

ซินด์เลอร์ เปิดตัวโซลูชัน IOT เต็มรูปแบบในฮ่องกง



โซลูชัน IOT จากซินด์เลอร์ประกอบด้วยระบบควบคุมลิฟต์และบันไดเลื่อน ระบบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน และระบบควบคุมการเข้าออกอาคาร ซึ่งรวมถึงเทคโนโลยีจดจำใบหน้าและแอปพลิเคชันมือถือ

เมื่อวันที่ 18 ตุลาคมที่ผ่านมา บริษัท ซินด์เลอร์ ได้จัดมหกรรมเทคโนโลยีในฮ่องกง เพื่อเปิดตัวโซลูชัน IOT ปฏิวัติวงการที่สามารถตอบโจทย์ความต้องการด้านการสัญจรอัจฉริยะภายในเมือง พร้อมเผยให้เห็นถึงความเป็นไปได้จากการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มประสิทธิภาพ

ปัจจุบัน ระบบขนส่งภายในอาคารของฮ่องกงอยู่ในอันดับต้นๆของโลก ทว่าแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะของฮ่องกงชี้ให้เห็นว่าต้องมีการลงทุนเพิ่มเติมในด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อให้ฮ่องกงยังคงสถานะความเป็นเมืองอัจฉริยะระดับโลก

ตลอด 10 ปีที่ผ่านมา ซินด์เลอร์ได้พัฒนา “Schindler Ahead” ระบบดิจิทัลครบวงจรเพื่อควบคุมการทำงานของลิฟต์และบันไดเลื่อน โดยใช้เทคโนโลยี IOT ที่ทรงพลังในการวิเคราะห์ข้อมูลบนคลาวด์แบบเรียลไทม์ เพื่อคาดการณ์และแก้ไขปัญหาที่จะเกิดขึ้น นอกจากนี้ยังรายงานสภาพแบบเรียลไทม์ให้เจ้าของอาคารและผู้จัดการอาคารรับทราบ และมีแอปพลิเคชันที่ช่วยให้สามารถตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานและข้อมูลเชิงพาณิชย์ เพื่อให้ดูแลจัดการลิฟต์และบันไดเลื่อนได้ดียิ่งขึ้น

นอกจากนี้ นวัตกรรมต่างๆจากระบบนิเวศของ Schindler Ahead ยังสร้างความมั่นใจว่าลิฟต์และบันไดเลื่อนจะได้รับบริการอัปเดตข้อมูลเป็นประจำผ่านทาง Schindler Cloud ขณะเดียวกันยังมีการนำเทคโนโลยีต่างๆ เช่น Firewalls, Program Encapsulation และการเข้ารหัสมาใช้เพื่อรักษาความเป็นส่วนตัวของข้อมูลตามมาตรฐานสูงสุด เช่น ISO 2700X และมาตรฐานของสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ เพื่อรับประกันความปลอดภัยของข้อมูล

คุณ Eric Pang รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการการค้า แผนกบริการไฟฟ้าและเครื่องกล ซึ่งเป็นวิทยากรรับเชิญภายในงาน กล่าวว่า “ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีด้านการสื่อสารทำให้ลิฟต์และบันไดเลื่อนสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือคลาวด์ได้ และกลายเป็นส่วนหนึ่งของ Internet of Things (IoT) จึงทำให้สามารถติดตามสถานะการทำงานได้แบบเรียลไทม์ นอกจากนี้ เทคโนโลยีใหม่ๆอย่าง AI, Big Data, Deep Learning และอื่นๆ ยังช่วยให้เราสามารถคาดการณ์ประสิทธิภาพการทำงานและการขัดข้องเนื่องจากอายุการใช้งานได้อย่างแม่นยำ เพื่อให้สามารถซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ได้ก่อนที่จะชำรุด”

นอกจากนี้ ซินด์เลอร์ยังพัฒนาโซลูชันอัจฉริยะเพื่อควบคุมการเข้าออกอาคาร ได้แก่ myPORT แอปมือถือสุดล้ำที่

ช่วยให้การสัญจรภายในอาคารมีความปลอดภัยและสะดวกสบายมากขึ้น รวมถึงเทคโนโลยีจดจำใบหน้าเพื่อความ
สะดวกรวดเร็วในการเข้าอาคาร

