

# FORUM Digitale Transformation

Impulse - Austausch - Visionen



Programm  
17. Juli 2020

Stand 09. Juli 2020



# // Programmübersicht

Aktuelles Programm, Stand 09. Juli 2020

Uhrzeit	Thema			
10:00 - 10:30	<b>Begrüßung</b> Moderation Thomas Grosser			
10:30 - 11:15	Foyer Freier Aus- tausch  ○ ..... ○	<b>Kubernetes-Einstieg: Mit der Tür ins Haus</b> Johannes Schnatterer	<b>Fang den PeOH</b> Axel Lütgering	<b>IT Service Management - Mit schlanken Prozessen zum Ziel</b> Monique Porner
11:15		<b>Der Purpose - Wann wer- den Vision und Mission wirklich gelebt?</b> Hardy Trenschock	<b>Git für die Nicht- Entwickler-Perspektive</b> René Pfeuffer	
11:15 - 11:30	<b>offene Pause</b>			
11:30 - 12:15	..... ○	<b>Art4Reflection - Retro mit Rembrandt</b> Sabine Steege	<b>Von Null auf DevOps in 30 Minuten</b> Thomas Grosser	<b>Gute Ziele, schlechte Ziele</b> Hardy Trenschock
12:15		<b>Schmerzfrei durch den Arbeitstag</b> Julia Fernandez	<b>Crypto 101</b> Oliver Milke	
12:20 - 12:30	<b>Power-Pause - kleiner Aufwand, große Wirkung</b> Julia Fernandez			
12:30 - 13:15	..... ○	<b>Lernen in der digitalen Welt - Vergessen Sie es (nicht)!</b> Jürg Hofer & Karl Berger	<b>Der Sicherheitslücke auf den Zahn gefühlt</b> Frank Bahn	<b>Common sense in Project Management</b> Jaroslav Lizner
13:15		<b>Die Twelve Factor App - Nur etwas für die Cloud?</b> Josha von Gizycki		
13:20 - 13:30	<b>Power-Pause - kleiner Aufwand, große Wirkung</b> Julia Fernandez			
13:30 - 14:15	..... ○	<b>Stranger Danger: Finding Security Vulnerabilities Before They Find You!</b> Brian Vermeer	<b>Scrum remote - so nah und doch so fern</b> Axel Lütgering	<b>„There may be trouble ahead“: Die Zukunft von Qualitätssicherung in der vernetzten Welt</b> Alex Schladebeck
14:15		<b>Einfache psychologische Heuristiken für bessere UX</b> Philipp Ahrendt		
14:15 - 14:45	<b>Gemeinsame Diskussion und Reflexion</b> Moderation Thomas Grosser			

10:30 - 11:15 Uhr

## Kubernetes-Einstieg: Mit der Tür ins Haus

Du hast verstanden was Docker und Container sind und würdest nun gerne wissen was es mit Kubernetes auf sich hat?

Das lässt sich am besten mit den Fingern an der Tastatur herausfinden!

In dieser Session werden wir ohne lange Vorrede Kubernetes praxisorientiert kennenlernen. Dazu werden wir gemeinsam eine Anwendung deployen, im Internet bereitstellen, horizontal skalieren, Lastverteilung realisieren und rolling Updates durchführen.

Dadurch stellt sich spielerisch ein Verständnis grundlegender Funktionen von Kubernetes ein. Einzige Voraussetzungen für die Teilnahme ist ein Rechner auf dem Docker installiert ist.



**Johannes Schnatterer**  
Cloudogu

Johannes macht DevOps mit Fokus auf Security, Continuous Delivery, Software Qualität und hat einen ausgeprägten Open Source Enthusiasmus. Er ist begeistert von allen Cloud-Native-Themen und der lebhaften Community. Als Autor, Trainer & Consultant lehrt und lernt er gerne.

**10:30 - 11:15 Uhr**

## **„Fang den PeOh“ - einmal in die Rolle des Product Owner oder Stakeholders schlüpfen**

Wissen Sie genau, was ein Product Owner macht? Wie setzt er seine Prioritäten? Welchen Zwängen und äußeren Einflüssen ist er unterworfen? Und vor allem: wie kommuniziert er mit den Stakeholdern und bindet diese ein?

