

MedConf vom 20. bis 22. Oktober 2020

Software- und Geräteentwicklung in der Medizintechnik



Veranstalter:



Goldsponsor:

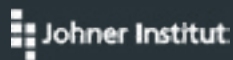


Sponsoren:

LDRA

NewTec

Themensponsor:



Verbandspartner:



online Goldsponsor:



Die HLMC Events GmbH heißt Sie herzlich Willkommen zur MedConf 2020!

unsere etablierte Konferenz findet in diesem Jahr zum ersten Mal hybrid statt. Was bedeutet das? Es ist sowohl möglich persönlich vor Ort teilzunehmen, als auch bequem von Zuhause aus online. Auch die Referenten haben die Möglichkeit, vom Home Office in die Konferenz zu streamen oder vor Ort ihren Vortrag zu halten. Sogar unsere Sponsoren und Aussteller können wählen, ob sie vor Ort dabei sein wollen oder online oder beides. Damit bieten wir die in diesen Zeiten erforderliche Flexibilität, um das Stattfinden einer Konferenz gewährleisten zu können.

Dieser hybride Ansatz erforderte von uns ein hohes Maß an Flexibilität bei der Erstellung der Agenda, die Sie auf den Seiten 8 bis 13 in diesem Programmheft finden. Es wird sicherlich noch die eine oder andere Verschiebung hinsichtlich der Uhrzeiten geben. Momentan haben wir die Hygienevoraussetzungen Stand Mitte Juli 2020 in München berücksichtigt, so dass die Pausen zwischen zwei Vorträgen mit 20 Minuten sehr großzügig angesetzt wurden. In dieser Zeit wird der Raum ausgiebig gelüftet und die Mikrofone und Tische desinfiziert, um den Teilnehmern vor Ort ein Höchstmaß an gesundheitlicher Sicherheit bieten zu können.

INHALT:

2)
VORWORT

3)
KEYNOTES

4 – 6)
INTENSIV-
COACHINGS

7)
MASTERCLASS

8 – 13)
AGENDA

14)
PARTNER /
VERANSTALTER

15)
LOCATION /
PREISE

16)
SAVE THE DATE
Konferenz 2020

Besonders erwähnenswert ist, dass mit Prof. Dr. Christian Johner und Randolph Stender die Keyplayer der MedConf auch in diesem Jahr wieder als Keynote Speaker dabei sind. Uns ist bewusst, dass das für die beiden derzeit eine große Aufgabe ist und dafür möchten wir uns ganz herzlich bedanken.

Ebenso gilt unser Dank den Sponsoren und Ausstellern der MedConf, die uns trotz der schwierigen Zeiten unterstützen und mit dabei sind und uns damit eindrucksvoll die Treue halten. Das ist nicht selbstverständlich.

Die MedConf geht jetzt in ihr 13. Jahr – seien Sie mit dabei und werden Sie Teil unserer Community, die in diesen Krisenzeiten zusammenhält und daraus wachsen wird. Die Konferenz wird eine echte Herausforderung für alle – sei es die Vielzahl der Referentinnen und Referenten, die Teilnehmenden vor Ort und Online, die Sponsoren und Aussteller und letztendlich auch für uns als Veranstalter. Gemeinsam werden wir es schaffen.

Wir freuen uns, Sie auf der MedConf 2020 begrüßen zu dürfen – sei es persönlich vor Ort oder online.

.....
Ihr Team der HLMC Events GmbH

Eine renommierte Konferenz lebt unter anderem auch von ihren Keynote Referenten. Wir freuen uns, dieses Jahr die folgenden Keynotes präsentieren zu dürfen.

Weitere Infos unter:

<https://www.medconf.de/agenda/keynotes.html>

20.10

Dr. Anne Kramer, sepp.med GmbH

Spieltheorie und
Medizintechnik

17:20 - 18:20
Raum „Plenum“

**Prof. Dr. Christian Johner,
Johner Institut**

wird in Kürze bekannt gegeben

09:20 - 10:20
Raum „Plenum“

Randolph Stender

Anforderungen an
Managementsysteme für
Medizinproduktehersteller

10:30 - 11:30
Raum „Plenum“

21.10

**Dr. Thorsten Prinz, Verband
der Elektrotechnik Elektronik
Informationstechnik e.V.**

Regulatorische Anforderungen
für KI-Anwendungen in
den USA: Erfahrungen und
Zukunftskonzepte

09:15 - 10:15
Raum „Plenum“

**Julian Thorns, NFS
Prosystem GmbH**

Bestehende Herausforderungen
bei der Implementierung
der Verordnung über
Medizinprodukte (EU)
2017/745

16:00 - 17:00
Raum „Plenum“

22.10

Wir bringen Ihre Projekte voran!

