

Edge & Serverless Computing - Eine Einführung

Kompakt-Intensiv-Training

Die Anforderungen an das Internet haben sich enorm gewandelt. Virtualisierung, Edge Computing, Cloud Computing und Serverless Computing haben sich rasant entwickelt und gehören zweifellos zu den Technologien von morgen.

Gerade innovative Unternehmen müssen über die aktuelle Technologie im Bilde sein, um mit der voranschreitenden Digitalisierung Schritt halten zu können und marktfähig zu bleiben. Ob für die strategische Zukunftsplanung oder die Steigerung der Kompetenz im nächsten Meeting: Könnige Technologietrends einschätzen und bewerten zu können ist in nahezu jeder Branche von Vorteil.

In diesem Seminar erhalten Sie zunächst eine Einführung in die Technologien der Zukunft. Anhand von Anwendungsbeispielen (z.B. Augmented Reality, Industrie 4.0 etc) bekommen Sie einen Überblick über die Möglichkeiten und Zusammenhänge verschiedener innovativer Technologien und Ihnen werden grundlegende Begriffe von Latenz und Redundanz bis hin zur Skalierbarkeit einfach und verständlich erklärt.

Anschließend erlernen Sie die technischen Grundlagen von Virtualisierung, Edge Computing und Serverless Computing und erhalten einen Überblick über den aktuellen Stand der Technik und IT-Trends.

Auch die Zukunftsaussichten werden aufgezeigt, Schwierigkeiten thematisiert und futuristische Technologien diskutiert.

Am Ende der Schulung arbeiten Sie heraus, welchen Nutzen die aktuellen und zukünftigen Technologien für Sie und Ihr Unternehmen bereitstellen könnten und wie sich optimal auf die digitale Entwicklung einstellen.

Während des gesamten Trainings steht Ihnen unser Profi mit wertvollen Tipps & Tricks zur Seite.

Kursinhalte

Einführung

- > Überblick
- > Begrifflichkeiten
- > Motivation
- > Möglichkeiten
- > Herausforderungen
- > Zusammenhänge

Use Cases

- > Virtual Reality (VR)
- > Augmented Reality (AR)
- > Smart City
- > Industrie 4.0
- > Verkehr

Technische Grundlagen

- > Virtualisierung
- > Edge Computing
- > Serverless Computing

State-of-the-Art

- > Plattformen und Anbieter
- > Herausforderungen der Gegenwart
- > aktuelle Entwicklung und neue Technologien

Zukunftsaussichten

- > Plattformen und Anbieter
- > Herausforderungen der Zukunft
- > zukünftige Technologien

Nutzen für Ihr Unternehmen

- > Anwendbarkeit & Möglichkeiten
- > Herausforderungen und Vorgehensweisen
- > Kosten

Tipps & Tricks

Vorraussetzungen

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (1 Tag)
nicht verfügbar	795,- € Inkl. MwSt. = € 946,05

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
995,- € Inkl. MwSt. = € 1.184,05	+175,- € Inkl. MwSt. = € 208,25	+150,- € Inkl. MwSt. = € 178,50	+125,- € Inkl. MwSt. = € 148,75

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Individuelles Firmen Training

Individuelles Firmen Training für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1295,- € Inkl. MwSt. = € 1.541,05	+220,- € Inkl. MwSt. = € 261,80	+190,- € Inkl. MwSt. = € 226,10	+160,- € Inkl. MwSt. = € 190,40

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 19.05.2024

medienreich Training GmbH
Hermannstraße 3
33602 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330

