



Smart Health Automation  
Summit

Smart Health Automation  
Summit

29. & 30. September 2026 – Düsseldorf

Der **Smart Health Automation Summit 2026** findet am 29. und 30. September 2026 in Düsseldorf statt und ist ein Treffpunkt für zentrale Akteure, die die Zukunft des Gesundheitswesens aktiv gestalten wollen. Unter dem Motto „Automatisierung neu gedacht – Innovationen für das Gesundheitswesen“ zeigt der Summit, wie der Gesundheitsbereich durch den Einsatz von Automatisierungslösungen nachhaltig zukunftsfähig werden kann. Die Konferenz vernetzt Pflege, Klinik und Versorgung mit Industrie, Start-ups, Forschung sowie Politik und Kostenträgern. Ziel ist es, praxistaugliche Lösungen sichtbar zu machen, Akzeptanz zu stärken und die Transformation des Gesundheitswesens in Europa voranzutreiben. Teilen Sie Ihre Projekte, Best Practices und Forschungsergebnisse und werden Sie Teil des Programms 2026. Reichen Sie Ihr Abstract bis zum 01. Mai 2026 ein!

## THEMENSCHWERPUNKTE 2026

### Automatisierung & Robotik in Abläufen, Pflege, Klinik, Diagnostik und Labor

Automatisierte Systeme entlasten Fachkräfte und erhöhen Effizienz und Qualität in Versorgung und Betrieb. Beispiele: Assistenzrobotik, Pflegeautomation, automatisierte Diagnostik, Laborprozesse, Klinikrobotik.

### Digitale Transformation, Datenintegration & Interoperabilität

Vernetzte Prozesse ermöglichen Smart Hospitals und digitale Praxen. Beispiele: interoperable Plattformen, KI-gestützte Prozesssteuerung, Datenstandards, integrierte Versorgungsprozesse.

### Biotechnologie & personalisierte Produktion

Automatisierung als Enabler für individualisierte Therapien und Bioprodukte in Europa. Beispiele: automatisierte Zellkultur, digitale Bioproduktion, personalisierte Medizintechnik, EU-Förderprojekte.

### Nachhaltigkeit, Finanzierung & Wirtschaftlichkeit

Nachhaltige und skalierbare Automatisierung braucht tragfähige Modelle. Beispiele: Green Hospital, Energieeffizienz, Vergütungsmodelle, Kosten-Nutzen-Analysen, Life-Cycle-Management.

### Regulatorik, Marktzugang & Future Skills

Erfolgreiche Umsetzung erfordert regulatorisches Know-how und neue Qualifikationen. Beispiele: MDR/IVDR, KI-Zulassung, Qualitätsmanagement, Ausbildung & Kompetenzentwicklung.

### Zukunft der vernetzten Versorgung & Innovation

Neue Wege der sektorenübergreifenden, patientenzentrierten Versorgung. Beispiele: Mensch-Maschine-Interaktion, Co-Creation, Start-up-Innovation, Ergebnisse aus interaktiven Formaten.

<https://smarthealthautomation.eu/>

# Call for Papers

<https://smarthealthautomation.eu/>

## Warum einreichen?

- Präsentieren Sie Ihre Projekte, Forschungsergebnisse und Best Practices vor einem interdisziplinären Fachpublikum.
- Vernetzen Sie sich mit Entscheiderinnen und Entscheidern, Herstellern, Start-ups und politischen Akteurinnen und Akteuren.
- Setzen Sie Impulse für die Automatisierung im europäischen Gesundheitswesen und gestalten Sie Standards und Roadmaps aktiv mit.

Wir freuen uns über praxisnahe und lösungsorientierte Einreichungen aus Industrie, Forschung, Start-ups und Versorgungspraxis.

## Einreichung

Bitte reichen Sie Ihr Abstract online über die Konferenz-Website ein: <https://smarthealthautomation.eu/call-for-papers/>

Bitte beachten Sie, dass Beiträge nur online angenommen werden.

## Wichtige Termine

30.04.2026	Abstract-Deadline
31.05.2026	Benachrichtigung über Annahme
15.06.2026	Veröffentlichung Programmentwurf
31.08.2026	Finalisierung des Programms
<b>29.–30.09.2026</b>	<b>Smart Health Automation 2026</b>

## Kontakt / Veranstalter

TEMA Technologie Marketing AG  
Wen-Shieng Lee  
Burtscheider Markt 24  
52066 Aachen, Germany  
Tel.: +49 241 88970-321  
E-Mail: [info@smarthealthautomation.eu](mailto:info@smarthealthautomation.eu)



## Veranstaltungsort

Maritim Hotel  
Maritim-Platz 1, 40474 Düsseldorf

