

Door Control Inc. implante l'activation des portes sans les mains dans tous les blocs opératoires de l'hôpital Jackson

Division BEA - Solutions De Détection Des Piétons

Marché - Activation Sans Contact, Lutte Contre Les Germes

Client BEA - Door Control Inc.

Produit(s) BEA - MS11; actionneur sans contact en acier inoxydable et à portée réglable

INTRODUCTION

Door Control Inc. (DCI) est un centre multi-service spécialisé dans l'installation et l'entretien des portes automatiques en Floride et en Géorgie. Grâce à sa solide réputation fondée sur plus de 40 ans d'expérience, DCI a récemment remporté un contrat visant à implanter à l'hôpital Jackson de Marianna l'activation des portes sans les mains.



LE DÉFI

Pour pénétrer dans les salles préopératoires, opératoires et post-opératoires de l'hôpital Jackson, le personnel médical devait ouvrir manuellement les portes. Cette façon d'entrer, qui générerait des points de contamination croisée potentiellement dangereux, exposait davantage les patients aux maladies nosocomiales. Dans l'optique d'éliminer les points de contamination croisée et d'améliorer la sécurité des patients, les portes ont été équipées de détecteurs qui permettent d'accéder d'un geste de la main aux zones critiques, sans contact et sans contamination. En outre, les portes n'ont pas eu besoin d'être modifiées en profondeur pour automatiser complètement le système, ce qui a permis de réduire la quantité de pièces mobiles et les risques de panne mécanique.

LA SOLUTION

Conçue spécialement pour les installations médicales, la solution MS11 de BEA propose une méthode d'activation des portes sans les mains grâce à un dispositif fiable, durable et esthétique. Lorsqu'une équipe médicale s'est entièrement préparée pour une chirurgie, il est impératif que la salle et les personnes qui s'y trouvent restent hygiéniques. C'est pour ça que la gamme de solutions sans contact de BEA a été conçue. Les plaques sont pourvues d'options sonores et lumineuses réglables pour les centres qui cherchent à accroître les remboursements du régime d'assurance-maladie en améliorant leurs taux de satisfaction des patients.



LES RÉSULTATS

DCI a modifié avec succès 17 portes au total du bloc opératoire de l'hôpital Jackson. La transformation, en améliorant la sécurité, l'hygiène et l'accès, a permis à l'hôpital de se concentrer sur son objectif principal, à savoir fournir à ses patients une meilleure qualité de soins.

BEAsensors.com