

Aktuelles Wissen für das IT-Management

IT-Update

Trends und zukünftige Entwicklungen in der IT

Ihre neuen Termine in 2015

Seminar 4. und 5. Februar 2015, Frankfurt/Main
14. und 15. April 2015, München
19. und 20. Mai 2015, Hamburg

9. und 10. September 2015, Köln
17. und 18. November 2015, Berlin



- Desktop-, Server- und Storage-Virtualisierung
- Unified Virtual Storage
- Cloud Computing und Office 365
- Web Computing, HTML5
- Social Media und Collaboration
- Business Intelligence und Big Data
- Mobile Computing – Devicemanagement/Container
- Prozessoren, Schnittstellen und USB 3.1
- Betriebssysteme, Microsoft Office, SharePoint, IBM Docs
- Systemmanagement
- Netze, WLAN und LTE
- QS, Sicherheit (ISO 27000/ISAE 3402) und Service

- ✓ Kompaktes IT-Wissen in nur zwei Tagen
- ✓ Ein Brancheninsider als Trainer: Lars Gerschau, Unternehmensberater und Autor
- ✓ Ausführliche Tagungsunterlagen, gedruckt und digital – immer auf aktuellem Stand!

*„Ich habe noch keinen Referenten kennengelernt,
der so viel Breiten- und Tiefenwissen in der IT hat.“*

Heinz-Peter Kohlstädt, KEVAG Koblenzer Elektrizitätswerk und Verkehrs AG



Als IT-Verantwortlicher müssen Sie mit Ihren IT-Konzepten das Business optimal unterstützen. Hierbei ist es wichtig, neue IT-Trends rechtzeitig zu erkennen, zu bewerten und umzusetzen.

Dieses Seminar hilft Ihnen dabei, kostbare Zeit zu sparen, indem Sie die aktuellen und zukünftigen Trends in der IT kompakt kennenlernen. Erfahren Sie, welche Bedeutung die IT-Entwicklungen für Ihre derzeitigen und strategischen Planungen haben und erhalten Sie Antworten zu relevanten Fragestellungen:

- Welche Auswirkungen haben „**Unified Virtual Storage**“-Lösungen?
- Was gibt es Neues im Bereich Softwareentwicklung und **OO-Technik**?
- Wird **UEFI** das BIOS ersetzen und wie entwickeln sich die Betriebssysteme?
- Welche Risiken, Möglichkeiten und Vorteile bietet die **Cloud**?
- Welche Rolle werden **Enterprise Portale** spielen?
- **Bring Your Own Device** – wie sollte man reagieren?
- Wird demnächst alles **mobil**?
- Welche **IT-Strategie** ist mittelfristig ratsam?
- Wie können wir uns vor **Ausspähen** und **Datenangriffen** schützen?

Nutzen Sie diese Gelegenheit, sich mit aktuellem IT-Wissen zu versorgen.

Profitieren Sie vom fachkundigen Überblick und der Marktanalyse eines Brancheninsiders! Die wichtigsten IT-Updates in kürzester Zeit!

5 gute Gründe für den Besuch dieses Seminars

Nach dem Besuch dieses Seminars

- haben Sie einen Vorsprung vor den Wettbewerbern
- kennen Sie die neuesten IT-Trends
- können Sie Ihre Strategie schon jetzt auf kommende Entwicklungen ausrichten
- werden Sie Ihr Unternehmen mit neuen Technologien zum Erfolg führen
- wissen Sie, wie sich die einzelnen Technologien zu einem Gesamtbild zusammensetzen

Für wen dieses Seminar geeignet ist

Dieses Seminar vermittelt **Aufbauwissen** und richtet sich an alle, die sich für weiterführende Informationen und Fragestellungen des Themenbereichs interessieren.

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen:

- IT-Management
- IT-Organisation
- IT-Controlling
- Informationsmanagement
- EDV-Planung
- Datenverarbeitung
- Netzwerkadministration
- Technischer Vorstand

sowie IT-Berater, -Hersteller und -Dienstleister.



Ihr Referent:

Lars Gerschau hat langjährige Erfahrung als selbständiger Unternehmensberater.

Vor seiner Berater Tätigkeit war er als Manager und Geschäftsführer im IT-Umfeld tätig.

