

Instalaciones médicas

Soluciones para edificios conectados



Sistemas abiertos
de automatización
de edificios para
minimizar los riesgos
y mejorar la eficiencia

¿Gozan sus instalaciones de buena salud?

En Distech Controls™ somos conscientes de que actualizar los sistemas de su hospital, o migrar a otros nuevos, puede ser una decisión costosa. Usted quiere estar seguro de que la tecnología que está implementando no habrá quedado obsoleta para cuando esté instalada y en funcionamiento. Además, la satisfacción de los pacientes debe mantenerse siempre en primer plano, ya que las puntuaciones de las instalaciones médicas determinan su financiación.

No es solo una cuestión de encomendar, sino de **facultar**



Pacientes

Proporcione a sus pacientes la facultad de controlar su experiencia, permitiéndoles ajustar la temperatura de su habitación, la iluminación y las persianas y beneficiarse de la función de llamada a los enfermeros.



Médicos y enfermeros

Haga fácilmente que cualquier espacio del hospital sea confortable con acceso a controles táctiles sencillos, y haga seguimiento rápido del equipo clave del hospital con la ayuda de sensores IoT.



Junta de Directores

Proteja sus inversiones con soluciones escalables y seguras, y genere ingresos reduciendo el tiempo de inactividad en los quirófanos, mejorando al mismo tiempo el cuidado en general.



Sistemas abiertos: La inversión más segura para la salud de su centro

Los sistemas de los edificios han sido tradicionalmente de carácter exclusivo y no flexible, como sí lo son los sistemas abiertos. Los sistemas exclusivos hablan diferentes idiomas, lo que da como resultado una visibilidad, datos y fiabilidad incompletos, y le dejan atado a un solo, y a menudo caro, proveedor de servicio.

Por el contrario, el compromiso de Distech Controls con los protocolos abiertos y los estándares de TI del sector, en combinación con nuestra oferta de la mejor tecnología dentro de su clase, crea una base sostenible que brinda apoyo y evoluciona con el ciclo de vida del sistema de su edificio, y deja que usted elija entre los precios competitivos de sus proveedores de servicio.



Se observó que la necesidad de medicamentos para el dolor se redujo en un **22%** en pacientes en habitaciones con luz solar brillante





Soluciones para edificios conectados

Cómo las soluciones para edificios conectados ayudan con la experiencia del paciente

Flexibilidad para crear cualquier tipo de panel de instrumentos

Su centro de atención médica es único. Nosotros hacemos que resulte sencillo crear aplicaciones personalizadas para pacientes, personal del hospital, e incluso proveedores. Por ejemplo, haga posible que los pacientes soliciten comidas, mantas, agua, etc., lo que significa que serán las personas correctas de la plantilla las que responderán desde el primer momento a la llamada.

Mejores tiempos de recuperación

Nuestras soluciones de iluminación pueden sincronizarse a los ritmos circadianos, lo cual se ha demostrado que mejora los tiempos de recuperación de los pacientes.

Pantalla táctil para pacientes y personal

Nuestro panel de pantalla táctil, con interfaz de uso sencillo para los usuarios, hace posible que los pacientes y el personal controlen con facilidad los ajustes de la habitación. En el área de enfermería, los enfermeros pueden ver y modificar los ajustes de la habitación, lo cual puede ser de ayuda para comprender las inquietudes de los pacientes, como puede ser que tengan fiebre o haga frío en su habitación.

Cómo las soluciones para edificios conectados ayudan con el tiempo de inactividad

