

**PMeV –
Netzwerk sichere Kommunikation**



Professioneller Mobilfunk – mit Sicherheit besser

- Professioneller Mobilfunk (PMR)
ist mehr als mobile Kommunikation
- Professioneller Mobilfunk
 - bietet **spezielle Leistungsmerkmale** für professionelle Anwender
 - bietet dabei **ein Höchstmaß an Sicherheit** für kritische Anwendungen
 - stellt einen reibungslosen Ablauf betriebs-, geschäfts- und einsatzkritischer Prozesse sicher (optimiert den Wertschöpfungsprozess)



Professioneller Mobilfunk bedient eine Vielzahl von Anwendern

- PMR deckt den Bedarf an sicherheitskritischer mobiler Sprach- und Datenkommunikation in Unternehmen und Behörden
- Typische Anwender von PMR-Lösungen sind
 - Betriebe des ÖPNV
 - Energieversorger
 - Flughäfen
 - Industrieunternehmen
 - Kommunale Unternehmen
 - Sicherheitsbehörden
 - Ver- und Entsorgungsbetriebe



Professioneller Mobilfunk bietet ein Höchstmaß an Sicherheit

- Gerade dann,
 - wenn andere Systeme versagen,
 - wenn kritische Infrastrukturen geschützt werden müssen,
 - wenn es um ein Höchstmaß an Sicherheit geht,
 - wenn Menschenleben davon abhängen,
 - wenn es darauf ankommtist Professioneller Mobilfunk das Mittel der Wahl!



Professioneller Mobilfunk bietet Flexibilität für individuelle Lösungen

- Professioneller Mobilfunk ist kein Produkt von der Stange
- Der Nutzer übt die Funktionshoheit aus, er bestimmt
 - die Parameter des Funknetzes
 - den Leistungsumfang
 - das Maß an Sicherheit
- Die passende Lösung ist Ergebnis einer partnerschaftlichen Zusammenarbeit von Anbieter und Nutzer
- Nur so können Wertschöpfungsprozesse des Nutzers wirklich optimiert werden



Standardisierter Professioneller Mobilfunk bietet Investitionsschutz

- Standards schaffen Wettbewerb
 - Vielfalt von Angeboten
 - großes Leistungsspektrum und hohe Qualität
 - hohe Kosteneffizienz und marktgerechte Preise
- Standardisierung garantiert Interoperabilität
 - freie Wahl von System- und Endgerätehersteller
 - keine Festlegung, unbeschränkte Teilnahme am technologischen Fortschritt
- Investition in eine zukunftsfähige Technologie mit langfristiger Perspektive



Wir entwickeln den PMR-Markt in Deutschland weiter

- Als Netzwerk der führenden Kompetenzträger treiben wir Innovationen voran und beeinflussen die politisch-regulatorischen Rahmenbedingungen. Denn leistungsfähige PMR-Lösungen stellen die sicherheitskritische Kommunikation bei Behörden und Unternehmen sicher und sind deshalb für das Funktionieren unserer Gesellschaft unverzichtbar.
- Als Netzwerk führen wir Anbieter und Anwender zur Bewertung von Technologien und zur Erörterung von Chancen und Risiken technischer Lösungen und Konzepte zusammen.
- Wir bieten ein Forum für den neutralen, herstellerunabhängigen und partnerschaftlichen Dialog mit den Marktpartnern, der Politik sowie Behörden und Institutionen.
- Wir erarbeiten Grundlagen für Richtlinien und Standards und gestalten Rahmenbedingungen.
- Wir informieren die Öffentlichkeit, unterstützen Veranstaltungen mit Vorträgen und richten eigene Informationsveranstaltungen aus. Damit schaffen wir ein Bewusstsein für die Bedeutung für die Bedeutung sicherer Kommunikationssysteme.
- Wir sind ideeller Träger der europäischen Leitmesse PMRExpo.

- Professionelle Anwendungen erfordern Professionellen Mobilfunk, weil die Kommunikation dafür sicher und zuverlässig sein muss.
- Der PMeV versteht und bündelt die Anforderungen professioneller Anwender. Er steuert die Meinungsbildung zu Richtlinien und Standards und gestaltet Rahmenbedingungen entsprechend mit.
- Die Anwender kennen das Potenzial von PMR-Lösungen und nutzen dieses.
- Selbstverständlicher Ansprechpartner zu sämtlichen PMR-Themen ist der PMeV.



Gemeinsam mehr erreichen – die Mitglieder des PMeV

- 69 Mitglieder (Stand Oktober 2020) sind die Grundlage von Kompetenz und Know-how im PMeV
 - Hersteller von Funksystemen und von Funkendgeräten
 - Hersteller von Zubehör und Peripheriegeräten
 - System- und Applikationshäuser
 - Netzbetreiber und Anwender
 - Berater sowie darüber hinaus
 - weitere Fachleute und Experten
- Das „Herz“ der Verbandsarbeit bilden zurzeit sieben Fachbereiche und mehrere Arbeitsgruppen

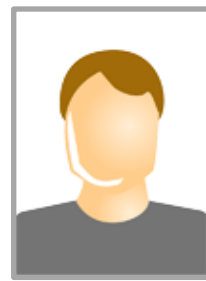
Gemeinsam mehr erreichen – die Mitglieder des PMeV



Gemeinsam mehr erreichen – die Organisation der Verbandsarbeit



Bernhard Klinger
Vorstands-
vorsitzender



Konstantin König
Stlv. Vorsitzender
Finanzvorstand



Volker Hartwein
Stellv.
Vorsitzender



Axel Kukuk
Mitglied des
Vorstandes



Charly Lemberger
Mitglied des
Vorstandes



Peter Stroetmann
Mitglied des
Vorstandes

Vorstand

FB Breitband
Bernhard Klinger

FB Cybersecurity
Nico Werner

FB Endgeräte
N. N.

FB Frequenzen
Peter Damerau

FB Leitstellen
Volker Hartwein

FB Objektver-
sorgung
A. Berger-Karius

FB Öffentlich-
keitsarbeit
Charly Lemberger

Fachbereiche

Zukunftsorientierte Nutzungskonzepte

- Der PMeV verfolgt ganzheitliche Ansätze zur Bedienung der Bedürfnisse professioneller Anwender
- Basis sind unterschiedlichste Kommunikationstechnologien
 - Klassischer Betriebsfunk
 - Analoger Bündelfunk nach dem Standard MPT1327
 - Digitalfunk (TETRA, DMR)
 - Professioneller Funkruf (Paging)
- Dabei werden auch komplementäre Technologien wie z. B. WiMAX in eine Gesamtlösung eingebunden



Der PMeV vermittelt und informiert



- Der PMeV vermittelt zwischen den Interessen der nationalen Anwender und der internationalen Gremien
 - in Kooperation mit Anwenderverbänden
 - in Abstimmung mit Regulierungsbehörden und Ministerien
- Zur Information veranstaltet der PMeV
 - Workshops
 - Messen und Kongresse
 - Roadshow-Veranstaltungen



Vielen Dank!

Kontakt:



Uwe Jakob
Geschäftsführer

Professioneller Mobilfunk e.V.
Kornstraße 35 | 47443 Moers
Telefon 02841 3913-254
Mobil 0176 48118881
E-Mail jakob@pmev.de

www.PMeV.de



PMeV
NETZWERK SICHERE
KOMMUNIKATION

