

## »PMRExpo 2023«: Das sind die Summit-Themen

Artikel vom **16. November 2023**  
Messen

Vom **28. bis zum 30. November** findet in den Messehallen der Koelnmesse die [»PMRExpo 2023«](#) statt, eine europäische Leitmesse für Sichere Kommunikation. Begleitet wird die Veranstaltung von einem dreitägigen Summit mit einem umfangreichen Programm zu aktuellen Themen wie Cybersecurity, 5G-Campusnetze, Breitbandnetze für kritische Infrastrukturen und öffentliche Sicherheit sowie Leitstellen im Kontext von sicherer einsatz- und geschäftskritischer Kommunikation und professionellem Mobilfunk.



Die dreitägige Veranstaltung – im Rahmen der Fachmesse – vermittelt einen tiefgreifenden Einblick in die neuesten Entwicklungen der sicheren einsatz- und geschäftskritischen Kommunikation (Bild: PMRExpo).

Auf dem [»PMRExpo Summit«](#) treffen sich Anwender und Experten aus Wirtschaft, Behörden und Forschung, die sicherheitskritische Kommunikationssysteme einsetzen oder anbieten. Hier werden neueste Technologien, Sicherheitsaspekte und Geschäftschancen diskutiert, Wissenstransfer und Branchennetzwerke gefördert. Der

dreitägige Summit befasst sich mit privaten Breitbandnetzen und speziell 5G-Campusnetzen – insbesondere im Kontext von Industrie 4.0. Wichtige Themen wie Digitalisierung, Sicherheit der Kommunikation und Effizienzsteigerung durch 5G-Campusnetze werden behandelt. Im Hinblick auf die Belange der Kritischen Infrastrukturen wird unter anderem der Schutz vor Cyber-Angriffen und physischen Bedrohungen sowie Interoperabilität zwischen unterschiedlichen Systemen und Technologien diskutiert.

## Sicherheit im Fokus

Für die Zielgruppe öffentliche Sicherheit stehen Themen wie einsatzkritische Breitbandkommunikation (4G/5G), Einführung von Breitbandnetzen mit Blick auf die Erwartungen und Auswirkungen auf die öffentliche Sicherheit, netzübergreifende Ende-zu-Ende-Lösungen sowie die stufenweise Migration von kritischen Kommunikationsdiensten in Richtung Breitband auf der Agenda. Leitstellenthemen beim Summit sind zum Beispiel die Integration, der Betrieb und die Nutzung von Applikationen auf dienstlichen Endgeräten, Verbesserung der Kommunikation von Einsatzzentralen durch einsatzkritische Breitbandanwendungen, Künstliche Intelligenz zur Entscheidungsunterstützung sowie IT-Sicherheit/Cybersecurity zur Steigerung der Resilienz von Leitstellen.



Alexander Wolff, Director PMRExpo  
Koelnmesse.

Alexander Wolff, Director PMRExpo Koelnmesse: »Wir freuen uns sehr, gemeinsam mit dem PMeV, den Besuchenden der diesjährigen ›PMRExpo‹ ein so umfangreiches Summit-Programm präsentieren zu können, dass die wichtigsten Themen, Herausforderungen und Entwicklungen der Branche aufgreift. Die zunehmende Internationalisierung der Veranstaltung, mehr gebuchte Fläche und mehr Aussteller als im Vorjahr bestätigen die konzeptionelle Weiterentwicklung der ›PMRExpo‹ und des Summits. Damit bieten wir den Fachbesuchenden eine einzigartige Plattform, um sich auch über Themen wie 5G, Migration in Richtung Breitband und Cybersecurity auszutauschen und zu informieren. Das ist mit Sicherheit eine großartige Chance für alle Teilnehmenden!« Als europäische Leitmesse für Sichere Kommunikation bringt die »PMRExpo« Anwender, Herstellerunternehmen, Netzbetreiber, Dienstleister und weitere Experten aus Forschung und Entwicklung zusammen. Sie bietet allen Anwendern, die bereits professionelle Mobilfunksysteme und somit dedizierte Netze nutzen, eine ideale Plattform für die Gewinnung von Informationen zu aktuellen und künftigen Entwicklungen. Gleichzeitig spricht sie Neu-Anwender an, die künftig, insbesondere im Rahmen der Digitalisierung, dedizierte Netze für eine sichere einsatz- und

geschäftskritische Kommunikation mit hoher Verfügbarkeit benötigen.



Michael Rosenzweig, Geschäftsführer des PMeV.

»Angesichts der rasanten Entwicklung bei der Digitalisierung nimmt die Bedeutung der Datenkommunikation innerhalb der einsatz- und geschäftskritischen mobilen Breitbandkommunikation enorm zu. Daraus ergeben sich neue Möglichkeiten für Anwender in Branchen, die bislang nicht zu den Hauptzielgruppen des Professionellen Mobilfunks zählten, wie z. B. Produktion, Logistik, Gesundheitswesen und viele andere«, erklärt Michael Rosenzweig, Geschäftsführer des Bundesverbandes Professioneller Mobilfunk (PMeV). Der [PMeV](#) ist ideeller Träger der »PMRExpo«. Die »PMRExpo 2023« und die »PMRExpo Summit« finden vom **28. bis 30. November** dieses Jahres in Köln statt.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---