

## Gütesiegel Objektversorgung

Der Bundesverband Professioneller Mobilfunk e.V. (PMeV) und der Bundesverband für Objektfunk Deutschland e.V. (BODEV) haben am 28. März ihre Zusammenarbeit bei der Objektversorgung des bundesweiten Digital-

• Nachweis von Projekterfahrungen. Mitwirkende bei der Erarbeitung dieser Kriterien und des Prozesses waren neben PMeV und BODEV auch Vertreter der Feuerwehren sowie die BDBOS als anregende Stelle. „Kann eine Fir-



Nach der Unterzeichnung der Zusammenarbeitsvereinbarung: Jens Neumann (PMeV), Dr. Klaus Hütten (PMeV), York Löwnau (BODEV), Ingo Böttcher (BDBOS), Stephan Niemann (BODEV), Jürgen Herterich (BODEV) (v.l.n.r.) (Foto: BODEV)

funknetzes der Behörden und Organisation mit Sicherheitsaufgaben (BOS) schriftlich besiegelt. Für die Vorstände beider Verbände haben Dr. Klaus Hütten (PMeV) und Stephan Niemann (BODEV) anlässlich der 3. Fachtagung für Objektfunk in Fulda die Zusammenarbeitsvereinbarung unterzeichnet.

### Eine Initiative von PMeV, BODEV und BDBOS

PMev und BODEV verbindet mit der BDBOS der Wunsch, einen einheitlichen und transparenten Qualitätsstandard am Markt zu etablieren. Ziel ist die Sicherung der Umsetzung einer qualitativ hochwertigen und funktionssicheren Objektversorgung im BOS-Digitalfunknetz. Das Gütesiegel Objektversorgung ist das Instrument zur Sicherung dieses Anspruches. Es legt Mindestanforderungen an die Firmen fest, die Gebäudefunkanlagen im BOS-Funknetz planen, errichten und warten. Solche Anforderungen sind z.B.:

- Sach- und Fachkundenachweise;
- Nachweis der Vorhaltung von notwendigem Mess-Equipment;
- Nachweis der Vorhaltung bestimmter Richtlinien und Dokumente;
- ein etablierter Qualitätsprozess;
- Dokumentationsrichtlinien;

ma diese fachlichen Nachweise erbringen, so kann auch von ihrer Fähigkeit ausgegangen werden, eine rückwirkungsfreie und funktionssichere Objektanlage zu planen, zu errichten oder zu warten“, so Jens Neumann, Vorsitzender des PMeV-Fachbereichs Objektversorgung und des gemeinsamen Lenkungsausschusses Gütesiegel Objektversorgung.

<b>Unternehmen</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ stellt Antrag bei der Zertifizierungsgesellschaft</li> <li>▪ als Planer, Errichter oder Dienstleister (oder Kombination daraus)</li> </ul>
<b>Zertifizierungsgesellschaft</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ prüft formale Richtigkeit, Vollständigkeit usw.</li> <li>▪ bestätigt den ordnungsgemäßen Eingang des Antrages</li> <li>▪ leitet weiter an Auditteam</li> </ul>
<b>Auditteam</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ prüft Antrag gem. eingereichter Dokumente</li> <li>▪ stellt Qualität fest auf Basis der Bewertungsmatrix</li> <li>▪ informiert die Zertifizierungsgesellschaft über das Ergebnis des Audits</li> </ul>
<b>Zertifizierungsgesellschaft</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ informiert Antragsteller über Ergebnis</li> <li>▪ leitet Maßnahmen zur Vergabe ein</li> <li>▪ Veröffentlichung</li> <li>▪ förmliche Erteilung des Gütesiegels</li> </ul>

Ablauf zum Erhalt des Gütesiegels

Das Gütesiegel Objektversorgung kann ab dem dritten Quartal über die Homepages der Verbände beantragt werden.

Weitere Informationen: [jens.neumann@nc-plan.de](mailto:jens.neumann@nc-plan.de)

### Neu im PMeV: Frequenzkoordinierung Mentopolis



Daniel Bick, Produktmanager PreHCM & Services

(Foto: Mentopolis)

Die Mentopolis CSC GmbH ist ein Anbieter fachspezifischer Software- und Servicelösungen. Seit 1994 werden im Bereich Mobilfunk modulare Lösungen zur Automatisierung von Netzplanungsprozessen sowie speziell des Regulierungsmanagements angeboten. Mit dem Produkt PreHCM werden der gesamte Frequenzzuteilungsprozess nach § 55 TKG und dessen lizenzrechtliche Rahmenbedingungen abgebildet und frühzeitig in die Funknetzplanung integriert (analog, Funkruf, Tetra, GSM-R, GSM 900, GSM 1800, UMTS und LTE). Die in den letzten Jahren etablierten Cloud-Services in der Frequenzkoordinierung erlauben, den hohen Leistungs- und Automatisierungsanspruch der flächendeckenden Mobilfunknetzbetreiber nun auch bei kleineren Netzinfrastrukturen umzusetzen:

- Service Frequenzzuteilung Bündelfunk inkl. Antragsbereitstellung für Bundesnetzagentur (BNetzA);
- Beratung zur Implementierung eines geeigneten Regulierungsmanagements;
- webbasierte HCM-Prädiktion zur Prüfung der Koordinierungsrelevanz von Funkzellen;
- HCM-Standortoptimierung zur Verbesserung der Anmeldesituation bei der BNetzA;
- Pattern-, Coverage- und Grenzvektorberechnungen auf Basis HCM Agreement.



[www.prehcm.de](http://www.prehcm.de)  
[www.hcmportal.com](http://www.hcmportal.com)