

Profil und Lebenslauf

Dr. Ralph Mönchmeyer
Johannes-Haag-Str. 3
D-86153 Augsburg

t: +49 (0)821 50880450
m: +49 (0)172 8144174
e: RM@anracon.de



Key Skills

- IT-Consulting
- ITSM / ISM(S) / QM
- Scrum / Projektmanagement
- IT-Ablauf- und Prozessorganisation
- Coaching PL
- E-Government
- SW- / Web-Entwicklung (PHP, JS, jQuery, Ajax)
- LAMP- / Linux-Server / KVM
- IT Security

Dr. Ralph Mönchmeyer

Diplom-Physiker / Freiberufler

IT-Senior Consultant, Projektmanager, PHP-Entwickler

- > Beratung IT-Vorhaben / IT-Organisation
 - Analyse / Design von IT-Organisations-, Service- und Sicherheits-Prozessen.
 - Strukturierung / Management von IT- und SW-Projekten.
- > Konzeption / Entwicklung servergestützter Web- und Datenbank-Lösungen [LAMP, JS]

Langjährige, umfassende IT-Erfahrung

- Beratung/Management/Support/Reviews von IT- / SW- / ERP-Projekten in Unternehmen unterschiedlicher Größe.
- Coaching von Projekt-Leitern.
- Leitung von System- und SW-Entwicklungs-Teams.
- IT-Strategie-Entwicklung. E-Government.
- IT-Prozess-Analyse, -Auditing , -Design. QM/QS.
- Umfassende ITSM- und ISM-Ausbildung.
- Angebotserstellung zu öffentlichen Ausschreibungen.

TÜV Internal Auditor- und Professional Zertifikate

- IT Service Management [ITSM] gem. ISO/IEC 20000 (int. Auditor / Professional)
- Information Security Management gem. ISO/IEC 27000 (int. Auditor / Professional)

SCRUM

- Zert. Professional SCRUM Master und Prof. SCRUM Product Owner

Foundation Zertifikate

- ITIL V3, COBIT V5, IT Security (Analysis / Forensic), Scrum.

Technik

- LAMP/WAMP-Anwendungen (PHP, JS, jQuery, Ajax/Ajaj, MySQL).
- Linux-Server und -Desktops. LAMP-Server. KVM.

Aktuelles Service-Angebot „Consulting / IT-Projekte“

- Reviews / Beratung / Unterstützung des Managements von IT-SW-Projekten und zugehöriger QS-Prozesse.
- Beratung und Coaching von IT-Projekt-Leitern.
- Beratung / Unterstützung von Projekten im Umfeld
 - des IT Service-Managements (ITSM gem. ISO/IEC 20000),
 - des Information Security Management (ISM gem. ISO/IEC 27000),
 - der IT-Risiko-Analyse,
 - der IT-Governance (gem. Cobit V Framework).
- Unterstützung / Durchführung interner Audits
 - zu Prozessen des IT-Service- und IT-Security-Managements (gem. ISO/IEC 20001, ISO/IEC 27001).
- Beratung im E-Government-Umfeld.
- Unterstützung bei der inhaltlichen Erstellung von Angeboten zu IT-Ausschreibungen des öffentlichen Dienstes. Durchführung von QS-Reviews zu solchen Angeboten.
- Analyse und Design von Prozess-Strukturen für SW-Entwicklung und Supplier-/Kunden-Beziehungen von SW/IT-Firmen.
- Beratung zur Einbettung von SW-Projekten in ein ITSM-Prozess-Umfeld und in die langfristige Kunden- bzw. Produkt-Betreuung.
- Review QM/QS und Kundeninteraktionen von SW-Firmen im SW-Produkt-Lifecycle.

Aktuelles Service-Angebot „Softwareentwicklung“ - LAMP/WAMP - PHP, JS, jQuery, Ajax/Ajaj

- Design, Konzeption und Realisierung von serverbasierten Web-Applikationen und individuellen Content-Management-Lösungen auf der Basis von PHP5, Javascript (jQuery, Ajax, DOM) und MySQL, Maria DB.
- Auswahl, Konfiguration, Absicherung und Wartung von gehosteten Linux-/ LAMP-/ Web-Servern für Kundenprojekte.
- Individuelle Inhouse-Einführungsschulungen zur strukturierten (Web-) Entwicklung mit Javascript, PHP, Ajax, Eclipse für PHP und Javascript, LAMP-Servern