Termine

4. und 5. Februar 2015, Frankfurt/Main
Maritim Hotel Frankfurt

Theodor-Heuss-Allee 3, 60486 Frankfurt
Telefon: +49 (0) 69/75 78 – 0

14. und 15. April 2015, München
Hotel Excelsior

Schützenstraße 11, 80335 München
Telefon: +49 (0) 89/5 51 37 – 0

19. und 20. Mai 2015, Hamburg

Lindner Park-Hotel Hagenbeck
Hagenbeckstraße 150, 22527 Hamburg
Telefon: +49 (0)40/8008 08 – 100

9. und 10. September 2015, Köln

Ameron Hotel Regent
Melatengürtel 15, 50933 Köln
Telefon: +49 (0)2 21/54 99 – 0

17. und 18. November 2015, Berlin

Pestana Berlin Tiergarten
Stülerstraße 6, 10787 Berlin
Telefon: +49 (0)3 03/11 75 90 00

Seminarzeiten

1. Tag: 9.30 Uhr bis 17.30 Uhr

2. Tag: 9.00 Uhr bis 17.00 Uhr



Im Anschluss an den ersten Seminartag laden wir bzw. das jeweilige **Veranstaltungshotel** Sie herzlich zu einem Umtrunk ein. Nutzen Sie die Gelegenheit zum Networking in entspannter Atmosphäre!

Folgen Sie uns!



www.twitter.com/itk_live



www.facebook.com/euroforum.de



www.euroforum.de/news

IT-Update – Trends und zukünftige Entwicklungen in der IT

Virtualisierung in der IT erreicht neue Dimensionen

- Desktop-Virtualisierung versus Terminal-Client-Lösungen
- RTI (Real Time Infrastructure) ist evolutionär!
- Serverlösungen, Blade-Technik und Konsolidierung
- Energieeffizienz und Wärmereduzierung im RZ
- Speichervirtualisierung für ein vendorübergreifendes Storage-System

Cloud Computing

- **4-Tier vs. Clientvirtualisierung** (Citrix, VMware und Microsoft)
- Entwicklung von Software as a Service (SaaS) und Platform as a Service (PaaS)
- **Private Cloud**, Public Enterprise Cloud und Public Cloud im Vergleich
- Risiken, Möglichkeiten und Vorteile der Cloud

WEB Computing – Die Architektur der Zukunft

- **Die 4-Tier-Architektur auf dem Vormarsch**
- Webbasierte Entwicklungsumgebungen wie .NET, Sun Java One
- Anwendungsintegration durch EAI, Middleware, XML und Web Services
- Entwicklungen bei server-orientierten Architekturen (SOA), XML und Web Services
- **Offlinefähige Webanwendungen**
- Der Browser ist der Desktop der Zukunft
- Wo geht der Weg von Microsoft, Google und Sun/Oracle hin?
- Löst **HTML 5** Flash ab?

Dynamic IT – Modernisierung der Server- und Storage-Infrastruktur

- Was sind die Ziele und Eckpfeiler einer „Dynamic IT“?
- Welche Entwicklung nehmen iSCSI und Fibre-Channel-Technologien?
- **„Unified Virtual Storage“** – Der Trend 2014
- Storage Class Memory
- Welche Cluster-Typen gibt es und wo liegen die Vor- und Nachteile?
- Dynamische RZ-Konzepte, Utility Computing

Systemmanagement

- Entwicklung, Funktionen und Markt für Softwareverteilung und Patchmanagement
- Abgrenzung: Systemmanagement und Monitoring
- Möglichkeiten von Lizenzmanagement und IT Asset Management
- Tools: Wegbereiter eines modernen IT Service Managements

Neue Mikroprozessor-Entwicklungen

- Wie ist die Roadmap der Hersteller?
- Welche Mobile-Prozessoren stehen vor der Tür?
- Next Generation der Chip-Technologien: Welche Hersteller werden sich am Markt behaupten und welche Technologiesprünge sind zu erwarten?
- Was kommt mit dem neuen Intel Ivy-Bridge-CPU?
- Wohin entwickeln sich die Prozessoren für Mobile Devices?

Wie entwickeln sich die Betriebssysteme?

