

# Nuctech รับหน้าที่รักษาความปลอดภัยในมหกรรม Expo 2017 Astana



มหกรรม Expo 2017 Astana ได้เปิดฉากขึ้นที่ประเทศคาซัคสถาน เมื่อวันที่ 10 มิถุนายนที่ผ่านมา โดยมีตัวแทนจากกว่า 100 ประเทศ รวมถึงองค์กรระหว่างประเทศมากมายเข้าร่วมงาน และคาดว่าจะมีผู้เข้าชมงานมากกว่า 5 ล้านคน มหกรรม Expo ครั้งนี้จัดขึ้นในธีม “Energy of the Future” และถือเป็นงาน Expo ครั้งแรกที่จัดขึ้นในเอเชียกลาง โดยเปิดให้เข้าชมงานระหว่างวันที่ 10 มิถุนายน ถึง 10 กันยายน รวมทั้งสิ้น 93 วัน

เมื่อใดก็ตามที่มีการจัดงานในระดับนานาชาติ ระบบรักษาความปลอดภัยของ Nuctech จะมีบทบาทสำคัญเสมอ เพราะการจัดงานใหญ่จะประสบความสำเร็จได้นั้น ความปลอดภัยถือเป็นสิ่งที่ต้องให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก สำหรับมหกรรม Expo 2017 Astana ทาง Nuctech ได้จัดเตรียมระบบรักษาความปลอดภัยมากกว่า 130 ชุด ซึ่งรวมถึงระบบตรวจสินค้า/ยานพาหนะ ระบบตรวจกระเป๋าด้วยซีทีสแกน และระบบตรวจด้วยเอกซเรย์ โดยได้ทำการติดตั้งและแก้ไขจุดบกพร่องของระบบเหล่านี้ตั้งแต่เดือนเมษายน จนแล้วเสร็จในเดือนพฤษภาคม และมีการใช้งานในศูนย์ขนส่งสินค้า เส้นทางที่จะเข้าสู่งาน รวมถึงศูนย์จัดแสดงภายในงาน เพื่อตรวจเช็คสินค้า ยานพาหนะ และกระเป๋าทั้งหมดที่เข้ามาภายในงาน

ระบบตรวจกระเป๋าด้วยซีทีสแกนที่ใช้ในงานนี้ เป็นระบบรุ่นใหม่ที่ออกแบบและผลิตโดย Nuctech ซึ่งเพียบพร้อมด้วยเทคโนโลยีสุดล้ำ โดยสามารถตรวจสอบความหนาแน่น ค่าเลขอะตอมยังผล (effective atomic number) และข้อมูลอื่นๆของสิ่งที่ถูกตรวจสอบได้ ทั้งยังแสดงผลภาพได้หลายรูปแบบ ทั้งภาพสี 3 มิติ ความคมชัดสูง ภาพซีที และภาพดีอาร์ นอกจากนี้ยังสามารถตรวจจับวัตถุระเบิดและยาเสพติดได้อัตโนมัติ

คณะกรรมการจัดงาน Expo ชื่นชมผลิตภัณฑ์และบริการของ Nuctech เป็นอย่างมาก และได้เชิญสื่อมวลชนในท้องถิ่นมาพิสูจน์ด้วยตัวเอง “ระบบของ Nuctech ให้ภาพที่คมชัดสูงและใช้งานง่าย ประสิทธิภาพการตรวจเช็คของเราดีขึ้นมากตั้งแต่เริ่มใช้ระบบของ Nuctech ซึ่งเป็นประโยชน์กับงานนี้มาก”

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170621/1881466-1>

คำบรรยายภาพ - ระบบตรวจกระเป๋าด้วยซีทีสแกนของ Nuctech ในมหกรรม Expo 2017 Astana