Persönliche Daten und Ausbildung

<p>Persönliche Daten</p>	<p>Name: Dr. Ralph Mönchmeyer</p> <p>Geburtsdatum: 19.11.1958</p> <p>Geburtsort: Kaufbeuren</p> <p>Familienstand: verheiratet (mit einer Norwegerin)</p> <p>Wohnorte: Johannes-Haag-Str. 3, D-86153 Augsburg, Hamborggt. 15a, N-3018 Drammen</p>
<p>Ausbildung</p>	<p>1965 – 1978: Peter-Dörfler-Grundschule / Math.-naturwissenschaftlicher Zweig des Staatl. Gymnasiums in Kaufbeuren / Abitur (Note: 1,3)</p> <p>1978 – 1985: Studium an der Technischen Universität München (Allg. Physik) mit Abschluss Diplom (Note: 1,6)</p> <p>1985 – 1992: Promotion (Dr. rer. nat. mit Prädikat „sehr gut“) Forschung am Max-Planck-Institut für Astrophysik in Garching</p> <p>1992: Zusatzausbildung „Systemverwaltung, Systementwicklung“ bei der Fa. Digital Equipment in München</p>
<p>Fremdsprachen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Norwegisch (fließend, Bergens Diplom für die Ausübung akademischer und sprachintensiver Berufe in Norwegen) • Englisch (fließend) • gutes Verständnis auch der schwedischen und dänischen Sprache
<p>Auslandsaufenthalt</p>	<p>Von Juli 1997 bis Juli 1999 wohnhaft in Norwegen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 07/97 – 12/97 Sprachausbildung • 01/98 – 04/98 Lehrer (Vikariat) an der Eknes Ungdomskole • von 05/98 bis 07/99 wöchentlich pendelnd wegen beruflicher Arbeiten in Deutschland
<p>Interessen</p>	<p>Joggen, Wandern, Lesen, skandinavischer Jazz, Philosophie, Linux und Open Source, Neurowissenschaften, Physik</p>

Beruflicher Werdegang

<p>Seit 03/01 :</p>	<p>Freiberuflicher Berater für IT-Vorhaben, Inhaber der Fa. <i>anracon</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulting und Projekt-Support: IT-Organisation und IT-Prozesse, IT-/SW-Projekte, PM, QM/QS. Mitarbeit in zahlreichen IT-Projekten von Konzernen und mittelständischen Unternehmen (s. Projektliste) • Web-/SW-Entwicklung [PHP, Lamp-basierte Web-Applikationen, individuelle CM-Systeme] Webprojekte für mittelständische Unternehmen (s. Projektliste)
<p>04/09 – 06/12:</p>	<p>IT-Strategie beim Direktorium der Landeshauptstadt München</p> <ul style="list-style-type: none"> • ab 01.01.2012: Mitwirkung im E-Government-Strategie-Projekt des neu gegründeten Bereichs STRAC im Direktorium • bis 31.12.2011: Aufgaben im Bereich „Strategie, Konzepte, Projekte“ des Direktoriums: <ul style="list-style-type: none"> • stellvertretende Leitung des Bereichs • Strategie-Entwicklung („E-Government“, internes und externes Web-Service-Angebot, Architektur, SOA, ...), • Analyse und Bewertung von (strateg.) IT-Vorhaben / Consulting bzgl. informations- und sicherheitstechnischer Fragestellungen / Stellungnahmen zu Revisionsberichten / Ausschreibungen
<p>07/99 – 02/01 :</p>	<p>Line Manager beim IT-Beratungsunternehmen Cedar GmbH & Co.KG in Starnberg (ehem. Hackenberg & Partner GmbH)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leitung des Bereiches „Transaction Services“. In dieser Position verantwortlich für alle System-Consultants (Netzwerke, Datenbanksysteme, Softwareentwicklung) • Senior-und Management-Berater, strategischer Projektberater, Senior Key Account Manager, Coaching von Projektleitern, ISO 9000 Rezertifizierung des SW-Entwicklungsbereiches
<p>07/99 :</p>	<p>Umzug von Norwegen nach Deutschland (Zweitwohnsitz in Norwegen)</p>
<p>04/98 – 07/99 :</p>	<p>Freiberufliche Tätigkeit als Senior-Berater im Auftrag des IT-Unternehmens Renaissance Worldwide GmbH & Co.KG (ehem. Hackenberg & Partner GmbH, Starnberg)</p> <ul style="list-style-type: none"> • u.a.: Beratung und operatives Projektmanagement für ein IT-Projekt bei einem Banken-Konzern in Frankfurt a. Main

