

Hohe Qualität bei Prüfzeichen und Zutrittskontrolle

Die Zutrittssysteme Galaxy Gate und Galaxyport von Wanzl sorgen bei TÜV Rheinland Immobilien GmbH in Köln für eine reibungslose Authentifizierung bei hohem Personenaufkommen

Leipheim, April 2021

Seit fast 150 Jahren prüfen die Experten des unabhängigen Prüfunternehmens TÜV Rheinland rund um den Globus technische Anlagen und Produkte nach internationalen Standards. Kunden schätzen die Prüf- und Zertifizierungsdienstleistungen des Unternehmens, denn sie sorgen für Vertrauen und stehen für Sicherheit und hohe Qualität. Auf einen ebenso qualitativen Service setzt das Unternehmen bei seinen Zugangskontrollen und hat sich folglich für den Access-Experten Wanzl entschieden: Ein automatisches Einlasssystem bestehend aus der Zutrittschleuse Galaxy Gate und dem Sonderzugang Galaxyport von Wanzl regelt das Personenaufkommen und den Warenverkehr am Standort Köln sicher und reibungslos.



Gleich zweimal fünf Galaxy Gates überprüfen den Zutritt im Foyer des TÜV Rheinland Hochhauses Köln Poll. „In normalen Zeiten betreten zwischen 700 und 1.000 Personen das Gebäude pro Tag. Insbesondere für Stoßzeiten wollten wir gut gewappnet sein. Deshalb haben wir in so viele Gates wie nur möglich investiert“, erläutert Volker Kohn, Projektleiter bei der TÜV Rheinland Immobilien GmbH, die Entscheidung. Ein Großteil der Personen, die täglich das große

Bürogebäude betreten, sind die eigenen Mitarbeiter. Für die sichere und reibungslose Authentifizierung an fünf Galaxy Gates gleichzeitig sorgen RFID-Scanner. Der jeweilige RFID-Ausweis muss für den Freigabeprozess bereitgehalten und gescannt werden. Bei Einzelfreigabe können so bis zu zehn Personen pro Minute durch die Gates geleitet werden. Besucher erhalten für den Zutritt einen temporären Ausweis am Empfang, den sie beim Verlassen des Gebäudes wieder abgeben. Da der Austritt auf dauerfrei programmiert ist, ist das ohne weiteren Freigabeprozess möglich.

Barrierefreiheit gewährleisten zwei Doppelanlagen mit Galaxyports, welche bei Warenlieferungen und großen Besuchergruppen zum Einsatz kommen. Die Zugänge öffnen über einen in der Glaskuppel integrierten RFID-Leser in zwei Richtungen. In welche Richtung die ESG-Schwenkarme den Durchgang freigeben müssen, erkennt die integrierte Sensorik. Hat der Benutzer die



Anlage passiert, schließt der Schwenkarm wieder vollständig. Zudem überwacht das System den Durchgang. Manipulationsversuche und Zugänge ohne Berechtigung werden verhindert und mit Alarm angezeigt. Dabei ertönt ein Signal, gleichzeitig leuchten die ESG-Schwenkarme rot und die Freigabeanzeige an der Glaskuppel blinkt abwechselnd in den Farben rot und grün. „Zusätzlich ist das Zutrittssystem an die Brandmeldeanlagen angeschlossen. Im Alarmierungsfall wird diese stromlos. Das heißt, die Schwenkarme bleiben als Fluchtwege offen und man kann einfach durchgehen“, erklärt Kohn das Vorgehen.

Es gab verschiedene Treiber, warum sich TÜV Rheinland Immobilien GmbH für Wanzl Access Solutions entschied: Wirtschaftlichkeit, Design, Bedienkomfort. Bis 2019 gab es keine organisierte Kontrolle des Gebäudezutritts. „Wir haben schließlich die Notwendigkeit gesehen, die Sicherheit im Gebäude zu erhöhen. Dabei war es uns von Anfang an wichtig, die Belastung für unser Personal so gering wie möglich zu halten. Aus diesem Grund haben wir uns für voll automatisierte Zutrittschleusen entschieden



und schließlich auf die Expertise von Wanzl vertraut. Das hat sich bezahlt gemacht: Sowohl die Mitarbeiterauthentifizierung, Gästeakkreditierung und die Steuerung des Warenverkehrs sind dank der neuen Zutrittskontrollen sicher und einfach möglich. Unser Personal kommt weiterhin dort zum Einsatz, wo es wirklich gebraucht wird“, freut sich Kohn. Mit dem zeitlosen und stilvollen modularen Edelstahlgehäuse und den Sperrelementen aus ESG-Glas komplementiert das Galaxy

Gate zudem perfekt das Farbkonzept des Eingangsbereiches. Dieser ist in schlichtem Weiß gehalten mit grau meliertem Fußboden und Lichtakzenten in Form von LED-Deckenspots. Auch die Einlasssysteme sorgen mit LED-beleuchteten Glaselementen für eine leicht erkennbare Visualisierung der Zugangsberechtigung. „Das Design musste in unser repräsentatives Foyer passen. Die Schleusen sind zwar da, aber sollten sich optisch vernünftig einfügen und dezent bleiben. Zudem war es wichtig, dass sie zuverlässig mit den Wänden abschließen, da hier auch der Zugang zum Treppenhaus erfolgt“, so Kohn.

Seit nunmehr zwei Jahren ist TÜV Rheinland zufriedener Kunde. „Wir wurden auf einer Messe auf Wanzl aufmerksam. Ich habe das System dann im Unternehmen vorgeschlagen und der Vorstand hat dem Vorhaben rasch zugestimmt. Die Zusammenarbeit mit Wanzl lief einwandfrei. Das Unternehmen ging zuverlässig auf unsere Wünsche ein und lieferte eine optimale Betreuung vor Ort“, erläutert Kohn. „Wir sind sehr glücklich mit der Entscheidung für die Zutrittskontrollen von Wanzl. Unsere Mitarbeiter haben die Galaxy Gates sehr gut aufgenommen und sich schnell an das einfache Handling gewöhnt. Sie fühlen sich dadurch sicherer. Genau das wollten wir erreichen.“

Pressekontakt:

kiecom GmbH ♦ Tobias Schneider ♦ Rosental 10 ♦ 80331 München ♦ Tel. 089/23 23 62-0 ♦ t.schneider@kiecom.de

kiecom GmbH ♦ Jasmin Altmann ♦ Rosental 10 ♦ 80331 München ♦ Tel. 089/23 23 62-0 ♦ altmann@kiecom.de

WANZL

Wir bringen Ideen ins Rollen. Handeln mit System

Wanzl, gegründet 1947, ist ein Pionier der Selbstbedienung und Schrittmacher für den internationalen Handel. Heute zählen Shop Solutions, Retail Systems, Logistics + Industry, Airport, Access Solutions und Hotel Service zu unseren Geschäftsbereichen. Als Innovationsführer entwickeln, produzieren und vertreiben wir Produkte, Systeme und kundenindividuelle Lösungen in Premiumqualität rund um Einkauf und Verkauf, Warenpräsentation, Transport und Sicherheit. Mit über 5.000 Mitarbeitern, 12 internationalen Produktionsstandorten, 27 Vertriebsniederlassungen und rund 50 Vertretungen stehen wir als in dritter Generation familiengeführtes Unternehmen weltweit an der Seite unserer Kunden. **MADE BY WANZL.**