All das können wir in unserem Remote-Slot anhand eines fiktiven Beispiels selbst erleben - in Gruppenarbeit oder als Fishbowl. Das agile Spiel von Smidig (<https://www.smidig.de/fang-den-peoh/>) war jedes mal, wenn wir es eingesetzt haben, ein Augenöffner und sorgt garantiert für ein besseres Verständnis der anspruchsvollen und herausfordernden Rolle im Scrum-Umfeld.



**Axel Lütgering**  
Cloudogu

Axel ist Agilist aus Leidenschaft und zertifizierter Scrum Master, der auf eine langjährige Erfahrung im agilen Projektmanagement und im Consulting in- und außerhalb der IT zurückblicken kann.

Sein besonderes Augenmerk liegt auf Scrum, dem wertebasierten agilen Mindset und der Anwendung von Facilitation-Techniken. Bei Cloudogu agiert er als Scrum Master und agiler Coach.

**10:30 - 11:15 Uhr**

## **IT Service Management - Mit schlanken Prozessen zum Ziel**

Wie gestalte ich meinen Prozess für mich, meine Kollegen und den Kunden sinnvoll? Prozesse sollen die Arbeit erleichtern bzw. unterstützen und vereinheitlichen. Beim Gestalten von Prozessen sollte dies einer der Grundgedanken sein.

Prozesse müssen nicht nur erarbeitet, sondern auch gelebt werden. Dabei spielt die Akzeptanz und das Verständnis der Kollegen und Kunden für den Prozess eine wichtige Rolle. Aus diesem Grund ist es wichtig Prozesse schlank und leicht nachvollziehbar zu gestalten. In diesem Vortrag werden wir interaktiv Prozesse für verschiedene Szenarien grob konzipieren und unseren Fokus dabei auf den „schlanken Prozess“ legen.



**Monique Pörner**  
TRIOLOGY

Monique ist studierte IT-Managerin und seit 3 Jahren für die TRIOLOGY GmbH tätig. Sie hat zahlreiche Erfahrungen im Bereich Prozess- und Projektmanagement gesammelt und ist ein Fan von effizienten und schlanken Prozessen, die die Arbeit bestmöglich unterstützen. In den letzten Jahren hat Sie sowohl mit dem ITIL-Rahmenwerk, also auch mit FitSM gearbeitet.

**10:30 - 11:15 Uhr**

## **Der Purpose - Wann werden Vision und Mission wirklich gelebt?**

Erfolgreiche Unternehmen haben zwei wesentliche Aufgaben: Zu wissen, wo sie in zehn Jahren stehen wollen und zu definieren, was in den nächsten drei Monaten konkret zu tun ist.

Eine starke Vision hilft dabei, erfolgreicher zu sein, da sie dazu dient, die richtigen Entscheidungen in der Strategie zu treffen und den Fokus zu behalten. Wir wollen gemeinsam diskutieren was eine starke Vision ausmacht und aktiv 1-2 Beispiele von Teilnehmern besprechen.



**Hardy Trenchok**  
Murakamy

Hardy Trenchok ist seit 2018 OKR Coach und Berater bei Murakamy. Er hat sein Diplom als Kaufmann und sein Studium der Betriebswirtschaftslehre an der Johannes Gutenberg-Universität 2007 abgeschlossen.

Seit 2010 ist er Gründer und Inhaber der Strategieberatung Rohbau & Sonnenschein - morgen besser als heute. Sein Beratungsfokus sind die Themen Leitbildentwicklung und Geschäftsmodellentwicklung. Privat ist er Fan von Mainz 05, spielt gerne Doppelkopf und kennt sich beim Thema „Gin Tonic“ und Kaffee ganz gut aus.

10:30 - 11:15 Uhr

## Git für die Nicht-Entwickler-Perspektive - von einem Entwickler erklärt

Für manche ist Git nur eine Versionsverwaltung, etwas mächtiger als CVS und vielleicht schneller als SVN, aber letztlich nur eine Versionsverwaltung. Für andere ist Git eine Philosophie. Für Menschen, die nicht täglich mit einer Versionsverwaltung arbeiten, ist diese Spannweite nur schwer nachzuvollziehen.