Dieses Konzept bietet Ihnen die einzigartige Möglichkeit, dass Sie nicht nur einen der besten Experten für Ihre Fragen zur Verfügung haben, sondern auch von Kollegen aus anderen Medizintechnikunternehmen, die vor ähnlichen Herausforderungen stehen, direktes Feedback zu erhalten. Und genau darin besteht Ihr Mehrwert! Sicherlich können Sie einen eigenen Coach für Ihr Unternehmen beauftragen, aber nur auf der MedConf haben Sie die Möglichkeit, sich noch während dem Coaching mit Kollegen aus anderen Unternehmen auszutauschen. Dieser Networkingeffekt ist von herausragender Bedeutung für die Wirksamkeit des Intensivcoachings.

Einsatz von Softwaretools bei der Entwicklung und Dokumentation von Medizinischer Software

Referent: Sven Wittorf, Medsoto GmbH

Da die Anforderungen an Entwicklung und Dokumentation von Medizinprodukten immer höher werden, haben Word und Excel als alleinige Werkzeuges zur Dokumentation mittlerweile weitestgehend ausgedient. Nahezu alle Hersteller schauen sich deshalb intensiv nach Tools um, die ihnen das Leben leichter und den Kopf freier für ihre eigentlichen Aufgaben machen sollen. Dass eine solche Umstellung mit der Beschaffung eines Werkzeuges allerdings nicht endet sondern erst beginnt, ist für viele eine schmerzhaft und unerwartete Erfahrung.

In diesem Intensivcoaching wollen wir in offener Diskussion Best Practice und Stolperfallen bei der Einführung und der Nutzung von Softwaretools in der Medizintechnik betrachten. Als Leitfragen dienen uns dabei unter anderem:

- Für welche Disziplinen ist ein Tool mittlerweile unersetzlich?
- Was sind Auswahlkriterien für Tools und Hersteller?
- Wie entscheidend ist der Faktor Mensch?
- Was sind die Do's und Dont's im Rahmen einer Tooleinführung? Wie muss eine Tooleinführung geplant werden?
- Wie gestaltet man eine Toolandschaft ohne schmerzhaft Medienbrüche oder gefährliche Herstellerabhängigkeiten?
- Was ist bzgl. 21 CFR Part 11 zu berücksichtigen?
- Wie umfangreich muss die Validierung sein? Was ist ein geeigneter Ansatz?



Termin:
20.10.2020
13:45 - 15:35

IC1

Geräteentwicklung

Referentin: Mario Klessascheck, suxeo

Die Normenfamilie IEC 60601-1 und insbesondere die 4. Edition der EMV Norm stellt viele Entwickler immer wieder vor praktische Fragestellungen. Die Unsicherheit, die damit verbunden ist, führt oft zur Überdokumentation und häufigen Rückfragen aus dem Labor während der Prüfungen. Fragen, die wir täglich erhalten sind zum Beispiel:

- Wann benötige ich Erstfehlersicherheit?
- Muss mein System redundant sein?
- Habe ich wesentliche Leistungsmerkmale?
- Was gehört auf die Liste der kritischen Komponenten?
- Welche Aspekte müssen bei der Isolationsauslegung berücksichtigt werden?
- Was muss eigentlich in die Risikoanalyse?
- Was muss ich bei der 4. Edition der EMV Norm berücksichtigen?
- Was gehört in einen EMV Prüfplan?
- Muss ich alle meine Produkte neu testen?
- Was ist funktionale Sicherheit?

Wenn Sie solche oder ähnliche Fragen haben, sollten Sie das Intensivcoachingnutzen.

Wir erörtern gemeinsam Ihre Fragen zur IEC 60601-1 und der 4. Edition der EMV Norm.



