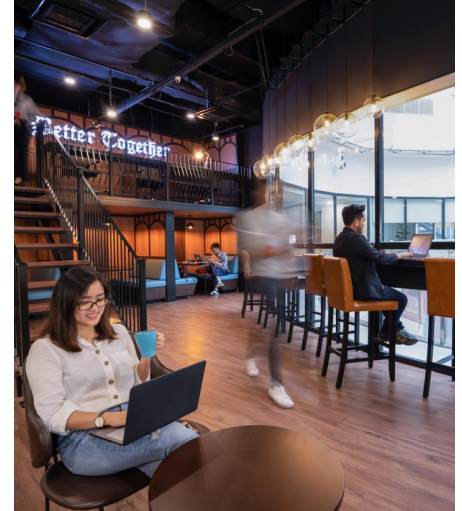


เพิ่มคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงานด้วยเทคโนโลยี nanoe™ X



WORQ Coworking Space

ที่ตั้ง:
Klang Valley, มาเลเซีย

ลูกค้า:
Incompleteness Theorem Sdn. Bhd.

การใช้งาน:



สำนักงาน

WORQ - หนึ่งในผู้ให้บริการพื้นที่ทำงานแบบปรับเปลี่ยนได้ระดับแนวหน้าของมาเลเซียด้วยพื้นที่บริการ 4 แห่งใน Klang Valley ร่วมมือกับ Panasonic เพื่อสร้างความมั่นใจให้ชุมชน WORQ ในการกลับมาทำงานโดยใช้เทคโนโลยี nanoe™ X ใช้ชั้นฟอกอากาศที่ได้รับสิทธิบัตรของ Panasonic เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัยในสถานที่ทุกแห่ง

ความท้าทาย: สร้างความมั่นใจให้ชุมชนด้วยพื้นที่ทำงานร่วมกันที่ปลอดภัยและสะดวกสบาย

ในขณะที่ประเทศกำลังก้าวเข้าสู่ระยะการระบาดของโรคประจำถิ่น ธุรกิจจำนวนมากขึ้นต่อกันกำลังกลับสู่ภาวะปกติและคาดว่าจะพนักงานจะเริ่มกลับไปทำงานที่สำนักงานด้วย อย่างไรก็ตาม หลายคนยังคงไม่แน่ใจเนื่องจากความกังวลในการใช้พื้นที่ปิดร่วมกับผู้อื่น

สำหรับ WORQ ความท้าทายคือการสร้างความมั่นใจให้ผู้เช่าในการกลับไปทำงานที่สำนักงานว่าสถานที่ทำงานของพวกเขาที่มีความปลอดภัยในทุกๆ ด้าน นอกจากจะปฏิบัติตามมาตรการฆ่าเชื้อรักษาระยะห่าง และสวมหน้ากากอย่างเคร่งครัดแล้ว

พื้นที่ทำงานร่วมกันที่มีชุมชนเป็นศูนย์กลางยังพยายามหามาตรการในการพัฒนาคุณภาพอากาศภายในอาคารด้วยเพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่กระจายของไวรัสโควิด 19 ผ่านอนุภาคและละอองน้ำในอากาศ

โซลูชันและเทคโนโลยีที่ใช้

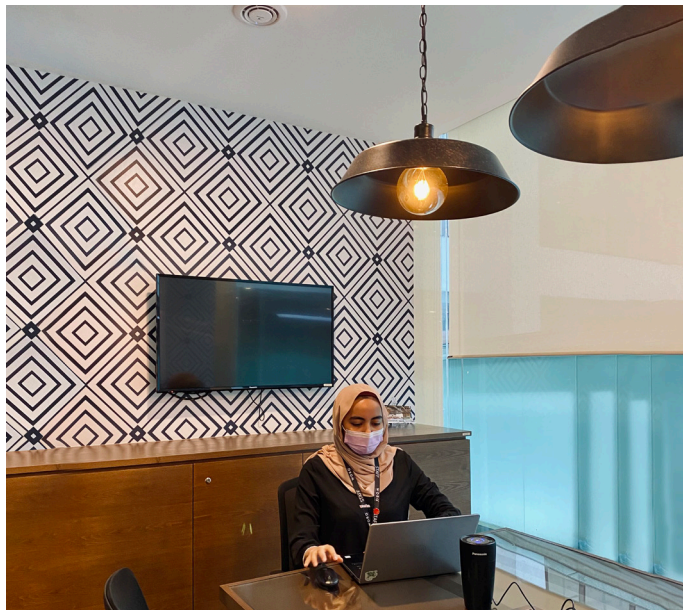
เพื่อรับมือกับความท้าทายนี้ WORQ จึงนำเอาเทคโนโลยี nanoe™ X ของ Panasonic มาใช้โดยการติดตั้งเครื่องผลิต nanoe™ X Air-e แบบติดเพดานและเครื่องผลิต nanoe™ X แบบเคลื่อนย้ายได้ภายในพื้นที่ทำงานร่วมกันทุกแห่งของ WORQ ซึ่งตั้งอยู่ที่ Glo Damansara TTDI, UOA Business Park Subang, KL Gateway Bangsar South และ Surian Tower Mutiara Damansara

