Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Arbeitskreis Maschinen- und Elektrotechnik staatlicher und kommunaler Verwaltungen

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit • 11055 Berlin

Geschäftsstelle des AMEV
im Bundesministerium für
Umwelt, Naturschutz, Bau
und Reaktorsicherheit

BESUCHERANSCHRIFT
Krausenstraße 17-20
10117 Berlin

POSTANSCHRIFT
11030 Berlin

TEL +49 (0)30 18-305-7136
FAX +49 (0)30 18-10-305-7136

amev@bmub.bund.de
www.amev-online.de

## Neue AMEV Empfehlung „LAN 2016“

Mit der neuen LAN 2016 (Planung, Bau und Betrieb von anwendungsneutralen Kommunikationsnetzwerken in öffentlichen Gebäuden) gibt der AMEV (Arbeitskreis Maschinen- und Elektrotechnik staatlicher und kommunaler Verwaltungen) erstmals eine Unterlage heraus die sich mit den passiven Komponenten von Datennetzen und den notwendigen Betriebsräumen beschäftigt. Neben den technischen Anforderungen der einzelnen Komponenten wird auch ausführlich auf die Themen Messung und Dokumentation eingegangen.

Zahlreiche Bauverwaltungen des Bundes und insbesondere der Länder haben in der Vergangenheit vergleichbare Unterlagen erstellt. Mit der neuen LAN 2016 sollen einheitliche Grundlagen geschaffen werden und den einzelnen Verwaltungen die aufwändige Notwendigkeit der ständigen Aktualisierung abgenommen werden. So können jetzt auch Verwaltungen, insbesondere der

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Schork
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit
andreas.schork@bmub.bund.de

Vorsitz:
MR Torsten Wenisch
Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden- Württemberg
torsten.wenisch@mfw.bwl.de

Beiratsvorsitz:
N.N.
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Öffentliche Verkehrsmittel
U-Bahn: U 2, U 6 (Stadtmitte)
Bus: 147 (Jerusalemer Straße)
Bus: 148 (Charlottenstraße)

Kommunen, die bislang nicht in der Lage waren eine derartige Ausarbeitung zu erstellen auf eine bundesweit abgestimmte Empfehlung zurückgreifen, in der langjährige Erfahrungen berücksichtigt werden konnten.
Ergänzt wird die Empfehlung durch eine editierbare Checkliste um die Bedarfsermittlung zu vereinfachen.

Bezüglich der Stromversorgung, Erdung, Potentialausgleich und EMV sind einige ergänzende Hinweise zur AMEV Empfehlung EltAnlagen 2015 enthalten.

Die AMEV-Empfehlung LAN 2016 und die Checkliste sowie die EltAnlagen 2015 stehen auf der Home-Page des AMEV (www.AMEV-online.de) ohne Anmeldung zum kostenlosen Download zur Verfügung.

AMEV

Zertifikat seit 2009
audit berufundfamilie