Termin:
20.10.2020
16:00 - 17:50

IC2



Entwicklung medizinischer Software

Referent: Matthias Hölzer-Klüpfel

Neben den softwaretechnischen Problemen, die in jedem Software-Entwicklungsprojekt auftreten, stellen sich bei der Entwicklung medizinischer Software regelmäßig weitere Fragen wie:

- Hat unsere harmlose Software wirklich die Sicherheitsklasse C?
- Was muss ich tun, um meine Entwicklungswerkzeuge zu validieren?
- Wie gehe ich mit Updates des Betriebssystems um, auf dem mein Produkt läuft?
- Was muss ich tun, um SOUP (Software von Drittherstellern) sicher zu integrieren?
- Muss ich wirklich Unit-Tests für meine gesamte Software schreiben?
- u.v.m.

In diesem Intensivcoaching stehen Ihre speziellen Fragen im Mittelpunkt und gemeinsam werden wir sicher eine gute Antwort finden.



Termin:
22.10.2020
10:45 - 12:35

IC3



Risikomanagement

Referent: Malte Stöckert, StingOrg GmbH:

Lernen Sie in diesem Workshop anhand von praktischen Beispielen, was Sie zum Thema Risikomanagement wirklich wissen müssen und wie das „System“ Risiko Management in der Medizintechnik interpretiert werden sollte. Anstelle sich von der Komplexität der Materie abschrecken zu lassen, erleben Sie, was praktisch zu tun ist und warum es immer wieder zu Problemen kommt, wenn das System Risikomanagement nicht von Anfang an voll „durchgedacht“ wurde. Dann können Sie sehr wertvolle Erkenntnisse ziehen und für die weitere Produktentwicklung Wettbewerbsvorteile gewinnen.

Anhand eines (oder mehrerer) praktischen (hypothetischen) Beispiels wird der Workshopteilnehmer durch einen klassischen „Fehlerzyklus“ geführt.

- a) Es kommt zu einer Kundenbeschwerde
 - i) Welche Schritte sind jetzt sukzessive zu erledigen?
 - a. Reporting an Behörde?
 - b. Technische Untersuchung?
 - c. Risikobewertung
 - ii) Überführung der Kundenbeschwerde in ein geeignetes System (CAPA oder NCE)
 - a. Was ist dabei zu beachten? (zeitlich, inhaltlich)
 - d) Wie werden die Themen Produktverbesserung mit der CAPA verbunden?
 - e) Wie wird die Lösung der CAPA vorangetrieben
 - f) Wie werden die Erkenntnisse zurück gespiegelt in die Risikobetrachtung, was ist der wesentliche Lerneffekt?

20.10.2020 von 12:00 - 16:00, Raum Wien



Agilität in der Medizintechnik

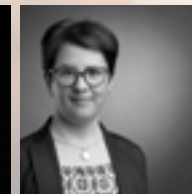
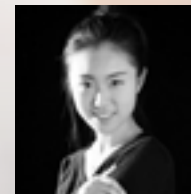
Referentin: Katja Keller, borisgloger consulting gmbh

Agilität in der Medizintechnik – ist das überhaupt möglich? Diese Frage stellt sich nicht mehr. Viele Unternehmen setzen agile Methoden bereits erfolgreich bei der Entwicklung von medizinischen Produkten ein. Nichtsdestoweniger stellen die regulatorischen Anforderungen dieser Branche eine besondere Herausforderung dar, für die praktikable Vorgehensweisen gefunden werden müssen. In diesem Coaching können wir auf Ihre konkreten Fragestellungen und Herausforderungen eingehen und mögliche Lösungsszenarien skizzieren. Ziel ist es, pragmatische und umsetzbare Tools und Methoden zu besprechen, die Ihnen helfen sowohl schnell und flexibel zu entwickeln als auch den Anforderungen des regulierten Umfelds Rechnung zu tragen.



Termin:
22.10.2020
13:30 - 15:25

IC4



Von Null bis Eins: so fängt man selbstständig mit der Zulassung in China an

Referent: Zhencan Xu und Dr. Filipa Campos-Viola, FSQ Experts GmbH

Warum scheint die Zulassung in China so fremd, auch wenn das Land schon weltweit der größte Markt für Medizintechnik geworden ist?

