

Die DICTATOR Schleusensteuerung nimmt den Kampf gegen Keime in Krankenhäusern auf

Neusäß bei Augsburg – Immer wieder wird die Öffentlichkeit durch Berichte durch Verbreitung von Krankheitserregern wie z.B. multiresistente Keime (MRSA) in Krankenhäusern aufgeschreckt. Sie zeigen, wie wichtig die **Einhaltung der Hygienevorschriften** ist. Auf der anderen Seite steht der ständig steigende **Kostendruck** in Krankenhäusern, der teure Umbauarbeiten oftmals unmöglich macht.

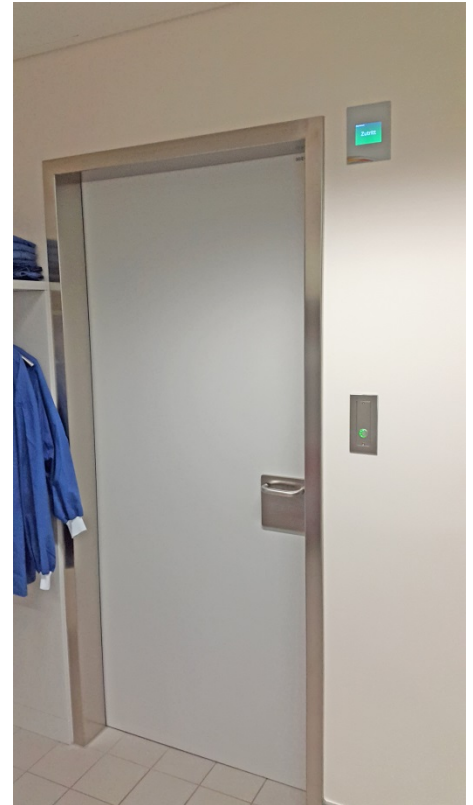
Ein **Baustein** bei der Bekämpfung von Keimen sind **Schleusen**, die Bereiche mit möglichen Infektionsgefahren, wie z.B. den Wäschereibereich, Desinfektionsstationen etc. abschotten, die Reinräume wie Krankenhausapotheken oder aber auch Operationsräume schützen.

Die DICTATOR Schleusensteuerung verzichtet auf komplexe, nur mit Spezial-Kenntnissen zu programmierende Steuerungen. Die jederzeit änderbaren **Abhängigkeiten aller Türen** einer Schleusenanlage werden mit **einfachen DIP-Schaltern** festgelegt. Die Komponenten sind durch steckbare Kabel miteinander verbunden. Besteht die Schleuse nur aus wenigen Türen ohne Sonderfunktionen, so kann die **Anlage problemlos ohne Spezialisten** installiert und in Betrieb genommen werden.

Gleichzeitig bietet die DICTATOR Schleusensteuerung aber auch die Möglichkeit, anspruchsvolle Sonderfunktionen zu realisieren sowie bauseitige Anlagen z.B. im Bereich der Belüftung etc. zu integrieren. Aber **immer ohne EDV-Programmierung!** Ebenso lassen sich Türen in Fluchtwegen normenkonform in die Anlagen integrieren.

Im **untenstehenden Beispiel** wurde in einer ganz einfachen Matrix festgelegt, welche Tür geöffnet werden darf, wenn eine andere bereits offen steht. Die in der Matrix ermittelten Abhängigkeiten werden genauso auf die DIP-Schalter der Schleusenanlage übertragen - und das war dann auch schon die ganze Programmierung.

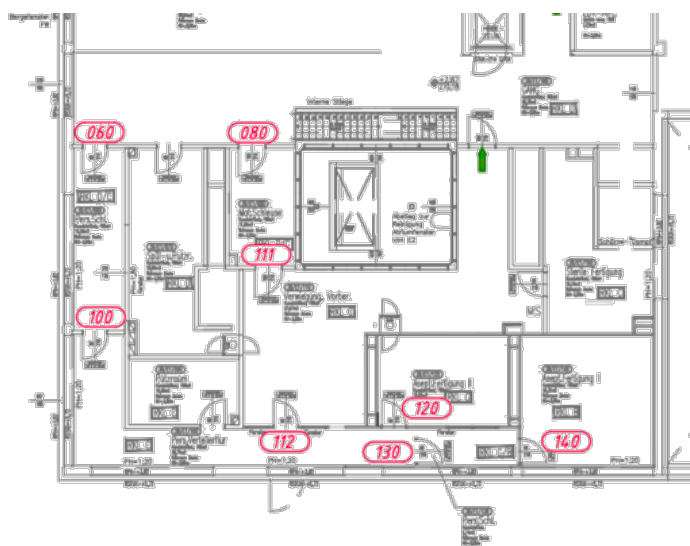
DICTATOR liefert aber nicht nur die Komponenten, sondern **projektiert auch** die Anlage gemäß den Anforderungen des jeweiligen Einsatzbereiches.



Schleusentür in der Krankenhausapothek des Universitätsklinikums St. Pölten – mit DICTATOR Schleusensteuerung



Tür zusätzlich mit Integrierte Fluchtweg-sicherung Zeitsteuerung



Tür Nr. Basis Turnr.	060	100	080	111	112	120	130	140	0	0
060	+	-	0	0	0	0	0	0		
100		+	0	0	0	0	0	0		
080	0	0	+	-	0	0	0	0		
111	0	0	0	+	0	0	0	0		
112	0	-	0	0	+	-	-	0		
120	0	0	0	0	0	+	0	0		
130	0	-	0	0	-	-	+	-		
140	0	0	0	0	0	0	0	+		
0									+	
0										+

Matrix der prozessbezogenen Abhängigkeiten der Türen

Legende:
 - Tür verriegelt
 + Tür offen
 0 keine gegenseitige Beeinflussung

Detaillierte Produktinformationen erhalten Sie [auf unserer Webseite](#).

Über DICTATOR

DICTATOR ist ein international tätiges, mittelständisches Familienunternehmen mit Hauptsitz in Neusäß bei Augsburg. Seit seiner Gründung im Jahr 1932 hat DICTATOR sein Produktangebot stetig erweitert und stellt heute Produkte in den Bereichen Aufzugstechnik, Türschließtechnik, Sicherheitstechnik, Tür- und Torantriebstechnik, Brandschutztechnik, Brandschutz-Antriebstechnik, Dämpfungstechnik sowie Gasfederntechnik her.

Sonderlösungen sind unser Standard

Bei DICTATOR stehen die Kundenbedürfnisse im Vordergrund. Höchsten Stellenwert hat die individuelle Beratung und die Erarbeitung von Lösungen – von der Errechnung der passenden Gasfeder mit Einbauvorschlag bis zur komplexen Sonderlösung im Antriebssektor. Die Produkte werden – vielfach kundenbezogen und „maßgeschneidert“ - in eigenen Fertigungsstätten in Europa hergestellt und erfüllen höchste Qualitätsstandards. So werden individuelle, passgenaue und nachhaltige Ergebnisse erzielt.

Ansprechpartner

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an
 DICTATOR Technik GmbH
 Verena Uttner
 Gutenbergstraße 9
 86356 Neusäß
 E-Mail: v.uttner@dictator.de
 Telefon: 0821 24673-28