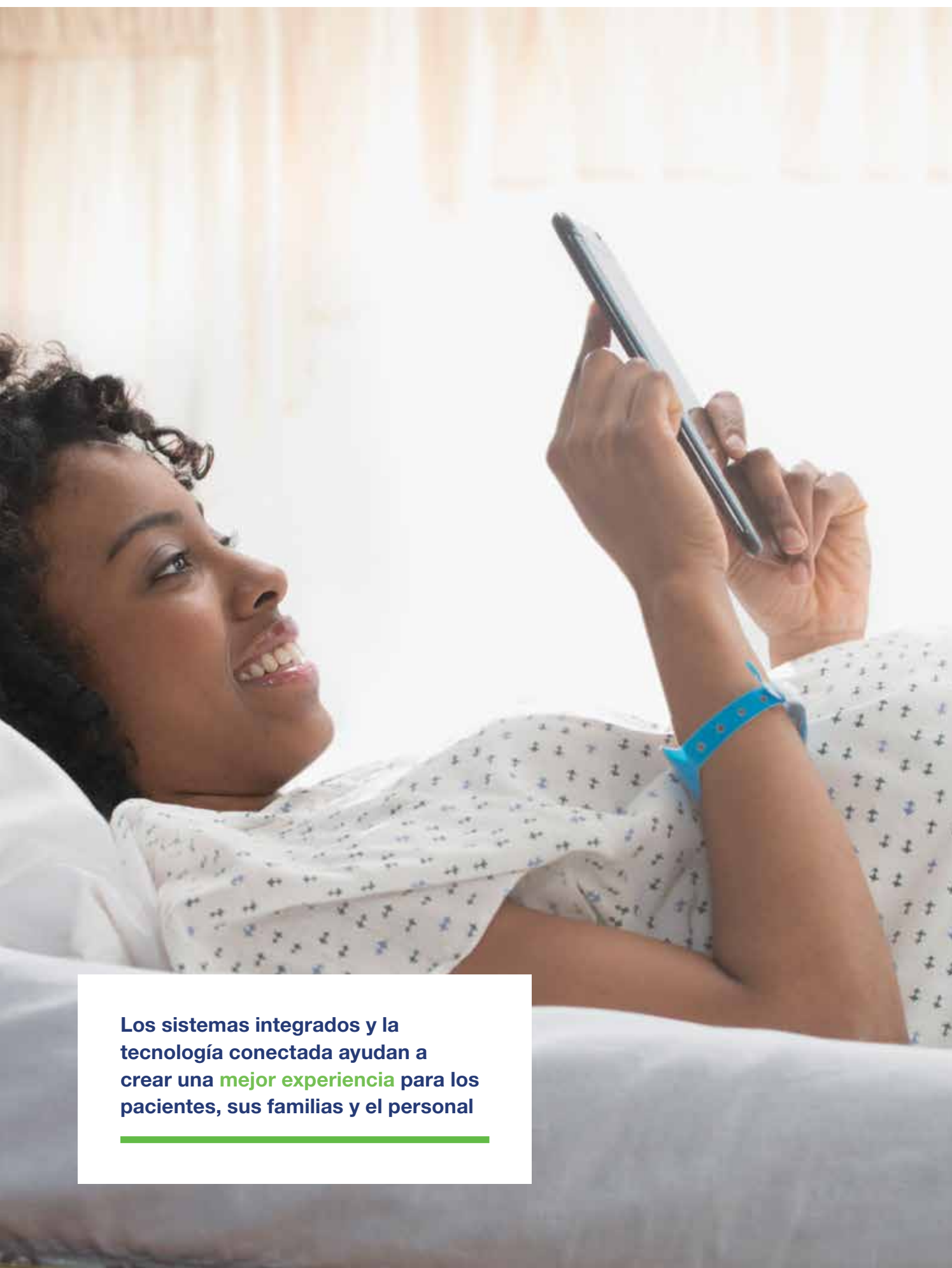
Localización de equipo

Use nuestros sensores y controles para localizar con rapidez equipo costoso y artículos muy utilizados como sillas de ruedas, para facilitar un flujo de trabajo más eficiente y dar menos pasos.

Cómo las soluciones para edificios conectados ayudan con los ahorros

Ahorro energético

Con un sistema de automatización de edificios (BAS) moderno, usted puede aplicar controles sofisticados que vayan más allá de programar los puntos de ajuste de la temperatura para reducir el consumo energético y ahorrar en los costes.



Los sistemas integrados y la tecnología conectada ayudan a crear una **mejor experiencia** para los pacientes, sus familias y el personal

Productos



ECLYPSE Controller Series

Serie de productos wi-fi y IP conectados



ENVYSION

Interfaz de diseño gráfico y visualización basado en web con alta capacidad de respuesta



Allure UNITOUCH y *my*PERSONIFY

Interfaz táctil del usuario y aplicación móvil con tecnología de vanguardia



EC-Net

Plataforma multiprotocolo basada en web para la automatización y la gestión energética del edificio

Conectando a las personas con soluciones para edificios inteligentes para ofrecer una mejor salud, mejores espacios y mejores eficiencias.

Distech Controls ha establecido el estándar del sector gracias a sus innovadores, rentables y verdaderamente abiertos sistemas de gestión energética y de edificios que ayudan a aumentar los ahorros operativos y la sostenibilidad a lo largo de todo el ciclo de vida de sus instalaciones.

La que sigue es una muestra de centros de atención médica que gozan de buena salud gracias a las soluciones de Distech Controls:

- Sistema sanitario St. Vincent, Little Rock, AR, Estados Unidos
- BioMed Realty (BioMed), San Diego, CA, Estados Unidos
- Santa Rosa Memorial, Santa Rosa, CA, Estados Unidos
- Hospital de Glasgow, Glasgow, MT, Estados Unidos
- Hospital Infantil Lucil Packard, Palo Alto, CA, Estados Unidos
- Laboratorio Ineris, Verneuil-en-Halatte, Francia
- Hospital de Deventer, Deventer, Países Bajos
- Hospital Memorial del distrito de Shoalhaven, Nowra, Nueva Gales del Sur, Australia
- Hospital Privado Sydney, Ashfield, Nueva Gales del Sur, Australia
- Hospital de la Ciudad de Auckland, Auckland, Nueva Zelanda

Y muchos más.

DISTECH
CONTROLS™

Póngase en contacto hoy con nuestro equipo para saber cómo nuestras soluciones pueden mejorar las operaciones y ahorrar en los costes de sus instalaciones.

www.distech-controls.com

sales@distech-controls.com