Der Widerspruch steht darin, dass China trotz einer großen Nachfrage von Medizingeräten seine Zurückhaltung gegenüber Importen immer noch behaltet – dies spiegelt sich in der Unbekanntheit der Regulationen wider. Das mangelnde Verständnis der Zulassungsregel lässt diesen riesigen Markt unergründlich aussehen. Aber sind die Regulationen dort wirklich so kompliziert?

Die Antwort ist Nein. Die Zulassungsregel für Medizingeräte in China ist prinzipiell nicht anders als MDR, FDA, etc., die man schon wohl auskennt.

Die Barriere liegt lediglich an der Sprache.

Denn alle Regulationen sind offiziell nur auf Chinesisch veröffentlicht, kann man weder die Zulassungsregel selbstständig verstehen noch die Zulassungsarbeit gemäß den regulatorischen Anforderungen alleine durchzuführen.

In diesem Workshop möchten wir Sie verstärken, die beiden Hindernisse zu überwinden – zuerst durch eine Einführung in das Zulassungskonzept und -ablauf mit einer Ihnen vertrauten Sprache, dann werden wir Sie mit Übungen trainieren, wichtigen Kriterien eines Produktes in den chinesischen Regulationen zu definieren.

Was lernen die Zuhörer*innen in dieser Masterclass?

- Einen Überblick auf die Zulassungsregel von Medizingeräten in China
- Der Zulassungsablauf und die erforderlichen Dokumente
- Wichtige Kriterien eines Produktes für die Zulassung selbst zu definieren (ohne Chinesisch Kenntnisse!)

20.10.2020 von 12:00 - 16:00, Raum Athen

Auf der diesjährigen MedConf wird es parallel zu den Vortragstracks wieder Intensivcoachings geben. Hierbei handelt es sich um 100-minütige interaktive Sessions, die von einem ausgewiesenen Experten moderiert werden. Getreu dem Motto: „Von KÖNNERN und nicht nur von Kennern“ haben die Teilnehmer an diesem Intensivcoaching eine herausragende Möglichkeit, Antworten auf die Fragen aus ihrem Projektleben zu erhalten.

Auf dieses Intensivcoaching kann man sich als Experte durch den Call for Paper nicht bewerben, die Coaches wurden von uns anhand ihrer jahrelangen Expertise ausgewählt.



	Raum Wien	Raum Athen	
12:00 – 16:00	Malte Stöckert, StingOrg GmbH: Risikomanagement MC1	Zhencan Xu und Dr. Filipa Campos-Viola, FSQ Experts GmbH: Von Null bis Eins: so fängt man selbstständig mit der Zulassung in China an MC2	
17:00 – 17:20	Eröffnung der MedConf 2020		
17:20 – 18:20	Keynote: Spieltheorie und Medizintechnik – Dr. Anne Kramer, sepp.med GmbH Raum Plenum		
18:20 – 18:40	Pause und Imbiss		
	Raum Rom	Raum Paris	Raum Madrid
18:40 – 19:25	Dr. Gabriel Krummenacher und Uwe Szymanski, Zühlke: Machine Learning in der Medizin: Von der Forschung zum täglichen Einsatz bei der Patientenversorgung Di1.1	Ronny Stoll, NFS Prosystem GmbH: Höherklassifizierung von Software – Änderungen und Umsetzung Di2.1	Dr. Cheng Ni, Belimed AG: Softwareentwicklungsprozess in Medizintechnik mit Agile- und V-Modell Di3.1
19:45 – 20:30	Jannis Breuninger, Mecuris GmbH: 3D-gedruckte Medizinprodukte mit CE-Kennzeichnung Di1.2	Dr. Christine Schwarz-Hemmert und Prof. Dr. Harald Schaub, IABG mbH: Operationelle Sicherheit und der "Reasonably Foreseeable Misuse" Di2.2	Dr. Ernst Wellenhofer, Charité Universitätsmedizin Berlin: Die frühe klinische Bewertung - ein kritischer strategischer Prozess für den Entwicklungslebenszyklus Di3.2
ab 20:30	Abendveranstaltung soweit es die Hygieneregeln zulassen		

