servicios cuando no se necesitan.



Gestión de escenas

Crea un mejor entorno de oficina con iluminación LED conectada y la gestión de escenas Interact Office que te permite configurar horarios para la luz o programas de atenuación. Mejora el bienestar de los empleados brindando iluminación personalizada individualmente a través de una aplicación de teléfono inteligente. Los empleados pueden utilizar diferentes recetas de luz, en su caso, para concentración y brainstorming.



Panel de control de Interact Office

Supervisa y gestiona la iluminación de forma remota de toda tu oficina desde un solo panel. Utiliza datos de ocupación para diseñar espacios de trabajo atractivos y optimizar su huella. Mejora las operaciones del edificio, reduce costos y logra los objetivos de sostenibilidad.



API de Interact Office

Las API abiertas y un kit de desarrollo de software (SDK) habilita la integración con software de terceros y fuentes de datos.



Administración del espacio

Captura y analiza los datos de ocupación de edificios para darte una idea de cómo se utiliza el espacio de tu oficina con el tiempo para que puedas crear un espacio de trabajo que realmente satisfaga las necesidades de tu negocio. Costos inmobiliarios más bajos sin comprometer la eficiencia del lugar de trabajo o comodidad y satisfacción de los empleados.



Navegación interior

¿Dónde está el espacio de trabajo libre más cercano? ¿o la sala de reuniones? ¿Qué pasa con la máquina de café?. La navegación interior de Interact Office utiliza los datos de la infraestructura de iluminación en tiempo real, los datos de posicionamiento en interiores y una aplicación de teléfono inteligente para guiar a los empleados a donde quieren ir. La navegación interior hiperprecisa permite innumerables aplicaciones nuevas ahorrar tiempo a los empleados y mejorar su experiencia.



Iluminación bioadaptativa

Te ayuda a sacar lo mejor de tu mayor inversión; tu gente. Los diferentes niveles de intensidad de luz y temperaturas de color pueden contribuir al bienestar, ayudar a dinamizar al personal y mejorar el rendimiento alineándose con el ritmo circadiano del cuerpo.

Creando un edificio de oficinas sustentable

The Edge, Amsterdam, Países Bajos

La visión

The Edge es un innovador edificio de oficinas de múltiples inquilinos en el distrito de negocios de Zuidas en Amsterdam.

El principal objetivo de diseño del proyecto era crear un ambiente intuitivo, cómodo y productivo para empleados que pudiera servir de inspiración para diseños de edificios sustentables en todo el mundo.

Solución

Trabajando en estrecha colaboración con una empresa inmobiliaria holandesa y el inquilino principal, Deloitte, entregamos un sistema de iluminación conectado que utiliza tecnologías IoT de vanguardia. Esto permite la recopilación de datos y el conocimiento sobre aplicaciones de software, que se pueden utilizar para mejorar la flexibilidad de la oficina de plano abierto. Desde que se mudó a The Edge, Deloitte ha visto un aumento de cuatro veces en solicitudes de puestos vacantes.



La innovación es nuestra máxima prioridad y queremos elevar la vara en términos de análisis de datos, entregando una nueva perspectiva sobre el uso del espacio de oficina. Eso muestra cómo podemos reducir las emisiones de CO₂ de edificios y crear un mundo más sustentable”.

Eric Ubels,
ex CIO, Deloitte

Maximizando el rendimiento a través de iluminación conectada

WaterPark Place III, Toronto, Canadá

La visión

Cisco necesitaba una solución de iluminación que proporcionara un espacio de trabajo moderno e inteligente. Su meta era instalar un sistema de iluminación conectado que permitiera que los sensores de IoT y las aplicaciones de software optimizaran el rendimiento operativo, la utilización del espacio y comodidad de los empleados.

Solución

Cisco implementó el software de aplicaciones y servicios Interact Office habilitados para datos. Con un ahorro energético anual esperado de 177.000 kWh y un ahorro de costos anual de \$ 45,000, la instalación de Interact Office está configurada para proporcionar una retorno de inversión de tres años.



Las posibilidades de este sistema de iluminación conectado son infinitas. Hay tantas capacidades de este sistema que ni siquiera hemos explorado todavía”.

Richard Lees,
director de proyectos sénior de CBRE

Descubre más sobre Interact Office
www.interact-lighting.com/office

© 2020 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento podría ser modificada sin previo aviso. Signify no declara ni garantiza la precisión o exhaustividad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción que se pueda emprender al respecto. La información presentada en este documento no es una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, salvo que se acuerde otra cosa por Signify.

Todas las marcas registradas son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.

interact