01/98 – 04/98 :	<p>Vikariat als Lehrer an einer norwegischen Schule (Eknes bei Drammen)</p> <p>Erwerb des Bergens Zertifikat für höhere norwegische Sprachkenntnisse (Voraussetzung für die Ausübung akademischer und sprachintensiver Berufe mit Beratungscharakter)</p>
09/97 – 12/97 :	<p>Freiberufliche Tätigkeiten als Senior-Berater im Auftrag des IT-Unternehmens Hackenberg & Partner GmbH in Starnberg</p> <ul style="list-style-type: none"> • IT-Assessment-Beratung / Aufbau und Durchführung eines IT-Projektmanagement-Kurses für Kunden
07/97 – 12/97 :	<p>Umzug nach Norwegen (Eheschließung) / Sprachausbildung im Norwegischen (Bokmål)</p>
07/94 – 06/97 :	<p>Professional Consultant des IT-Unternehmens Hackenberg & Partner GmbH in Starnberg</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leitung und Management von IT-Projekten • Konzeption und Realisierung von IT-Systemen (Client/Server-Projekte, SW-Entwicklungsprojekte, IT-Infrastrukturprojekte) • IT-Consulting, Evaluationen • Mitwirkung an der ISO 9001/9003 Zertifizierung und am Qualitätsmanagement des Unternehmens
11/92 – 07/94 :	<p>Mitarbeiter und später Leiter der Software-Abteilung beim IT-Unternehmen „Bernecker & Partner GmbH“ in München</p> <ul style="list-style-type: none"> • Akquisition, Angebots- und Vertragsgestaltung / Leitung von Software und Client-Server-Projekten / Unterstützung von Infrastrukturprojekten / System-Design und konzeptionelle Aufgaben / Durchführung von IT-Schulungen
08/92 – 11/92 :	<p>Freiberufliche Tätigkeiten bei</p> <ul style="list-style-type: none"> • der Fa. „Hard- und Softwareberatung Ekizoglou“ in München (Unix-System und Netzwerkadministration) • der Digital Equipment GmbH in Unterföhring (Unix-Schulungen)
03/92 – 07/92 :	<p>Fortbildungslehrgang bei der Digital Equipment GmbH in München</p> <ul style="list-style-type: none"> • Praxisorientierte System-Entwicklung / Administration unter VMS und UNIX (Abschluss: Sehr gut)

<p>03/89 – 02/92 :</p>	<p>Wissenschaftlicher Angestellter am Max-Planck-Institut für Astrophysik in Garching (Gruppe von Prof. Dr. Hillebrandt)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forschungsprojekte / komplexe, wissenschaftliche Computersimulationen auf Cray-Supercomputern (Sternexplosionen, Neutronensterne, Gravitationswellen) / Datenanalyse und Bildverarbeitung auf Unix-Workstations / Comp.Animationen
<p>10/85 – 02/89 :</p>	<p>Wissenschaftliche Hilfskraft / Doktorand am Max-Planck-Institut für Astrophysik in Garching (betreut von Dr. E. Müller)</p> <ul style="list-style-type: none"> • u.a.: Neuentwicklung von Programmen zur Durchführung mehrdimensionaler astrophysikalischer Hydrodynamik-Simulationen auf Supercomputern (Sternexplosionen)

Zertifikate

<p>ISO 20000, ISO 27000, ITIL V3, COBIT 5, IT Security</p>	<ul style="list-style-type: none"> • TÜV Zertifikat ISO/IEC 27000 / ISO 19011 Internal Auditor (ISMS) • TÜV Zertifikat ISO/IEC 20000 / ISO 19011 Internal Auditor (ITSM) • TÜV Zertifikat ISO 20000 Associate (Profess. Consultant) • TÜV Zertifikat ISO 27000 Professional in „Secure IT Services“ and „Governance, Risk and Compliance“ • TÜV Zertifikat ISO 20000 Foundation in ITMS / TÜV Zertifikat ISO 27000 Foundation in ISM(S) • TÜV Zertifikat ITSec Foundation (Penetrationtesting, IT Forensic) • TÜV Zertifikat ITIL V3 Foundation • ISACA COBIT V5 Foundation Zertifikat
---	--