09:00 – 09:20	Eröffnung der MedConf 2020				
09:20 – 10:20	Keynote: Prof. Dr. Christian Johner, Johner Institut				Raum Plenum
10:30 – 11:30	Keynote: Anforderungen an Managementsysteme für Medizinproduktehersteller – Randolph Stender, NSF Prosystem GmbH				Raum Plenum
11:30 – 12:00	Pause und Imbiss				
	Raum Rom	Raum Paris	Raum Madrid	Raum Wien & Athen	Intensivcoaching
12:00 – 12:45	Jennifer Entzminger, ERNI Deutschland GmbH: Agile Meilenstein-Planung: ein Oxymoron? Mi1.1	Dr. Jan Dörrenbächer, Fresenius Medical Car und Matthias-Hölzer-Klüpfel: Process as Code - Prozessmodellierung mit Hausmitteln Mi2.1	Hannes Mühlenberg, Adesso AG: Software of „good“ provenance – Vorqualifizierung von Plattformen, Middleware und SOUPs für Medizinssoftware Mi3.1	Andreas Obernbaak, LDRA Technology GmbH: Die drei Säulen der Softwareverifikation – Welche Herausforderungen birgt MDR für Softwareentwickler Mi4.1	
12:45 – 13:45	Mittagspause				
13:45 – 14:30	Dr. Nadine Stech, Seleon GmbH: Secure Software und Cybersecurity – die neue Dimension der Softwareentwicklung Mi1.2	Benedikt Wörner, Carl Zeiss Digital Innovation AG: Schreck lass nach – Risiken mit Horrorschlagzeilen identifizieren Mi2.2	Thomas Welsch, Adesso AG: Mockst Du noch oder simulierst Du schon? Schnelleres Time-To-Market durch optimierte Entwicklungsstrategien Mi3.2	Eljar Amini-Nejad, NSF Prosystem GmbH: Labeling unter der MDR – wie den Anforderungen gerecht werden? Mi4.2	Sven Wittorf: Einsatz von Softwaretools bei der Entwicklung und Dokumentation von Medizinischer Software
14:50 – 15:35	Prof. Dr. Christof Ebert, Vector Consulting Services GmbH: Cybersecurity and Penetration Testing for Medical Systems Mi1.3	Kay Grebenstein, ZEISS Digital Innovation: QA Navigation Board - Dokumentation des Testprozesses durch ein einfaches agiles Werkzeug Mi2.3	Carsten Heil, Fresenius Medical Care: Using a Custom Maturity Model to steer process excellence Mi3.3	Dr. Daniel Kästner, CTO AbsInt GmbH: Automatisierte Prüfung von Safety- und Security-orientierten Codierrichtlinien für Medizinssoftware Mi4.3	IC1
15:35 – 16:00	Kaffeepause				
16:00 – 16:45	Torsten Philipp, Macio GmbH: Refactoring in den Projektalltag einbinden Mi1.4	Erik Steiner, Zühlke: Optimieren Sie Ihr agiles Requirements-Engineering Mi2.4	Anne Kramer, sepp.med GmbH: Die Letzten sollten die Ersten sein – Formative Validierung jenseits der Usability Mi3.4	Frank Büchner, Hitex GmbH: Software-Unit-Verifikation in IEC 62304 Mi4.4	Mario Klessascheck: Geräteentwicklung
17:05 – 17:50	Sven Wittorf, medsoto GmbH: Vom Problem zum Button - die Anwendung der menschenzentrierten Gestaltung interaktiver Systeme nach ISO 9241-210 Mi1.5	Hannes Todenhagen und Dr. Jochen Queck, IT-Designers GmbH: Ein Ansatz für den Aufbau agiler Softwareentwicklungs-Prozesse im streng regulierten Umfeld Mi2.5	Thomas Schütz, Protos Software GmbH: Durchgängige Continuous Integration für Embedded Systeme Mi3.5	Dr. Lars Braun, ITK Engineering GmbH: Entwicklungsbeschleunigung durch modulare Medizinelektronik Mi4.5	IC2
18:15 – 19:15	Keynote: Die Kanban-Praktiken am Jakobsweg – Markus Wissekal				Raum Plenum

