

Nr. 39

Cloud

BAT

BERNER-ARCHITEKTEN-TREFFEN.CH

Das Berner-Architekten-Treffen

Das Berner-Architekten-Treffen ist eine Begegnungsplattform für an Architekturfragen interessierte Informatikfachleute.

Durch Fachvorträge aus der Praxis und Gelegenheiten zur vertieften Diskussion von aktuellen Problemstellungen sowie zu direkten Kontakten zwischen Firmen unterschiedlicher Branchen bietet das Berner-Architekten-Treffen eine hervorragende Plattform zum Gedanken- und Erfahrungsaustausch.

Das Berner-Architekten-Treffen wird durch die freundliche Unterstützung der Firmen BLS AG, HP Enterprise Banking Service Center Bern, Informatik Service Center ISC-EJPD, Die Mobiliar, PostFinance, Schweizerische Bundesbahnen SBB und Swisscom als kostenlose Veranstaltung ermöglicht.

Das neununddreissigste Treffen behandelt das Thema «Cloud».

Bitte melden Sie sich bis **Dienstag, 20. März 2018** unter www.berner-architekten-treffen.ch an, damit wir die Veranstaltung entsprechend organisieren können.

Partner



Programm

Freitag, 23. März 2018, 16:00 - 19:00 Uhr

Zentrum Paul Klee, Bern

Die Teilnahme ist kostenlos, eine Anmeldung ist durch die begrenzte Teilnehmerzahl jedoch zwingend notwendig.

16:00 Uhr Begrüssung, Einführung

16:10 Uhr Patrick Bönzli und Lukas Zaugg, SPOUD

16:50 Uhr Matthias Imsand, Amanox Solutions

17:30 Uhr Pause

17:40 Uhr Szabolcs Szádeczky-Kardoss, SBB

18:15 Uhr Roundup, Diskussion

18:30 Uhr Apéro

From Zero to Cloud and Back

Viele Unternehmen begegnen der Cloud mit gemischten Gefühlen. Ganz im Gegensatz zu Startups.

Wir sprechen über Erwartungen, Fehler, Erfahrungen und die Zukunft aus der Sicht von SPOUD AG, ein Startup welches ohne Cloud nicht existieren würde und selbst Cloud Services anbietet.

Von altem Wein in neuen Schläuchen, Geschwindigkeitsrausch, hohen Rechnungen, bis zu deploy-your-idea-in-15-minutes oder Serverless.



Lukas Zaugg, CTO

SPOUD

Seit über 20 Jahren ist Lukas in unterschiedlichen Rollen und Disziplinen in der Informatik tätig. Im Jahr 2013 wendete Lukas sich der Welt der Startups zu. Drei Jahre später gründete er SPOUD AG mit, leitet seither die technologische Vision und baut zusammen mit über 15 Software- und Data Ninjas die eventgetriebenen und reaktiven Tools von Morgen für die Unterstützung der Enterprise Data Supply Chains.

Patrick Bönzli, CEO

SPOUD

Nach seinem Informationstechnologie Studium an der ETH und Tätigkeit bei Google und Netceera vertiefte er sein Wissen als Engineer, Architekt und Consultant in verschiedenen Firmen und Projekten. Seit 5 Jahren arbeitet Patrick für Technologie Startups und gründete vor 2 Jahren SPOUD AG um Enterprises zu helfen ihre Daten Supply Chain transparent, schnell und kontrollierbar zu machen.

Serverless Application Framework

In diesem Referat wird verdeutlicht warum sich immer mehr Kunden an Serverless Architekturen orientieren.

Es wird aufgezeigt in welchen Bereichen die Stärken und Schwächen von Serverless Architekturen liegen und anhand einer Beispiel-Applikation wird demonstriert, wie eine typische Serverless Anwendung deployed und ausgeführt wird.



Matthias Imsand

Lead Cloud Solutions Architect

Amanox Solutions

Matthias Imsand ist Mitgründer und CTO der Firma Amanox Solutions AG.

Er ist zertifizierter AWS Instruktor und hat mit seinem Team in den letzten Jahren bereits zahlreiche Schweizer Unternehmen in Cloud Consulting und Engineering Projekten unterstützt. Sein Fokus liegt in den Bereichen DevOps, Serverless Anwendungen und Automatisierung.

Public Cloud Erfahrungsbericht

Nach dem Aufbau einer Container-basierten Cloud-Plattform hat sich die SBB entschieden, weitere innovative Services in der Public Cloud aufzubauen.