- Wird UEFI das BIOS ersetzen?
- **Welche neuen Features bringen Windows Server 2015 (Server 10) und Windows 10/Windows 97?**
- Müssen wir auf Windows 10 umsteigen oder wo bringt es höheren Nutzen?
- Werden Windows Server 2015 oder LINUX langfristig UNIX als Betriebssystem ersetzen und welches LINUX-/UNIX-Derivat überlebt?
- Die Idee von Open Source: Welche Applikationen sind geeignet für den praktischen Einsatz?
- Was bringt die neue Funktion „Support für Container-Virtualisierung“ im Server-OS?
- Wohin entwickeln sich mobile Betriebssysteme (Android, Windows Phone, Apple iOS, Blackberry, Ubuntu, Tizen und Firefox OS)?

Neues im Bereich Softwareentwicklung und OO-Technik

- Wohin entwickeln sich die Programmiersprachen? Werden alle objektorientiert?
- Softwareentwicklung: Wohin entwickelt sich Eclipse, MS Visual Studio und UML?
- OO-Sprachen von Microsoft: C++, C# J# und .NET-Techniken
- Oracle's neuer Kurs: Was bietet Java Neues?
- Die Entwicklung von XML und Webservice
- Browserbasierte Applikationen: Ajax Client, Rich GUI, **HTML 5** und Web 2.0/3.0
- Kommen objektorientierte Datenbanken und wie weit reicht die Objektorientierung der Marktführer Oracle, IBM und Microsoft?
- Welche neuen Möglichkeiten bietet XML im Datenbankumfeld?
- **SAP HANA versus Oracle Exadata**
- **In-Memory-Datenbank – mehr als ein Hype?**

Office und DMS

- Wohin entwickelt sich Office und was bringt uns das neue Dateiformat?
- **Der Fahrplan von Microsoft mit Office Web App (Office 365)**
- Office 2013, Office 2013 RT oder Office App?
- Welche Trends gibt es bei Enterprise Content Management (ECM) und Dokumenten-Management-Systemen (DMS)?
- Wohin entwickeln sich Dokumenten-Management-Systeme und Archivlösungen?
- Wird Microsoft SharePoint die Drehscheibe für Ihre Dokumente und die Collaboration Lösung im Unternehmen?
- Ist Lotus Notes in Gefahr?
- **IBMs Antwort auf SharePoint**, WebOffice und Office 365

Business Intelligence (BI) und Big Data

- Erfolgsfaktoren und Eckpfeiler einer BI-Strategie
- Next Generation Analytics mit dem Schwerpunkt Real Time Data
- Aggregation von verschiedenen Datenquellen

Social Media und Collaboration

- Social Collaboration – Blogs, Wikis
- Social Networking – Xing, Facebook, LinkedIn
- Chat, Corporate Telephone, Unified Communication und Collaboration (UCC): Lync, Cisco
- Wohin entwickelt sich jetzt Yammer mit Microsoft und SharePoint
- Setzt sich **WhatsApp** durch und welche Sicherheitsrisiken

verbergen sich dabei?

- Social Publishing – You Tube, Flickr, Picasa
- Collaborative Value Networks
- Wohin entwickelt sich SAP und ByDesign?
- Welche Rolle werden Enterprise Portale spielen?

Mobile Computing und Devicemanagement

- Wie hat sich die Erwartungshaltung geändert?
- BYOD (Bring your own Device): Wie sollte man reagieren?
- **Mobile Device Management (MDM) vs. Container-Lösungen**
- Marktübersicht und Fragmentierung der Devices und Betriebssysteme
- Welche mobilen Devices setzen sich langfristig durch?
- Kann sich BlackBerry mit BB10 und BlackBerry Enterprise Service 10 retten?
- Sind Microsoft und Nokia in der Lage mit Phone 8 den Markt zu erobern?
- Zukünftige Bedienkonzepte: Touch-, Gesten-, Sprachsteuerung
- Einbindung mobiler Geräte in die IT-Infrastruktur
- Welche Rolle spielen mobile Apps?
- Was muss eine Mobile Device Strategie beinhalten?
- Welche Zahlungssysteme setzen sich im eBusiness durch?
- Globale Mobilität und M-Commerce
- **Apps vs. HTML 5**
- Entwicklungsplattformen für Mobile Devices: webbasiert, nativ, plattformübergreifend

