Workshop: Blockchain in der Praxis. Technik, Potenziale, Use Cases.

Workshop: Blockchain in der Praxis. Technik, Potenziale, Use Cases.

Seminar | Zurzeit keine Termine | Teilnahmebescheinigung

Präsenz | 16 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 32235 | Herstellernummer: 32235

Stand: 15.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/32235

Blockchain ermöglicht Geschäftsmodelle, bei denen Parteien ohne Zwischenhändler vertrauensvoll Geschäfte tätigen. Täglich entstehen Blockchain-Projekte, die neue Geschäftsansätze zum Ziel haben. Lernen Sie technologische Grundlagen und praktische Anwendungsszenarien kennen, um eine Blockchain-Implementierung in Ihrem Unternehmen konzeptionell vorzubereiten.

Nutzen

- Lernen Sie Grundkonzepte und Anwendungsbeispiele der Blockchain-Technologie kennen und erfahren Sie, wie Sie Use Cases für Ihr Unternehmen identifizieren und aufbereiten.
- Erfahren Sie, welche Blockchain-Infrastrukturen und Blockchain-Architekturen für die Use Cases genutzt werden können und wie eine Integration von externen Daten gelingt.
- Lernen Sie die neuesten Trends in der Blockchain-Technologie kennen.

Zielgruppe

Entscheider und Mitarbeitende aus den Bereichen IT und Business Development sowie Personen, die Blockchain-Projekte leiten oder an diesen mitarbeiten.

Inhalte des Seminars

Tag 1

- Technische Grundlagen von Blockchains
- Praktische Anwendungsbeispiele für Blockchains
- Sammlung und Identifizierung von potentiellen Use Cases aus dem Arbeitsumfeld der Teilnehmenden
- Aufbereitung der Use Cases: Mehrwert/Nutzen, Daten, Partner, Automatisierung

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- Präsentation und Diskussion der qualifizierten Use Cases
- Weitere Blockchain-Konzepte und Demonstration einer Blockchain

Tag 2

- Blockchain-Infrastrukturen
- Integration externer Daten
- Entwicklung der Blockchain-Architektur am Beispiel von Use Cases
- Verfeinerung der Use Cases: Governance, Consensus-Mechanismus, Typ der Blockchain
- Präsentation und Diskussion der entwickelten Use Cases
- Aktuelle Trends in der Blockchain-Technologie

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/32235 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.