คุณ Markus Staudenmann ซีอีโอบริษัท ชินด์เลอร์ ดิจิทัล กรุ๊ป จำกัด กล่าวว่า “Schindler Ahead จะเข้ามาพลิก
โฉมวงการนี้ โดยจะเพิ่มมูลค่าให้แก่ลูกค้าด้วยระยะเวลาการทำงานของอุปกรณ์ที่เพิ่มขึ้น ทั้งยังสามารถให้รายละเอียด
ข้อมูลของลิฟต์และบันไดเลื่อนแบบเรียลไทม์แก่เจ้าของอาคารและผู้จัดการอาคาร นอกจากนี้ เทคโนโลยี
การวิเคราะห์ขั้นสูงและการเรียนรู้ของเครื่องจักรยังมอบประสบการณ์การโดยสารที่เหนือระดับและสะดวกสบายด้วย
”

ระบบ Schindler Ahead และนวัตกรรมดิจิทัลอื่นๆของชินด์เลอร์ ได้ถูกนำไปใช้งานในโครงการพัฒนา
อสังหาริมทรัพย์ทั่วโลก รวมถึงในฮ่องกงและสิงคโปร์

คุณ Jujudhan Jena ซีอีโอบริษัท จาร์ดีน ชินด์เลอร์ กรุ๊ป กล่าวว่า “เรามองว่าฮ่องกงเป็นศูนย์กลางนวัตกรรมและ
เป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ตลอดทศวรรษที่ผ่านมา เทคโนโลยีอันล้ำสมัยของชินด์เลอร์ได้มอบโซลูชันที่มีค่าให้
แก่ลูกค้าของเรา ข้อมูลเชิงลึกที่ได้จาก Schindler Ahead ในวันนี้ จะปฏิวัติคุณภาพการบริการและเพิ่ม
ประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ ในอนาคต นวัตกรรมของชินด์เลอร์จะช่วยให้ลูกค้าสามารถมอบประสบการณ์
อันเหนือชั้นให้แก่ผู้เช่าอาคารและผู้สัญจรภายในอาคารในเขตเมือง”

เกี่ยวกับชินด์เลอร์

ชินด์เลอร์ กรุ๊ป ก่อตั้งขึ้นในสวิตเซอร์แลนด์เมื่อปีพ.ศ. 2417 โดยเป็นผู้นำระดับโลกด้านลิฟต์ บันไดเลื่อน และ
บริการอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โซลูชันของชินด์เลอร์ช่วยเคลื่อนย้ายผู้คนมากกว่าหนึ่งพันล้านคนในแต่ละวันทั่วโลก โดยมี
พนักงานกว่า 60,000 คนในกว่า 100 ประเทศ เป็นผู้อยู่เบื้องหลังความสำเร็จของบริษัท

เกี่ยวกับบริษัท ชินด์เลอร์ ลิฟต์ส (ฮ่องกง) จำกัด

บริษัท ชินด์เลอร์ ลิฟต์ส (ฮ่องกง) จำกัด ก่อตั้งขึ้นในปีพ.ศ.2517 ในฐานะบริษัทในเครือ จาร์ดีน ชินด์เลอร์ กรุ๊ป ซึ่ง
เกิดจากการร่วมทุนระหว่าง จาร์ดีน แมททีสัน บริษัทการค้าชั้นนำของเอเชีย กับ ชินด์เลอร์ กรุ๊ป จากสวิตเซอร์แลนด์
บริษัทลิฟต์และบันไดเลื่อนชั้นนำของยุโรป ทั้งนี้ ชินด์เลอร์ ลิฟต์ส (ฮ่องกง) มีสำนักงานใหญ่อยู่ในฮ่องกง โดยให้
บริการออกแบบ ติดตั้ง บำรุงรักษา และปรับปรุงลิฟต์ บันไดเลื่อน และทางเลื่อนทุกประเภทในฮ่องกงและมาเก๊า

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20181018/2270695-1-a>

คำบรรยายภาพ – ชินด์เลอร์ ฮ่องกง เปิดตัวโซลูชัน IOT ปฏิวัติวงการ จากซ้ายไปขวา: คุณ Noky Wong กรรมการ
ผู้จัดการบริษัท ชินด์เลอร์ ลิฟต์ส (ฮ่องกง) จำกัด, คุณ Robert Seakins ประธานบริษัท ชินด์เลอร์ เอเชียแปซิฟิก,
คุณ Y.K. Pang รองกรรมการผู้จัดการบริษัท จาร์ดีน แมททีสัน จำกัด, คุณ Markus Staudenmann ซีอีโอบริษัท

ชินด์เลอร์ ดิจิทัล กรุ๊ป และคุณ Jujudhan Jena ซีอีโอบริษัท จาร์ดีน ชินด์เลอร์ กรุ๊ป

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20181018/2270695-1-b>

คำบรรยายภาพ - ลูกค้าสัมพันธ์การทำงานจากระบบ Schindler Ahead และนวัตกรรม IoT ใหม่ล่าสุดของชินด์เลอร์

โลโก้ - <http://photos.prnasia.com/prnh/20141111/8521406714LOGO>