In einer kurzen Einführung soll erklärt werden, welche Ideen Git zugrundeliegen. Dabei kommen wir auch darauf zu sprechen, wie große Dateien mit Git verwaltet werden können oder warum man einen einzelnen Commit zwar nicht fälschen kann, aber dennoch der genannte Autor nicht der Autor sein muss und was man dagegen tun kann.

Es sind natürlich auch Entwickler willkommen, die in Git einsteigen wollen.



**René Pfeuffer**  
Cloudogu

Lange bevor Softwareentwicklung ein „Social Business“ wurde, entdeckte René den CPC 6128 bei seinem Freund und wusste, dass auch er einen brauchte.

Mit anderen Menschen macht ihm die Softwareentwicklung (meist zumindest) aber tatsächlich noch mehr Spaß. Des Öfteren hat er daher bereits Code Retreats durchgeführt, mischt sich gerne beim Thema Agilität ein und überzeugt Mitentwickler gerne von Clean Code.

Nach vielen Jahren als Entwickler kundenspezifischer Lösungen entwickelt René seit über einem Jahr mit einem kleinen Team in der Cloudogu GmbH den SCM-Manager weiter, ein Open Source Programm zur Verwaltung von Git, Mercurial und SVN Repositories.

**11:30 - 12:15 Uhr**

## **Art4Reflection - Retro mit Rembrandt**

Kennen Sie die Situation, dass Sie schon lange und immer wieder über die Lösung einer wichtigen Fragestellung nachgedacht haben und zu keinem für Sie zufriedenstellenden Ergebnis kamen? Dass Ihre Gedanken immer wieder in den gleichen Bahnen kreisen und hier keine Lösung in Sicht ist?

Dann lade ich Sie herzlich zu dieser besonderen Reflexions-Session ein. Sie können direkt mitmachen und werden eine Idee davon bekommen und erleben, wie Kunst Sie jetzt und in Zukunft bei wichtigen Lösungsprozessen oder Entscheidungen unterstützen kann. Für viele ist die Verbindung von Business und Kunst eher ungewöhnlich und genau darin liegt auch der Reiz der Methode. Verpassen Sie also nicht die Möglichkeit diese Option auszuprobieren! Ich freue mich auf Sie!



### **Sabine Steege**

#### **Projekt Joker**

Sabine Steege ist Projektmanagerin aus Leidenschaft. Seit 1999 ist sie als Coach und Trainerin für Projektmanager tätig davon über 15 Jahre freiberuflich. Sie unterstützt Projektmanager dabei, ihre Projekte sicher und leicht zum Erfolg zu führen. Einen besonderen Fokus legt sie auf die Lösung von schwierigen Gesprächssituationen in Projekten. Dabei spielen Reflexionsmethoden eine wichtige Rolle und „Art4Reflection“ ist eine davon

[www.projektjoker.de](http://www.projektjoker.de), [www.projektgefluester.de](http://www.projektgefluester.de)  
[steege@projektjoker.de](mailto:steege@projektjoker.de), 0178-6911308



**11:30 - 12:15 Uhr**

## **Von Null auf DevOps in 30 Minuten**

Um Software zu entwickeln braucht man Programmierkenntnisse, eine Entwicklungsmethodik und Entwicklungswerkzeuge. Programmiersprachen kann man erlernen, genau wie Methoden zur Softwareentwicklung. Die Entwicklungstools gibt es in der Cloud.

Sie möchten selbst bestimmen, welche Tools Sie verwenden und sich nicht in das Vendor-LockIn eines Herstellers begeben? Sie möchten Ihr geistiges Eigentum schützen und ihren Sourcecode nicht einem Public Cloud Dienst anvertrauen? Dann sollten Sie Ihre eigene, individuelle und private Developer-Toolchain aufsetzen.

