

Produktdatenblatt PeCo SmartCleaning



Intelligente Reinigung

Kostensparnis durch 3D Smart Cleaning Solutions



PeCo SMART CLEANING

3D-Stereokamera



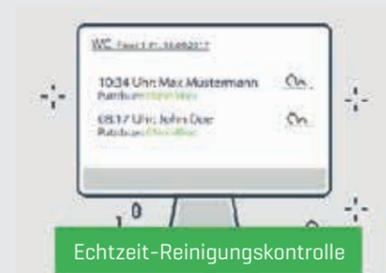
ABOUT SmartCleaning



In Museen, Messen, Flughäfen und anderen Großimmobilien müssen eine Vielzahl von Toiletten und Sanitärräumen täglich mehrmals gereinigt und mit Verbrauchsmaterial versorgt werden. **PeCo SmartCleaning** erleichtert die Übersicht über alle Reinigungsaktivitäten und unterstützt bei der Einsatzplanung für optimale Reinigungsergebnisse. Der optimal geplante Einsatz von Reinigungspersonal reduziert Kosten und sorgt für eine weitere Steigerung der Kundenzufriedenheit. Zu diesem Zweck werden 3D-Sensoren an Zu- und Eingängen von Sanitärräumen installiert. Fortan werden Frequenzen akkurat gemessen und fortlaufend und unmittelbar an unseren PeCo-Server weitergeleitet. Eine regelbasierte Event-Engine berechnet Füllwerte und benachrichtigt beim Über- oder Unterschreiten von Schwellwerten den Reinigungsdienstleister oder einzelne Reinigungsteams.

Digitale Reinigungstafel dank PeCo SmartCleaning

Mit **PeCo SmartCleaning** digitalisieren Sie Reinigungstafeln: PeCo Beacons werden z. B. am Materialwagen angebracht. Der 3D-Sensor zeichnet fortan auch die Putzzeiten auf, ohne dass eine Interaktion mit dem Reinigungspersonal erforderlich wäre. Der Datenschutz ist dabei immer gewährleistet. Im PeCo-Portal stehen alle Daten des **Smart Cleanings** in Cockpits und Dashboards bereit.



Echtzeit-Reinigungskontrolle

TECHNICAL DETAILS



PECO SCX/HIGH

Merkmale	
Einsatzgebiet	Indoor
Installationshöhe	2,5 m ... 20 m
Erfassungsbreite	max. 11,55 m
Zählgenauigkeit	bis zu 98 %
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff, weiß oder Aluminium schwarz
Elektrik	
Betriebsspannung	PoE 36 ... 57 VDC
Abmessungen [L x B x H]	max. 380 x 88 x 74 mm
Gewicht	max. 750 g [inkl. Gehäuse]
Umgebungsdaten	
Betriebsumgebungstemperatur	0°C ... + 45°C
Lagertemperatur	- 20°C ... + 70°C

i Die Stereokamera ist auch als Outdoor-Variante mit speziellem Outdoor-Gehäuse erhältlich.

Kundenzufriedenheit
erhöhen



Ressourcenplanung
optimieren



Kosten
reduzieren





Kontakt

LASE PeCo Systemtechnik GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 115
46485 Wesel
Tel.: +49 281 95990-133
Fax: +49 281 95990-111
Website: www.lase-peco.com
E-Mail: counting@lase-peco.com