Entwicklung der Netze

- Zukunft IP-Telefonie – Skypen, Voipen, Sippen
- **IPv6** – Was ist zu tun und wann?
- Mobile Datenübertragung mit 4G, HSPA+ und LTE
- WLAN: noch schneller und sicherer!
- **NFC**

Sicherheit als kritischer Erfolgsfaktor

- Cyber War, StuxNet, Flame, Hacking – Angriffsmöglichkeiten und Trends
- Authentifizierungsverfahren
- Identity and Access Management (IAM) vs. Single Sign On
- Konzepte für die Datensicherung – Inline-Deduplizierung versus Post-Processing-Methode
- Was zeichnet einen sicheren Arbeitsplatz aus?
- Wie sieht der Datenschutz in der Cloud aus?
- **Sicherheit in mobilen Netzen und Infrastrukturen**
- IEEE 802.1X-2010 – Sichere Geräteidentifizierung und mehr

Zertifizierung: QS, Sicherheit und Service

- Was bringt ITIL Version 3
- ISO 20000 und 27000 auf dem Vormarsch für wen?
- **Vorgehen, Voraussetzung und Aufwand für die 27001:2013 Zertifizierung**
- Cobit, SOX und ISAE 3402 – Bringt uns das weiter?



Wichtig zu wissen!

Gute Argumente für dieses Seminar

AKTUELL | Das Seminar wird ständig an aktuelle Anforderungen angepasst.

BEWÄHRT GUT | Über 1000 Teilnehmer waren bereits begeistert: Seit vielen Jahren wird dieses Seminar mit der Durchschnittsnote 1,3 bewertet (von 1 – 6).

KOMPAKT | An nur zwei Tagen erhalten Sie einen komprimierten und praxisnahen Überblick über die wichtigsten IT-Trends.

KOMPETENT | Der Referent ist ein ausgewiesener Kenner der Materie mit herausragenden didaktischen Fähigkeiten.

DOKUMENTIERT | Umfangreiche Seminarunterlagen dienen Ihnen und Ihrem Unternehmen langfristig als praktisches Nachschlagewerk.

QUALITÄT GARANTIERT | Wir sind überzeugt von der Qualität unseres Seminars und gewähren eine Geld-zurück-Garantie, wenn es Ihre Erwartungen nicht erfüllen sollte.

Interaktiv!



Bringen Sie Ihre Fragen mit und diskutieren Sie mit unserem Experten

Infoline: +49 (0) 2 11/96 86 – 35 94

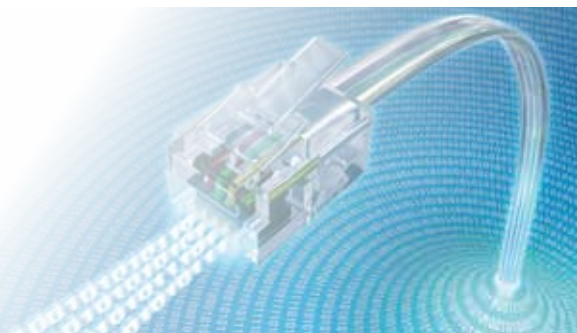
Haben Sie Fragen zu dieser Veranstaltung?
Wir helfen Ihnen gerne:



Kundenberatung und Anmeldung:
Petra Großmann-Schmitz
E-Mail: anmeldung@iir.de



Konzeption und Inhalt:
Rechtsanwältin Nicole Büren-Lorenz
Senior-Konferenz-Managerin





Ihr persönlicher
Anmeldecode

Anmeldung und Information

schriftlich: IIR Technology, EUROFORUM Deutschland SE
Postfach 11 12 34, 40512 Düsseldorf
per E-Mail: anmeldung@iir.de
per Fax: +49 (0)2 11/96 86-4040
telefonisch: +49 (0)2 11/96 86-3594 [Petra Großmann-Schmitz]
im Internet: www.iir.de/it-update

TEILNAHMEBEDINGUNGEN. Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung inklusive Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränken pro Person zzgl. MwSt. ist nach Erhalt der Rechnung fällig. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung. Die Stornierung (nur schriftlich) ist bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn kostenlos möglich, danach wird die Hälfte des Teilnahmebetrages erhoben. Bei Nichterscheinen oder Stornierung am Veranstaltungstag wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor.

