

## Call for Papers

### Herbsttagung der BenutzerGruppe NetzWerke (BGNW)

am 15. und 16. September 2022 an der Universität Ulm

## IT Systeme – Interoperabel und Flexibel Vendor Lock-In – muss das sein?

Sie und Ihre Kollegen sind herzlich eingeladen, zu diesem Thema einen **Vortrag** zu halten oder in einem **Erfahrungsbericht** Planungen und/oder Ergebnisse mitzuteilen.

**Erzählen Sie unseren interessierten Fachleuten davon!  
Profitieren Sie selbst von der Diskussion!**

Durch die steigende Komplexität von IT-Systemen liegt es nahe, verschiedene Teilsysteme vom gleichen Hersteller bzw. Distributor zu beziehen, dem man dann die Verantwortung für eine reibungslose Kommunikation übertragen kann. Auf der anderen Seite machen sich viele Hersteller diese Betrachtungsweise zu eigen, um mit neuen Funktionen zu werben, die auf die Bedürfnisse der Kunden abgestimmt sind und mit dem Kernsystem harmonisieren, allerdings häufig nicht mehr auf internationalen Standards aufsetzen. Damit wird es später schwierig oder fast unmöglich, den Hersteller zu wechseln, um unabhängig zu bleiben.

Im Mittelpunkt der Herbsttagung stehen Betrachtungen zu Standards, zukunftssicheren Erweiterungen und deren Harmonisierung mit bestehenden IT-Systemen. Auch mögliche Migrations-Szenarien sollen vorgestellt werden.

Insbesondere sind Präsentationen und Erfahrungsberichte zu bereits erfolgten Installationen und Umstellungen erwünscht.

#### Thematische Schwerpunkte der BGNW Herbsttagung 2022:

- Jenseits von Standards - wobei und wozu könnte das sinnvoll sein?
- Welche Vor- und Nachteile bringt "Alles aus einer Hand"?
- Zukunftssichere Auswahl von Schaltschränken und allgemein: RZ-Ausrüstung
- Switching mit Legacy-Hardware oder Bare Metal Switches; Whitebox Switching
- Sichere Kommunikation von Firmenmitarbeitern untereinander (openVPN, eduVPN, ...)
- Wireless-LAN Ausbau und Integration in LAN und WAN
- Netzanbindung von Telefonanlagen; unterschiedliche Schnittstellen?
- Systemübergreifendes Management oder viele individuelle Einzelsysteme?
- Auswahl einer 2-Faktor-Authentifizierung (FIDO2, OTP, U2F, ...)
- Web-Identifizierung und damit zusammen evtl. Single-Sign-ON

Unsere Herbsttagung will Orientierungshilfen geben und Erfahrungen in diesem Umfeld vermitteln, um Ansätze zu erfolgreichen und skalierbaren Installationen zu finden.

## **Einreichung eines Vortrages und / oder Erfahrungsberichtes:**

Nennen Sie uns bitte den **Titel**, einen **Teaser** (max. 200 Zeichen) und die **Vortragsdauer**

bis spätestens **Dienstag, 14. Juni 2022.**

### **Vortrag:**

- Technisch orientiert, neutral; eine aktuelle Entwicklung kann mit entsprechenden Produkten vorgestellt werden.
- Im Vortragstitel als auch im Teaser bitten wir jedoch, die Nennung von Firmen- und Produktnamen möglichst zu vermeiden.
- Die Vortragsdauer beträgt in der Regel 45 Minuten zzgl. bis zu 15 Minuten Diskussion. Teilen Sie uns bitte die von Ihnen geplante Dauer des Vortrages (ohne Diskussion) mit.

### **Erfahrungsbericht:**

- Es besteht besonders großes Interesse an bereits durchgeführten Maßnahmen.
- Vorbereitende Planungen für Migrationen und Erweiterungen.
- Die Vortragsdauer beträgt in der Regel 20 - 45 Minuten zzgl. bis zu 15 Minuten Diskussion. Teilen Sie uns bitte die von Ihnen geplante Dauer des Erfahrungsberichtes (ohne Diskussion) mit.

### **Zusatzhinweise:**

- Für die Auswahl der Vorträge ist der BGNW-Beirat verantwortlich.
- Die BGNW lädt Sie als Referent(in) ein, an beiden Veranstaltungstagen kostenlos teilzunehmen (es wird für Sie keine Tagungspauschale berechnet).
- Nach Abschluss der Veranstaltung erhalten Sie Zugang zu den Unterlagen der Vorträge, sofern die Referenten ihre Vorträge für Tagungsteilnehmer und BGNW-Mitglieder zur Verfügung stellen.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i.A. Dr. Gerhard Junghans

Sekretariat der BenutzerGruppe NetzWerke (BGNW)

Pappelrain 15, 35440 Linden

Tel. / Fax: +49-(0)700-24691111

Email: [info@bgnw.de](mailto:info@bgnw.de)

## **Über die BGNW**

Die **BenutzerGruppe NetzWerke** (BGNW) hat über 100 Mitglieder im deutschsprachigen Raum und besteht seit 1990. Die BGNW ist ein gemeinnütziger Verein, der es sich zum Ziel gesetzt hat, den Anwendern und Verantwortlichen von Computernetzen eine Kommunikationsplattform zu bieten. Die BGNW gibt ihnen Unterlagen an die Hand, um sie in ihrer Praxisarbeit zu unterstützen. Die BGNW stützt sich dabei auf verschiedene Arbeitskreise. Sie veranstaltet mehrere Fachtagungen pro Jahr. Zusätzliche Informationen finden Sie unter <http://www.bgnw.de/>.