Aber: Wie installiert und konfiguriert man unterschiedliche Tools? Wie sorgt man dafür, dass sie gut zusammen funktionieren und immer die aktuellen Versionen verfügbar sind? Wie sichere ich meine Daten? Als Softwareentwickler möchten Sie sich am Liebsten überhaupt nicht darum kümmern und als Administrator möchten Sie diese Aufgaben so leicht und automatisiert wie möglich erledigen.

Egal, ob Sie Entwickler, Administrator oder interessierter Laie sind, in dieser Session werden Sie auf Ihrem eigenen Rechner eine vollständige Open Source Developer-Toolchain aufsetzen, mit der Sie sofort Software entwickeln können. Sie werden die Tools ganz einfach selbst warten und konfigurieren - das alles in nur 30 Minuten!



**Thomas Grosser**  
Cloudogu

Thomas Grosser, Geschäftsführer der Cloudogu GmbH, ist als gelernter Dipl. Informatiker auch nach 26 Jahren Berufsjahren immer auf der Suche nach technologischen Innovationen. Er glaubt an die Kraft von Open Source, DevOps und Continuous Delivery und begleitet Kunden mit seinem Team auf dem Weg in die digitale Transformation.

11:30 - 12:15 Uhr

## Gute Ziele - schlechte Ziele

In der komplexen Welt geht es darum, strategisch richtige Entscheidungen zu treffen und diese konsequent umzusetzen. Wirtschaftlicher Erfolg ist immer die Ableitung von der Erreichung anderer - qualitativer - Ziele. Diese folgen idealer Weise einer klaren Vision und einem höheren Zweck.

Im Slot wird das OKR Framework in den Grundzügen angerissen und wir diskutieren gemeinsam eure Fragen was „gute Ziele“ und „schlechte Ziele“ sind.



### Hardy Trenchok

Murakamy

Hardy Trenchok ist seit 2018 OKR Coach und Berater bei Murakamy. Er hat sein Diplom als Kaufmann und sein Studium der Betriebswirtschaftslehre an der Johannes Gutenberg-Universität 2007 abgeschlossen.

Seit 2010 ist er Gründer und Inhaber der Strategieberatung Rohbau & Sonnenschein - morgen besser als heute. Sein Beratungsfokus sind die Themen Leitbildentwicklung und Geschäftsmodellentwicklung. Privat ist er Fan von Mainz 05, spielt gerne Doppelkopf und kennt sich beim Thema „Gin Tonic“ und Kaffee ganz gut aus.

**11:30 - 12:15 Uhr**

## **Schmerzfrei durch den Arbeitstag - Volle Leistungsfähigkeit durch entspannten Nacken und freie Schultern**

Der Nacken ist verspannt, die Schultern schmerzen und der Kopf brummt. Langsam lässt die Konzentration nach und wir fühlen uns einfach nicht mehr so leistungsfähig wie noch am Anfang des Tages. Wer kennt das nicht?

Unser Körper ist evolutionsbiologisch gesehen zum Jagen, Kämpfen, Klettern, Laufen und Sammeln von Beeren angelegt. Unsere Aufmerksamkeit und Konzentration dient der Wahrnehmung von Gefahr - letztendlich um zu Überleben. Aber nun sitzen wir da, der Bildschirm leuchtet, der Kaffee steht neben uns. Das Überleben ist zwar fürs Erste gesichert, Entspannung fühlt sich aber eindeutig anders an.

In meinem Slot zeige ich Ihnen kleine Übungen, um sich im Nacken, Rücken und in den Schultern wieder leichter zu fühlen. Es braucht nicht viel Zeit, keine Trainingsgeräte und kein Sportdress. Spüren Sie den Unterschied, lernen Sie auf Ihren Körper zu hören und Ihre Ressourcen zu nutzen.



