



## Agenda der BGNW Frühjahrstagung

vom 11. bis 12. Mai 2017 in München

**Neue Technologien erobern das LAN; Herausforderungen an Netzwerk-Management, Monitoring und Troubleshooting**

### Mittwoch, 10. 05. 2017

19:00	Treffmöglichkeit für bereits angereiste Referenten und Tagungsteilnehmer im <b>Museumsstüberl, Sterneckerstr. 2, 80331 München</b> , Tel. 089-24243941
-------	--

### Donnerstag, 11. 05. 2017

Moderation: Jan Bartels

09:00	Registrierung der Teilnehmer
09:15	Begrüßung AKDB und Jan Bartels, BGNW Vorsitzender
9:30	<b>Netzwerkmanagement Frameworks</b> <b>IT Frameworks nach ISO, ITIL, COBIT, PRINCE - Einführung und Vergleich</b> Die IT Frameworks nach ISO, ITIL, COBIT und PRINCE sollen kurz vorgestellt und mit ihren Zielen und Methoden verglichen werden. Durch Anwendungsbeispiele für den Bereich des Managements von IT Netzwerken werden die unterschiedlichen Ansätze und Einsatzbereiche verdeutlicht. Klaus Möller, MEN@NET
10:30	Kaffeepause / Networking
10:50	<b>Netzwerkmonitoring, Herausforderungen heute und morgen</b> u.a. IPv4/6 Dualstack-Monitoring, Überwachen von Anwendungen und VMs, die in Clustern dynamisch wandern; automatische Inventurisierung von Switchports. Thorben Söhl, comNET   Gesellschaft für Kommunikation und Netzwerke
11:50	Mittagspause
13:20	<b>Einsatz selbstentwickelter Netzwerkmanagementtools mit Schnittstellen zu Open Source Software</b> Vorstellung des selbstentwickelten Datenmodells zur Erfassung aller Netzkomponenten (im Sinne von ITIL einer CMDB für Netzkomponenten) mit der daraus resultierenden zentralen Datenbank und der Provisionierung aller eingesetzten selbstentwickelten sowie Open Source Lösungen (z.B. cacti, syslog, icinga). Adaption der "großen" Lösung vom KIT auf das Wohnheimnetz des Studierenden Werks. Janis Streib, KIT & Stephan Westphal, Studierenden Werk Karlsruhe
14:40	Kaffeepause / Networking
15:00	<b>Mitgliederversammlung</b>
17:00	Stadtführung zum Thema " <b>Höfe, Winkel, Gassen - München für Insider</b> " (ca. 2 Std.) <b>Treffpunkt: Marienplatz / Fischbrunnen</b>
19:30	Treffmöglichkeit für alle Tagungsteilnehmer in den <b>Augustiner Bräustuben</b> (Bierhalle), Landsbergerstr. 19, 80339 München, Tel. 089-507047

Gastgeber der BGNW-Tagung:

**AKDB**  
Anstalt für kommunale Daten-  
verarbeitung in Bayern



**Freitag, 12. 05. 2017**

Moderation: Jan Bartels

09:00	Begrüßung Jan Bartels, BGNW Vorsitzender
9:15	<b>Erfolgsfaktoren für IT- und RZ Projekte</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Defizite und Versäumnisse bei IT und RZ Projekten,</li><li>- Komplexität von IT und RZ Projekten,</li><li>- Zielführende Vorgehensweise.</li></ul> Guntram Geiger, Geiger Maximizing Net-Solutions GmbH
10:15	Kaffeepause / Networking
10:45	<b>Die Evolution des Monitorings – von Ping über User Experience bis hin zu IoT</b> Früher reichte ein PING aus, heutzutage müssen komplette Prozesse überwacht werden. Haustechnik ist genauso ein Teil des Netzwerks wie Server oder Switches. Vorstellung dieser Herausforderungen und Lösungsansätze für das Monitoring. Gabriel Fugli, Paessler AG
11:45	Mittagspause
13:15	<b>Die Migration in die Cloud sicher gestalten</b> Andreas Stein, NetScout Networks Systems
14:15	Kaffeepause / Networking
14:45	<b>Trends &amp; Lösungsansätze im WAN</b> Die digitale Transformation verändert auf dramatische Weise die heutigen Geschäftsmodelle. Es soll aufgezeigt werden, wie mit den daraus erwachsenden Herausforderungen und Möglichkeiten Netzwerke der Zukunft zu planen und zu gestalten sind. Horst Kuhn, BT
15:45	Zusammenfassung der Tagung
16:00	Ende der Tagung