<p>Scrum</p>	<ul style="list-style-type: none"> • TÜV Zertifikat ITEMO Professional SCRUM Master • TÜV Zertifikat ITEMO Professional Product Owner • TÜV Zertifikat Foundation in agile project management according to SCRUM
---------------------	---

Fachkenntnisse

<p>Betriebssysteme, IT-Architekturen, Serverkomponenten</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gute Linux-(Server)- und Netzwerk-Kenntnisse (speziell SLES, Opensuse, Debian, Kali2) • Div. Linux-Serverkomponenten wie Apache2, OpenLDAP, Samba, NFS, Postfix, IMAP (Cyrus), Kolab, DNS (BIND), vsFTP, SFTP, etc.) • Virtualisierung unter Linux: KVM, XEN, VMware Workstation • SW- und WEB-Architekturen (SOA, n-tier Architekturen, LAMP mit SOAP-Web-Services, JEE-Architektur-Aufbau) • Desktops: Linux KDE, Gnome, XFCE. LXDE, Windows 7/10
<p>Aktive SW- Entwicklung und Tools</p>	<ul style="list-style-type: none"> • PHP 7/5.x, Javascript (jQuery, Ajax/Ajaj, DOM), HTML, CSS • LAMP-Server • WEB-Entwicklungs-Tools: Eclipse, Git, SVN, Adobe Creative Suite (u.a. Dreamweaver), PhpMyAdmin • Template-Systeme: Smarty, PEAR-ITX, DWT-Template-Engine • Datenbanken: MySQL/Maria DB, PostgreSQL (Lösungen mit Tabellen bis zu 100 Millionen Records) • Blogs/Wikis: Wordpress, Open MediaWiki • Eigenes Framework für die Realisierung von individuellen Content Management-Lösungen, serverbasierten Web-Applikationen, Search-Engines für Websites • PHP-Security
<p>Sonstige IT-bezogene Kenntnisse</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Security / Penetration-Testing: Kali2, Metasploit • Firewalls: Linux Netfilter(iptables, ebtables), FWBuilder, UFW • Projektvorgehensmodelle/-steuerung: SCRUM, V-Modell XT, evolutionäres Prototyping • SAGA- und SIGA-Richtlinien für E-Government-Applikationen • E-Government (kommunale Ebene; Studien für Bundesbehörden) • Scripting : Bash, Python • Groupware- und Office Produkte: <ul style="list-style-type: none"> • Kolab, Open-Xchange, LibreOffice, MS Office • Projekttools: MS Project, OpenProject • Bildverarbeitung: GIMP, Adobe Photoshop

<p>Passive IT- und Fach-Kenntnisse</p> <p>aus früheren Tätigkeiten und Projekten (1999 - 2009)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 9000 / 9001/3: Erfahrung als beteiligter Leiter einer zu zertifizierenden SW-Abteilung und Mitarbeiter eines zu zertifizierenden Consulting-Bereichs • Frühere Entwicklungstätigkeiten mit : C, C++, Oracle PL/SQL, Fortran, Linux-Shell-Skriptsprachen, SQLWindows • SAP R/3 Basis-Architektur, SAP HR, SAP PY, SAP FI, ASAP Methodik, Peoplesoft • Grundkenntnisse Java, Python • Schulungstätigkeiten zu Unix, C, C++, SQLWindows • OOA, OOD (Coad, Yourdon, Rumbaugh), ER-Modellierung • Management-Informationssysteme, Abrechnungssysteme, HR- und Financials-Systeme, Systeme zur Stammdatenverwaltung • Numerische Mathematik, Computersimulationen dynamischer Systeme auf Superrechnern • Hydrodynamik, Astrophysik
--	---

<p>Branchen-Erfahrung</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Bankkonzerne (HR, Payroll) und „Financial Services“-Abteilungen von Corporate Center Konzernen • Technologie-Konzerne, Pharmakonzerne • International operierende Kanzleien und Sozietäten • Öffentliche Verwaltung (deutsche Großstadt, Bundesbehörde) • Öffentliches Gesundheitswesen, KZVen, Reha-Kliniken, Physiotherapie-Praxen • IT-System- und IT-Beratungs-Unternehmen / SW-Entw.-Firmen • Verkehrstechnik • Forschungseinrichtungen • Konsulate
----------------------------------	--

München, 30.04.2017