### **Julia Fernandez** Fernandez Schmerz- und Bewegungstherapie

Julia Fernandez ist Schmerz- und Bewegungstherapeutin. Seit Jahren begleitet sie Menschen in ein bewegteres Leben. Durch zahlreiche Kurse, Workshops, Seminare und Vorträge vermittelt sie ihr umfangreiches Wissen rund um die Themen: Schmerzfreiheit, gesunde Stressbewältigung und Entspannungstechniken.

julia-fernandez.de  
praxis.fernandez@gmail.com  
0178-30 22 497

11:30 - 12:15 Uhr

## Crypto 101

Speziell im DevOps-Umfeld kommt man als Entwickler streng genommen an Kryptographie nicht vorbei. Viele vorgefertigte Abläufe und Konfigurationen erfordern andererseits kaum detailliertes Wissen. Das kann Fluch und Segen zugleich sein. Ab und an ist dieses Detailwissen dennoch ganz spannend und kann dazu beitragen, größere Zusammenhänge zu verstehen. Worin unterscheidet sich eigentlich ein Zertifikat von einem Public Key? Was ist die Cipher Suite meines Webservers? Was ist ein MAC?

In diesem Vortrag will ich diese und ähnliche wesentliche Begrifflichkeiten näher beleuchten. Hierbei geht es mir nicht darum, deren Verwendung und Bedeutung in Hinblick auf Security in immenser Detailtiefe zu behandeln. Mein Fokus liegt auf der Vermittlung einer soliden Grundlage, in der Hoffnung ein bisschen Licht ins Dunkel zu bringen.

Wenn du dir auch schon immer mal vorgenommen hast, dich genauer mit diesem Thema zu befassen, dann bist du in diesem Vortrag genau richtig.



### Oliver Milke

Cloudogu

- working @cloudogu
- dev at heart
- involved in 4Kids, co-orga of JUG Ostfalen, co-founder @ithubbs
- gym aficionado and free athlete, board gamer

**12:30 - 13:15 Uhr**

## **Lernen in der digitalen Welt - Vergessen Sie es (nicht)!**

Die Digitale Transformation bedeutet in Bezug auf das Lernen zwei Dinge: Der Bedarf nach Ausbildung ist um einiges größer und die Möglichkeiten den Wissenstransfer effizient und wirksam zu gestalten sind enorm. Was sich nicht verändert hat ist die Vergessenskurve - kaum gelernt, schon wieder vergessen. Mittels Micro-Learning, Gamification und der allgegenwärtigen digitalen Mobilität können wir aber der Vergessenskurve ein Schnippchen schlagen und flächendeckende Wirksamkeit erreichen.

Als Teilnehmer\*in erhalten Sie im Anschluss die Möglichkeit, das gleich mal auszuprobieren.



### **Jürg Hofer & Karl Berger** Quizmax

Jürg Hofer hat über 30 Jahre Erfahrung im Bereich Verkauf & Marketing von Investitionsgütern, Geschäftsführung und als FH-Dozent/Trainer in der Schweiz, USA, Lateinamerika und Osteuropa. Er ist Elektroingenieur mit einer MBA Zusatzausbildung sowie ausgebildeter Sales Trainer. Seine Erfahrungen umfassen die Bereiche Testsysteme, Mobilkommunikation sowie seit über 10 Jahren E-Learning. Er ist Gründer, Geschäftsführer und Mitinhaber der Firma Prime Competence GmbH in Zürich und hat maßgeblich die Lernplattform QUIZMAX® mitentwickelt.

Karl Berger ist seit über 25 Jahren in der betrieblichen Weiterbildung tätig. Als Pionier im Bereich digitales Lernen hat er vor über 10 Jahren das wegweisende „Adventure-based Learning“ entwickelt und anschließend mit der QUIZMAX® Lernplattform einen weiteren Meilenstein gesetzt. Seine berufliche Laufbahn hat Karl Berger im Vertrieb von IT-Systemen gestartet und anschließend komplexe Vertriebsmethoden bei großen Technologie-Firmen eingeführt. Karl Berger wohnt im Raum München.

[www.quizmax.com](http://www.quizmax.com)

[jh@prime-competence.com](mailto:jh@prime-competence.com) & [kb@prime-competence.com](mailto:kb@prime-competence.com)

12:30 - 13:15 Uhr

## Der Sicherheitslücke auf den Zahn gefühlt

IT-Sicherheit ist auch in der DevOps/Cloud Szene ein heiß diskutiertes Thema. Der Vortrag gibt eine Einführung in das äußerst spannende Thema IT-Sicherheit aus Sicht eines DevOps-Entwicklers.