DATENSCHUTZINFORMATION. IIR Technology ist ein Geschäftsbereich der EUROFORUM Deutschland SE. Die EUROFORUM Deutschland SE verwendet die im Rahmen der Bestellung und Nutzung unseres Angebotes erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen postalisch Informationen über weitere Angebote von uns sowie unseren Partner- oder Konzernunternehmen zukommen zu lassen. Wenn Sie unser Kunde sind, informieren wir Sie außerdem in den geltenden rechtlichen Grenzen per E-Mail über unsere Angebote, die den vorher von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Soweit im Rahmen der Verwendung der Daten eine Übermittlung in Länder ohne angemessenes Datenschutzniveau erfolgt, schaffen wir ausreichende Garantien zum Schutz der Daten. Außerdem verwenden wir Ihre Daten, soweit Sie uns hierfür eine Einwilligung erteilt haben. Sie können der Nutzung Ihrer Daten für Zwecke der Werbung oder der Ansprache per E-Mail oder Telefax jederzeit gegenüber der EUROFORUM Deutschland SE, Postfach 11 12 34, 40512 Düsseldorf widersprechen.

ZIMMERRESERVIERUNG. Für unsere Teilnehmer steht in dem Veranstaltungshotel ein begrenztes Zimmerkontingent zu besonderen Konditionen zur Verfügung. Setzen Sie sich bitte rechtzeitig direkt mit dem Hotel in Verbindung.

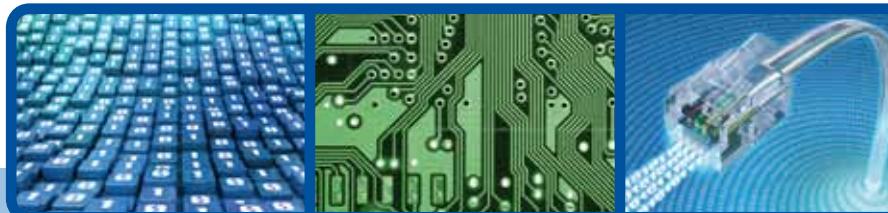
**Bereits über 1000
begeisterte Teilnehmer!**

Aktuelles Wissen für das IT-Management

IT-Update

Trends und zukünftige Entwicklungen in der IT

Die neusten IT-Trends kompakt und intensiv –
für Ihren Vorsprung vor den Wettbewerbern.



**Jetzt schnell und
bequem online
anmelden!**

www.iir.de/direkte-anmeldung
oder ausfüllen und faxen an: 02 11/96 86-40 40

Ja, ich nehme teil zum Preis von € 1.999,- p.P. zzgl. MwSt.

- 4. und 5. Februar 2015, Frankfurt/Main (P2600510M012)
- 14. und 15. April 2015, München (P2600527M012)
- 19. und 20. Mai 2015, Hamburg (P2600528M012)
- 9. und 10. September 2015, Köln (P2600529M012)
- 17. und 18. November 2015, Berlin (P2600530M012)

[Ich kann jederzeit ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer benennen.
Im Preis sind ausführliche Tagungsunterlagen enthalten.]

- Ich abonniere den kostenlosen Newsletter zu IT-Themen per E-Mail.
- Ich möchte meine Adresse wie angegeben korrigieren lassen.

[Wir nehmen Ihre Adressänderung auch gerne telefonisch auf: +49 (0)2 11/9686-3333.]

[SIMA01]

Name	
Position/Abteilung	
Telefon	Fax
E-Mail	Geburtsjahr

Die Euroforum Deutschland SE darf mich über verschiedenste Angebote von sich, Konzern- und Partnerunternehmen wie folgt zu Werbezwecken informieren:
Zusendung per E-Mail: Ja Nein Zusendung per Fax: Ja Nein

Firma
Anschrift
Anmeldung erfolgt durch
Position
Datum, Unterschrift

Am Abend des ersten Seminartages lädt Sie IIR Technology bzw. das jeweilige Seminarhotel herzlich zu einem Umtrunk ein.