เทคโนโลยี nanoe™ X ของ Panasonic มอบประโยชน์จากอนุมูลไฮดรอกซิล (เรียกอีกอย่างหนึ่งว่าอนุมูล OH) ที่ถูกกักเก็บในน้ำและมีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย ไวรัส และสารมลพิษอื่นๆ รวมทั้งสามารถกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ อนุภาคนาโนของ nanoe™ X สามารถแทรกซึมลึกลงไปในเครื่องตกแต่งบ้านที่อ่อนนุ่มได้ เช่น ผ้า โซฟา และพรม เทคโนโลยี nanoe™ ได้รับการพิสูจน์แล้วว่าสามารถยับยั้งไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ได้มากกว่า 99%* อย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อได้รับการปกป้องที่มากขึ้นด้วยเทคโนโลยี nanoe™ X จาก Panasonic ชาวชุมชน WORQ จึงสามารถกลับไปยังสถานที่ทำงานเพื่อทำงานอย่างมีประสิทธิภาพได้ในสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและสะดวกสบายโดยไม่ต้องกังวลถึงความเสี่ยงในการติดเชื้อไวรัสจากพื้นที่ทำงานร่วมกัน



เครื่องผลิต nanoe™ X แบบเคลื่อนย้ายได้ของ Panasonic มักถูกนำไปใช้ในบริเวณพื้นที่ต้อนรับ



เครื่องผลิต nanoe™ X Air-e และเครื่องผลิต nanoe™ X แบบเคลื่อนย้ายได้ของ Panasonic ถูกนำไปใช้ในพื้นที่ทำงาน

"เมื่อติดตั้งเครื่องผลิต nanoe™ X Air-e และเครื่องผลิต nanoe™ X แบบเคลื่อนย้ายได้ของ Panasonic ที่ WORQ พนักงานของฉันรู้สึกปลอดภัยและมั่นใจในการกลับมาทำงาน" Jolene Chan สมาชิกคนหนึ่งของ WORQ ซึ่งเป็นผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลและผู้ดูแลงานธุรการที่ Segnel Creative Sdn Bhd. กล่าว

ในฐานะที่เป็นพื้นที่ทำงานร่วมกัน ไม่มีสิ่งใดสำคัญไปกว่าความปลอดภัยและความสะดวกสบายในชุมชนของเรา เราพอใจอย่างยิ่งที่เทคโนโลยี nanoe™ X ของ Panasonic ช่วยเสริมมาตรการความปลอดภัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้แนวทางด้านความปลอดภัยที่เข้มงวดของเรา เราต้องการให้สมาชิกในชุมชนของเราทุกคนมั่นใจว่า WORQ เป็นสถานที่ที่มีความปลอดภัยและดีต่อสุขภาพ ซึ่งพวกเขาสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในขณะที่เพลิดเพลินไปกับสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่มีในพื้นที่

Stephanie Ping และ Andrew Yeow ผู้ก่อตั้ง WORQ กล่าว

ผลิตภัณฑ์ที่ติดตั้ง



เครื่องผลิต nanoe™ X Air-e (67 เครื่อง)



เครื่องผลิต nanoe™ X แบบเคลื่อนย้ายได้ (19 เครื่อง)

* จากการศึกษาของ Panasonic ร่วมกับศูนย์ความปลอดภัยและเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (OITEC) โดยการประเมินค่าในเครื่องกำจัดไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) และสายพันธุ์ใกล้เคียง (Alpha, Beta, Gamma และ Delta) ในพื้นที่ทดสอบขนาด 45 ลิตรโดยเฉลี่ยแล้วไม่สัมผัสกับ nanoe™ ผลที่ได้คือการทดสอบยืนยันประสิทธิภาพในการยับยั้งไวรัสได้มากถึง 99% หลังสัมผัสเป็นเวลาสองชั่วโมง โปรดทราบว่าผลการยืนยันนี้มาจากการทดสอบแบบปิดและไม่ใช่ในที่ที่มีการใช้งานจริง