Frank Bahn stellt die Hitliste der Sicherheitslücken, die „OWASP Top Ten“, vor. Detailliert wird er mit den Teilnehmern einer der Sicherheitslücken aus den „OWASP Top Ten“ theoretisch und praktisch untersuchen.

Im ersten Teil widmet sich der Vortrag der Frage, welcher simple Fehler in der Implementierung gemacht wurde und welche tiefgreifenden Folgen daraus entstehen. Im zweiten Teil nutzen die Teilnehmer die Sicherheitslücke praktisch aus und umgehen unter Anleitung von Frank Bahn den Authentifizierungsmechanismus und erlangen administrative Rechte.

Dabei kommen keine Zauberwerkzeuge oder sonstigen Bösen illegalen Hacking-Tools aus der dunklen Welt zum Einsatz. Wissen eines Normalsterblichen und ein bisschen Python genügen um das System zu Fall zu bringen.



**Frank Bahn**  
fb-it-solutions

Frank Bahn ist seit 1998 als freiberuflicher Berater und Trainer deutschlandweit für Unternehmen aus diversen Branchen tätig.

Sein umfangreiches Wissen zu einer Vielzahl von Themen rund um Software-Entwicklung und IT-Sicherheit hat er als Fachautor am Institut für Wissenstransfer der Universität Bremen eingebracht und praktisch in über 2.000 Workshop-Tagen für verschiedene Auftraggeber weitergegeben. Dabei leitet ihn stets sein Motto „Mitmachen und dabei sein, anstatt langatmige PowerPoint-Arien zu ertragen“.

Neben seiner Tätigkeit als Berater und Trainer ist er an der Entwicklung von Unternehmens-Webanwendungen für renommierte Unternehmen aus Mode, Raumfahrt und Automobilindustrie beteiligt.

12:30 - 13:15 Uhr

## Common sense in Project Management

**📌 Dieses Thema wird in englischer Sprache angeboten.**

Goal of this session is to discuss widely spread myths around project management, confront them with common sense and daily reality. Myths and topics are inspired by real challenges of Easy Project clients, an organizations which decided to bring structure and order into their projects and portfolios.

Attendees will participate with their opinions and experiences through polls. Hopefully this opens a vital discussion about essential aspects of project management.



**Jaroslav Lizner**  
Easy Software

Jaroslav Lizner's background is an International business in space of management applications. Jaroslav's second background is technology hence he utilized the talent combination in Product Management.

Today Jaroslav is co-owner at Easy Software where he acts as VP Sales and core member of Product Committee.

12:30 - 13:15 Uhr

## Die Twelve Factor App - Nur etwas für die Cloud?

Die von Heroku entwickelte Twelve-Factor App beschreibt, wie eine Applikation gestaltet sein sollte, um im Cloud-Betrieb skalierbar und möglichst problemfrei betrieben zu werden. Was im Cloud-Betrieb sinnvoll ist, kann auch bei klassischen Anwendungen angewandt werden.

Hier sollen die zwölf Faktoren aufgezeigt und erläutert werden. Mit einigen Beispielen und Anwendungsfällen wird beleuchtet, welche Überlegungen dahinterstecken und wie sie in Projekten eingesetzt werden können.



### Josha von Gizycki

TRIOLOGY

Aus Goslar stammend und mit Braunschweig als Wahlheimat arbeitet Josha seit mehr als 10 Jahren als Java-entwickler in allen Bereichen, die Software zu bieten hat.

Dabei interessiert ihn am Meisten die Meta-Seite der Entwicklung: Wie baut man Code, der noch in der fernen Zukunft flexibel und wartbar ist? Wie kann man zusammen an Software arbeiten, ohne sich gegenseitig auf die Füße zu treten? Dabei beschäftigt er sich nicht nur mit Java allein, sondern hat im Bereich Cluster-Computing Kotlin zu schätzen gelernt und beim privaten Programmieren Clojure entdeckt und sich dabei Hals über Kopf darin verliebt.