Donnerstag
22.10.2020

09:00 – 09:15	Eröffnung der MedConf 2020				
09:15 – 10:15	Keynote: Regulatorische Anforderungen für KI-Anwendungen in den USA: Erfahrungen und Zukunftskonzepte – Dr. Thorsten Prinz, Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.				Raum Plenum
10:15 – 10:45	Pause und Imbiss				
	Raum Rom	Raum Paris	Raum Madrid	Raum Wien & Athen	Intensivcoaching
10:45 – 11:30	Christoph Graumann und Philipp Ott, GS Elektromedizinische Geräte G. Stemple GmbH: Die Fortsetzung: das komplette Risikomanagement in JIRA und Confluence Do1.1	Dr. Peter Schober, Chemengineering Business Design GmbH: GAMP für Medizinprodukte? Do2.1	Katja Keller, Siemens Healthineers: Wie funktioniert eine gelebte Lern- und Fehlerkultur, wenn Fehler Menschenleben kosten können Do3.1	Jan Jancar, Softacus GmbH: Requirements Engineering trifft Künstliche Intelligenz Do4.1	Matthias Hölzer-Klüpfel: Entwicklung medizinischer Software IC3
11:50 – 12:35	Veronika Schweighart, Climedo Health: Die Fortsetzung: das komplette Risikomanagement in JIRA und Confluence Do1.2	Tim Jones, exida.com GmbH: Quantitative Sicherheitsanalysen in der Medizintechnik Do2.2	Vera Naumburger, knoell Germany GmbH: Hilfe, mein Produkt ist KEIN Medizinprodukt Do3.2	Winfried Schröder, Vector Informatik: Technischen Schulden begegnen - Aber wie? Do4.2	
12:35 – 13:30	Mittagspause				
13:30 – 14:15	Dr. Wolfram Eßer, Sivantos GmbH: Wie kann man bei der Entwicklung medizinischer Software „continuous deployment“ nutzen? Do1.3	Dr. Henrik Putzer und Dr. Hans Herrmann, cogitron GmbH: A Way into Your Heart Do2.3	André Metzger, CEplus GmbH: KI-unterstützte Überwachung nach dem Inverkehrbringen von Medizinprodukten: Ein Erfahrungsbericht Do3.3	Karl Larsson, Aligned AG: Der verborgene Schatz der Technischen Dokumentation Do4.3	Katja Keller: Agilität in der Medizintechnik IC4
14:35 – 15:25	Rosa Ricci, sepp.med GmbH: Der Digitaler Zwilling als Online-Validierungslabor Do1.4	Dr. Marcus Freyer und Andreas Freudling, TOMTEC Imaging Systems GmbH: Immer up-to-date oder die unglaubliche Leichtigkeit des Vulnerability Monitoring Do2.4	Olivier Bockenbach und Dr. Filipa Campos-Viola, FSQ Experts GmbH: (Teil-)Automatisierte Medizingeräte: Wie kann SOTIF die Sicherheit des Patienten verbessern? Do3.4	Johannes Waidmann, ITK Engineering GmbH: Risikopolitik nach MDR/14971 – Wo Entwicklungspraxis und Norm ineinandergreifen und es oft knirscht Do4.4	
15:25 – 16:00	Kaffeepause				
16:00 – 17:00	Keynote: Bestehende Herausforderungen bei der Implementierung der Verordnung über Medizinprodukte (EU) 2017/745 – Julian Thorns, NFS Prosystem GmbH				Raum Plenum
17:00 – 17:15	Verabschiedung und Ausblick auf das nächste Jahr				



Über die HLMC Events GmbH

Die HLMC Events GmbH wurde im Jahr 2007 gegründet und beschäftigt sich seitdem mit der Veranstaltung und Organisation von Konferenzen und Kongressen im Bereich der Informationstechnologie. Im Laufe der Jahre hat sich die HLMC Events GmbH auf die drei Bereiche Medizintechnik, Agilität und Software Engineering konzentriert.

In den ersten Jahren lag das Kerngeschäft der HLMC Events GmbH in der Organisation von Anwenderkonferenzen im Auftrag namhafter Unternehmen wie Microsoft, Hewlett-Packard, Rational Software (jetzt IBM), CollabNet und der HOOD GmbH. Parallel dazu hat die HLMC Events GmbH zunehmend eigene Konferenzen auf dem Markt etabliert, wie die "MedConf", die "Manage Agile", die "Embedded Testing", "CleanCode Days" und die "Modern RE".

Qualitätsmerkmal der HLMC Events GmbH ist die Unabhängigkeit und Neutralität der durchgeführten Konferenzen, da die HLMC Events GmbH alleiniger Veranstalter ist und seit April 2017 keine Anwenderkonferenzen im Kundenauftrag mehr durchführt.

