



© ASSA ABLOY Entrance Systems AAES_Referenz_Wien Mitte The Mall_2025



Bei gleicher Besucherfrequenz bleiben die Türen täglich 80 Minuten weniger offen



Hintergrund

WIEN MITTE The Mall ist mit dem international anerkannten DGNB-Platin-Status als eines der nachhaltigsten Einkaufszentren Österreichs ausgezeichnet. Täglich besuchen bis zu 65.000 Menschen das Center. Um den hohen Kundenverkehr zu bewältigen, wurden die automatischen Türen tagsüber auf „Dauer offen“ gestellt.

Herausforderung

Während tagsüber ein hoher Besucherandrang herrscht, ist der Besucherfluss in den Abendstunden deutlich reduziert. Um verlängerte Offenzeiten und damit verbundene Energieverluste künftig zu vermeiden, wurde eine optimierte, energieeffiziente Lösung angestrebt.

Vision

Die Türen sollten sich künftig selbstständig an die tatsächliche Besucherfrequenz anpassen, um Energie zu sparen. Ganz ohne den Komfort für die Besucher einzuschränken oder das Personal zusätzlich zu belasten.

Lösung

ASSA ABLOY vernetzte insgesamt elf Automatiktü-

ren mit der IoT-Technologie ASSA ABLOY Insight, bei neun Außentüren wurde zusätzlich die intelligente KI-Lösung ASSA ABLOY ecoLOGIC aktiviert. Der Algorithmus analysiert permanent die Besuchsfrequenz und schaltet die Tür bei geringem Durchgangsverkehr automatisch in den Energiesparmodus – ganz ohne manuelles Eingreifen.

Resultate kurz zusammengefasst:

- **Täglich: 80 Minuten** weniger geöffnete Türen.
- **Jährlich: rund 20 Tage** geschlossene Türzeit zusätzlich.
- Hohe Energieeffizienz ohne Einfluss auf die Besucherfrequenz.
- ASSA ABLOY ecoLOGIC ist GreenCircle-zertifiziert und vom TÜV SÜD geprüft, was ihre nachhaltige, sichere und verlässliche Funktionalität zusätzlich bestätigt.
- So wird WIEN MITTE The Mall zum Vorzeigebispiel für energieeffiziente Gebäudetechnik in stark frequentierter Innenstadtlage.

Mehr Informationen für Ihre automatischen Eingangslösungen erhalten Sie bei ASSA ABLOY Entrance Systems Austria GmbH unter Tel: 01 914 55 37.