13:30 - 14:15 Uhr

## Stranger Danger: Finding Security Vulnerabilities Before They Find You!

**i** Dieses Thema wird in englischer Sprache angeboten.

Open source modules are undoubtedly awesome. However, they also represent an undeniable and massive risk. You're introducing someone else's code into your system, often with little or no scrutiny. The wrong package can introduce severe vulnerabilities into your application, exposing your application and your user's data.

This talk will use a sample application, Goof, which uses various vulnerable dependencies, which we will exploit as an attacker would. For each issue, we'll explain why it happened, show its impact, and - most importantly - see how to avoid or fix it. We'll live hack exploits like the classic struts vulnerability that recently made it famous, and several others.

This session will be very interactive and we will need your help finding and fixing these vulnerabilities. To help, please make sure that before you enter the talk you already have signed up for a free Snyk account at <https://bit.ly/2ZpLbeU> and that you have forked the appropriate github repositories.

<https://github.com/snyk/goof> & <https://github.com/snyk/java-goof>



### Brian Vermeer Snyk

Brian Vermeer is a Developer Advocate for Snyk and Software Engineer with over 10 years of hands-on experience in creating and maintaining software. He is passionate about Java, (Pure) Functional Programming and Cybersecurity.

Brian is an Oracle Groundbreaker Ambassador, Utrecht JUG Co-lead, Virtual JUG organizer and Co-lead at MyDevSecOps. He is a regular international speaker on mostly Java-related conferences like JavaOne, Oracle Code One, Devovx BE, Devovx UK, Jfokus, JavaZone and many more.

Besides all that Brian is a military reserve for the Royal Netherlands Air Force and a Taekwondo Master / Teacher.

**13:30 - 14:15 Uhr**

## **Scrum remote - so nah und doch so fern**

An das Home Office und die damit verbundenen Tücken und Best Practises haben wir uns alle inzwischen gewöhnt. Aber wie geht man mit Interaktionen und gemeinsam bearbeiteten Artefakten um z.B. in Sprint Retrospektiven? Anhand dieses Vortrages mit beispielhaften interaktiven Elementen zeigt Scrum Master Axel Lütgering, wie wir das Thema bei Cloudogu angehen - Best Practises und Tipps für Scrum-Remote-Teams.



### **Axel Lütgering**

Cloudogu

Axel ist Agilist aus Leidenschaft und zertifizierter Scrum Master, der auf eine langjährige Erfahrung im agilen Projektmanagement und im Consulting in- und außerhalb der IT zurückblicken kann.

Sein besonderes Augenmerk liegt auf Scrum, dem wertebasierten agilen Mindset und der Anwendung von Facilitation-Techniken. Bei Cloudogu agiert er als Scrum Master und agiler Coach.

13:30 - 14:15 Uhr

## „There may be trouble ahead“: Die Zukunft von Qualitätssicherung in der vernetzten Welt

Keiner mag es so wirklich, wenn Tester schlechte Nachrichten überbringen. Dennoch ... ich habe schlechte Nachrichten über die Qualität der Zukunft ...

Unsere Welt wird zunehmend von Technik geprägt. Nicht nur in der Industrie sondern auch im privaten Umfeld. Technologie und Menschen sind stärker verwoben denn je - und die Tendenz steigt weiterhin.

Es mag euch nicht überraschen, dass ich hier große Risiken sehe! Nach über 12 Jahren im Testing-Metier und als wandernder „Bug Magnet“ sehe ich diese Risiken durch aktuelle Beispiele bestätigt. Sind die Risiken und deren Wirkung noch vermeidbar? Sind es die Tester, die uns davor retten werden? Oder liegt die Antwort darin, die technische Komplexität mit weiteren Technologien entgegenzuwirken? Und wenn ja, sind es nur noch Entwickler, die für Qualität sorgen können?

Dieser Vortrag betrachtet die spannende Zukunft durch die Augen eines Testers. Wir schauen gemeinsam in die Kristallkugel, um zu sehen welche Faktoren zur vernünftigen Qualität in der Zukunft beitragen werden.