Zudem befindet sich die HLMC Events GmbH zu 100% in privater Hand, es gibt keine externen Investoren, die Einfluss auf die Konferenzthemen bzw. Konferenzinhalte nehmen könnten. Damit wird den Konferenzbesuchern ein Höchstmaß an Neutralität gewährleistet. Das Unternehmen hat seinen Sitz in Oberhaching bei München und veranstaltet seine Konferenzen im gesamten deutschsprachigen Raum an unterschiedlichen Standorten. Im Geschäftsjahr 2019 hat die HLMC Events GmbH einen Umsatz von knapp 1.000.000,00 Euro erwirtschaftet.

Unser Team



Gerhard Versteegen



Cornelia Versteegen



Franziska Mai



Alexander Bertler

Alle Preise verstehen sich zzgl. 16% MwSt.

Registrierungsgebühren 20. bis 22. Oktober 2020

<https://www.medconf.de/tickets.html>



1-Tagesticket

► Frühbucherpreis bis 11.09.2020:

690,00 €

► Normalbucherpreis ab 12.09.2020:

890,00 €



Warm Up (20.10.2020)

► Frühbucherpreis bis 11.09.2020:

250,00 €

► Normalbucherpreis ab 12.09.2020:

300,00 €



2-Tagesticket (inkl. Warm-up)

► Frühbucherpreis bis 11.09.2020:

1.150,00 €

► Normalbucherpreis ab 12.09.2020:

1.290,00 €



online Ticket (20.- 22.10.2020)

► Normalbucherpreis:
590,00 €

Weitere Infos unter:
[medconf.de/tickets.html](https://www.medconf.de/tickets.html)



► Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir in diesem Jahr weder Gruppenrabatte noch Promocodes über Sponsoren, Aussteller oder Partner anbieten können. Durch Covid-19 ist die Teilnehmerzahl im Vergleich zu den Vorjahren Stand jetzt (Juni 2020) leider so reduziert, dass Rabatte nicht mehr wirtschaftlich realisierbar sind.

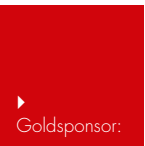
Location NH München Ost Konferenzcenter

<https://www.medconf.de/location.html>

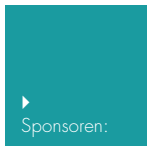
Wir haben für Sie ein Zimmerkontingent zu einem Sonderpreis von 132,00 Euro inklusive Frühstück und MwSt. pro Zimmer und Nacht im Veranstaltungshotel geblockt. Sie können Ihr Zimmer selbst buchen. Gerne sind wir Ihnen bei der Buchung behilflich, wenden Sie sich in dem Fall jederzeit gerne an Franziska Mai (f.mai@hlmc.de). Bitte beachten Sie, dass die Anzahl der Zimmer im Kontingent begrenzt ist und bis zum 19. September 2020 zur Verfügung steht.



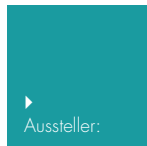
Weitere Infos unter:
[medconf.de/location.html](https://www.medconf.de/location.html)



► Goldsponsor:



► Sponsoren:



► Aussteller:

SPONSOREN AUSSTELLER



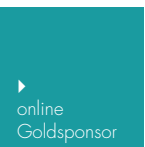
► Themensponsor:



► Verbandspartner



► Medienpartner



► online Goldsponsor



MedConf 2020

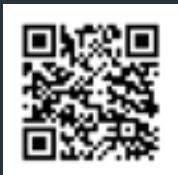
Informieren Sie sich über Neuerungen in der Medizintechnikbranche, dafür bietet die MedConf an drei Tagen die perfekt Plattform. Vernetzen Sie sich mit Gleichgesinnten und tauschen Sie Ihre Erfahrungen aus.



VERANSTALTER



Registrieren unter:
medconf.de



Herausgeber:

HLMC Events GmbH
Gerhard Versteegen
Liniestr. 131
82041 Oberhaching
E-Mail: g.versteegen@hlmc.de
Tel.: 089 / 4201 17 638

(c) copyright by: HLMC Events GmbH

Design / Umsetzung Broschüre:

HLMC Events GmbH
Marion Maier
Liniestr. 131
82041 Oberhaching
info@hlmc.de