Ein Jahr nach unserem Vortrag am BAT Nr. 36 ziehen wir nun eine erste Bilanz: wie und in welchen Mengen verwenden wir die „Public Cloud“, welchen Herausforderungen begegneten wir beim Aufbau und was erwarten wir in der nahen Zukunft.



Szabolcs Szádeczky-Kardoss

IT-Architekt

SBB AG

Szabolcs Szádeczky-Kardoss arbeitet seit Anfang 2015 als IT-Architekt bei der SBB. Neben der Betreuung und Mitgestaltung von vielen Cloud-Themen ist er auch zuständig für Monitoring und Logging und unterstützt die interessierten Projekte beim Onboarding auf AWS.

Er besitzt langjährige Erfahrung als Senior bzw. Lead Software Entwickler im Java Umfeld.

Vorschau auf BAT 2018

BAT 40 Advanced Analytics / AI
Freitag, 29. Juni 2018, 09:00 - 17:00

BAT 41 Neue Architekturen / Microservices
Freitag, 2. November 2018, 16:00 - 18:30

Konkrete Fachbeiträge sowie Wünsche und Anregungen zu den Themen sind hoch willkommen: info@berner-architekten-treffen.ch

Organisationskomitee

Das Berner-Architekten-Treffen wird durch den gleichnamigen Verein organisiert.



Dr. Nissim J. Buchs

nissim@buchs-herren.ch



Andreas Grütter

die Mobiliar
andreas.gruetter@mobi.ch



Daniel Kühni

SBB Informatik
daniel.kuehni2@sbb.ch



Baltisar Oswald

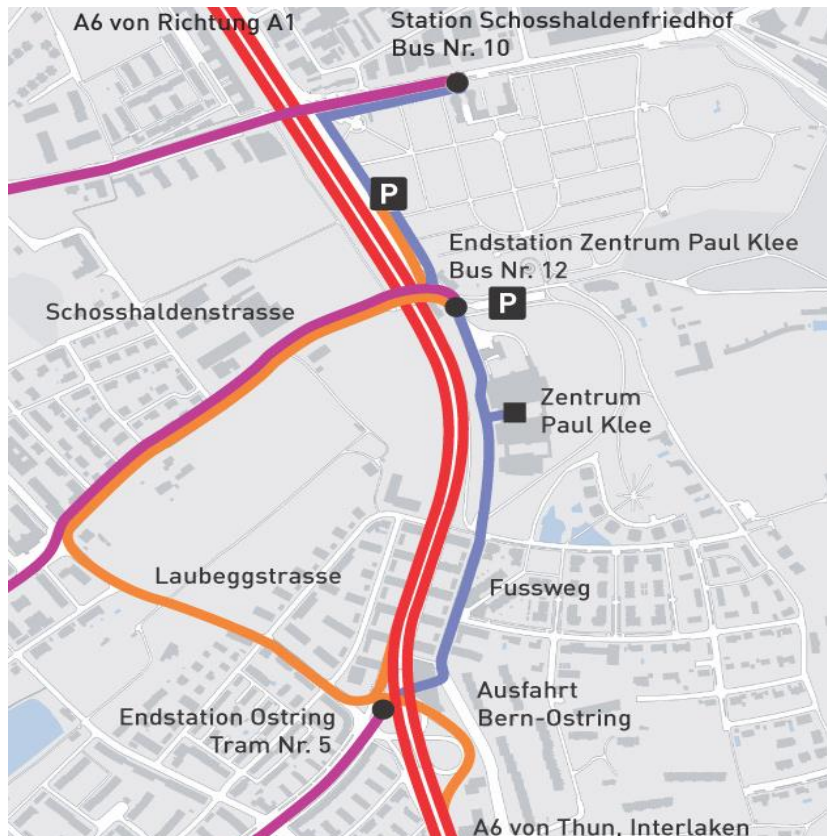
SBB Informatik
baltisar.oswald@sbb.ch

Berner-Architekten-Treffen im Zentrum Paul Klee



IT-Architektur in gelungener Gebäude-Architektur:

Wir freuen uns sehr, dass wir unser Treffen im Zentrum Paul Klee durchführen können und sind überzeugt, dass diese besondere Atmosphäre unser Treffen bereichert.



Bus Nr. 12 (Richtung Zentrum Paul Klee)

Die Fahrzeit vom Bahnhof bis zur Endstation beträgt 10 Minuten. Der Bus hält beim Restaurant Schöngrün und dem Eingang Nord des Zentrum Paul Klee.

Vom Eingang des Zentrums her ist der Weg zum Berner-Architekten-Treffen ausgeschildert.

www.zpk.org