### Alex Schladebeck

Bredex

Alex Schladebeck ist eine Testerin aus Leidenschaft. Ihr Herz schlägt für Qualität, Agilität und ihre Mitmenschen. Sie ist Geschäftsführerin und Leiterin der Qualitätssicherung bei der Bredex GmbH. In diesen Rollen unterstützt sie Kollegen, Kunden und Teams in ihre Reise, bessere Qualität zu liefern: in Produkten, in Prozessen und in der Kommunikation.

In früheren Rollen war sie für die Befähigung von Teams und qualitativ hochwertige Systeme verantwortlich. Nun befähigt sie andere, genau das zu machen, und sorgt für eine Umgebung in der Firma, wo jede(r) aufblühen kann.

Alex schaut mit neugierigen Tester-Augen auf die Welt und möchte immer dazu lernen. Sie teilt ihr Wissen und ihre Erfahrungen in Workshops, Coachings und als Sprecherin oder Keynote-Sprecherin auf Konferenzen.

13:30 - 14:15 Uhr

## Einfache psychologische Heuristiken für bessere UX

Fokus oder Weitwinkel? Jeder Mensch erfährt die Welt individuell. Wir erkunden gemeinsam psychologische Heuristiken, um eigene und fremde Denkmodelle zu identifizieren. Im UX-Designer nutze ich solche Heuristiken, um verschiedene Nutzungsarten von Produkten zu bedenken. Im Alltag hilft ein tieferes Verständnis für unsere und fremde Denkmodelle, Ideen passend für unser gegenüber zu formulieren. Also, finden wir heraus, ob Sie Fokus oder Weitwinkel sind.



### Philipp Ahrendt

Cloudogu

Philipp ist studierter Produktdesigner. Er kann auf langjährige Erfahrung in verschiedensten Design-, Event- und Beratungsprojekten zurückblicken. Sein Fokus beim Design liegt auf dem Verständnis der Nutzer und ihrer Bedürfnisse. Philipp ist UX-/UI-Designer bei Cloudogu und übrigens Typ „Weitwinkel“.

**12:20-12:30 / 13:20-13:30**

## **Power-Pause - kleiner Aufwand, große Wirkung**

Nutzen Sie einen Teil der Pausen während der Konferenz um sich zu entspannen und mit neuer Energie in den nächsten Vortrag zu gehen.

Machen Sie mit: Zwei kleine Übungen die Schulter und Nacken befreien!

Wenn Sie mehr zu dem Thema wissen und weitere Übungen kennenlernen wollen, lade ich Sie auch zu meinem Vortrag hier auf der Konferenz ein: „Schmerzfrei durch den Arbeitstag - Volle Leistungsfähigkeit durch entspannten Nacken und freie Schultern“.



### **Julia Fernandez** Fernandez Schmerz- und Bewegungstherapie

Julia Fernandez ist Schmerz- und Bewegungstherapeutin. Seit Jahren begleitet sie Menschen in ein bewegteres Leben. Durch zahlreiche Kurse, Workshops, Seminare und Vorträge vermittelt sie ihr umfangreiches Wissen rund um die Themen: Schmerzfreiheit, gesunde Stressbewältigung und Entspannungstechniken.

julia-fernandez.de  
praxis.fernandez@gmail.com  
0178-30 22 497

## // Das Forum Digitale Transformation

Wir bei Cloudogu vereinfachen den gesamten Lebenszyklus der Softwareentwicklung durch ein vernetztes Toolset, Schulungen und Consulting. Hierbei arbeiten wir mit unterschiedlichsten Partnern aus den Bereichen Softwareentwicklung, Digitale Transformation und Projektmanagement zusammen.

Mit dem Forum Digitale Transformation machen wir das Know-how von uns und unseren Partnern für ein breites Publikum zugänglich. Unter dem Motto „Mitmachen und Ausprobieren“ bietet die Veranstaltung Impulse für Veränderungen in Ihrem Unternehmen.

**Erleben und diskutieren Sie in den Live-Sessions unserer Experten vielfältige Themen zur Digitalen Transformation.**



### Partner



M V R A K A M Y



Mehr unter:

[forum-digitale-transformation.com](https://forum-digitale-transformation.com)