



Lumiglas



Elektronik



RehaTechnik



Consulting

Papenmeier – Hannover Messe Industrie 2019



Wir waren wieder dabei!

Die Hannover Messe 2019 stand unter dem Motto „Integrated Industry - Industrial Intelligence“. Gemeint ist damit die digitale Vernetzung von Mensch und Maschine im Zeitalter der künstlichen Intelligenz.

Unter diesem Leitgedanken stellte Papenmeier das neue Sicherheitskonzept für die Industrie vor:

Die brandneue netzwerkfähige Lumiglas VISULEX HD Kamera erlaubt die Fernbeobachtung verfahrenstechnischer Prozesse in aseptischen oder Nassbereichen (Schutzart IP65/IP67). Die einfache Adaption in die vorhandene Ethernet-Umgebung ist selbstverständlich - sogar bei einer Kabellänge von bis zu 300 Metern.



Aus der Sicht unserer Vertriebsprofis war es eine sehr erfolgreiche Messteilnahme mit motivierten Partner-Kollegen, engagierten Mitarbeitern und das Wichtigste: sehr, sehr interessierten Messebesuchern.



Lumiglas



Elektronik



RehaTechnik



Consulting



Überraschungsbesuch bei Papenmeier

Der Dortmunder Oberbürgermeister Ullrich Sierau besuchte uns auf dem Landesgemeinschaftsstand NRW.

Besonders fasziniert war er von dem öffentlich geförderten Forschungsprojekt **UHF-RFID-gestütztes Blindenleitsystem 2.0**

Er überzeugte sich direkt vor Ort von der sicheren und exakten Navigation für sehbehinderte und blinde Menschen.



Blindenleitsystem 2.0

Spezielle UHF-RFID Technik im Blindenstock vereinfacht die exakte Orientierung von blinden und sehbehinderten Menschen in Innenstädten, Bahnhöfen, Flughäfen und Behörden. Wenn Blinde sich in Zukunft mittels dieser Technik durch die Städte führen lassen können, hat die Schwerter Firma Papenmeier erfolgreich dazu beigetragen. Interessierte konnten das Blindenleitsystem 2.0 vom 1. bis 5. April auf der diesjährigen Hannover Messe auf dem Landesgemeinschaftsstand NRW in Halle 16 sowie auf dem Stand der Hessischen Hochschulen in Halle 2 ausprobieren.

Ullrich Sierau informierte sich am 3. April 2019 bei dem mittelständischen Unternehmen aus Schwerte über dieses öffentlich geförderte Forschungsprojekt, an dem Mitarbeiter von Fakultäten und Einrichtungen der Technischen Hochschule Mittelhessen (THM) gemeinsam mit Partnern aus der freien Wirtschaft gearbeitet haben.

„Bei taktilen Leitsystemen bestand bislang das Problem, dass mittels der Bodenplatten zwar die Information vermittelt werden kann, dass es sich um einen wichtigen Ort handelt – über die Art des Ortes allerdings konnte der Nutzer nichts Genaues erfahren. Eine GPS-basierte Navigation kann zwar diese Informationen liefern, ist mit einer Genauigkeit von fünf Metern aber für blinde Menschen zu ungenau. Mit der neuen, im Forschungsprojekt entwickelten, UHF-RFID-Lösung kann

dieses Problem in Kombination mit GPS gelöst werden,“ erläuterte Geschäftsführer Armin Papenmeier unserem Gast.

Neben den aktuellen Forschungsbeteiligungen informierte Armin Papenmeier Ullrich Sierau über die traditionsreiche Unternehmensgeschichte und erläuterte was sich hinter den einzelnen Produktbereichen Elektronik, Lumiglas und RehaTechnik verbirgt.

Die HANNOVER MESSE war ein voller Erfolg und wir sind sicher - 2020 sind wir wieder dabei!

Wir danken allen Besuchern, Gästen und bestehenden Kunden, die den Weg zu uns gefunden haben.

Infos zu Papenmeier

Die Unternehmensgeschichte geht zurück bis in das Jahr 1956. Seitdem hat das von dem Elektro-Ingenieur Friedrich Horst Papenmeier gegründete Ingenieurbüro im Bereich der angewandten Elektrotechnik einen eindrucksvollen Erfolgsweg beschritten. Heute ist Papenmeier nach wie vor ein inhabergeführtes Familienunternehmen und weltweit mit seinen Produktbereichen Lumiglas, RehaTechnik, Consulting und Elektronik vertreten.