Apache Hadoop

Kompakt-Intensiv-Training

Apache Hadoop ist eine sehr vielseitige Software fÃ¼r die Analyse von umfangreichen Datenmengen.

In unserer **Apache Hadoop Schulung** erfahren Sie mehr Ã¼ber die grundlegende Funktionsweise und das Konzept, das hinter Hadoop steht.

Wir starten mit einer EinfÃ¼hrung in Apache Hadoop und die unterschiedlichen Komponenten. Zudem erlÃ¤utern wir, was hinter dem Schlagwort „Big Data“ steckt und welche MÃ¶glichkeiten und Vorteile die Analyse von groÃŸen Datenmengen fÃ¼r Unternehmen in allen Branchen bieten kann.

Ein weiterer Schwerpunkt dieser Schulung liegt auf der Architektur und der Verwaltung von Hadoop. Sie lernen, wie Sie Cluster administrieren, Parameter konfigurieren und welche Zugriffsmuster fÃ¼r Daten es gibt. AbschlieÃŸend erlÃ¤utern wir, wie Sie mit dem Map Reduce-Ansatz DatenbestÃ¤nde zerlegen, auf verschiedenen Rechnern analysieren und die Ergebnisse wieder zusammenfÃ¼gen. WÃ¤hrend des Trainings steht Ihnen unser Experte zudem mit vielen hilfreichen Tipps und Tricks zur Seite.

Kursinhalte

Unsere **Apache Hadoop Schulung** enthÃ¤lt folgende Themen:

Grundlagen: Datenanalyse mit Hadoop

- Big Data
- Softwarekonzept
- Open-Source-Integration

Architektur und Verwaltung

- HFDS-Funktionen
- Cluster administrieren
- Rack-Topologie

Komponenten

- Pig and Hive
- Fume und Sqoop
- Oozie (Steuerung von AuftrÃ¤gen)

Map Reduce-Ansatz

- Funktionsweise
- Monitoring
- Beispiele

Tipps & Tricks

Vorraussetzungen

FÃ¼r unsere **Apache Hadoop Schulung** bringen Sie optimalerweise Grundkenntnisse in Big Data mit.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)
jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Ã-ffentliches Training

Das **Ã¶ffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-SchulungsrÃ¤umen mit Ã¶ffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (2-Tage)
nicht verfÃ¼gbar	nicht verfÃ¼gbar

Alle Preis verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, 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 RÃ¤umlichkeiten 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. Ãœbernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1095,- € Inkl. MwSt. = € 1.303,05	+185,- € Inkl. MwSt. = € 220,15	+160,- € Inkl. MwSt. = € 190,40	+135,- € Inkl. MwSt. = € 160,65

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 fÃ¼r Sie oder Ihre Mitarbeiter in den SchulungsrÃ¤umen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

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

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1395,- € Inkl. MwSt. = € 1.660,05	+230,- € Inkl. MwSt. = € 273,70	+200,- € Inkl. MwSt. = € 238,00	+170,- € Inkl. MwSt. = € 202,30

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

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 29.03.2024

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

BÃ¼rozeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

GeschÃ¤ftsfÃ¼hrer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330