

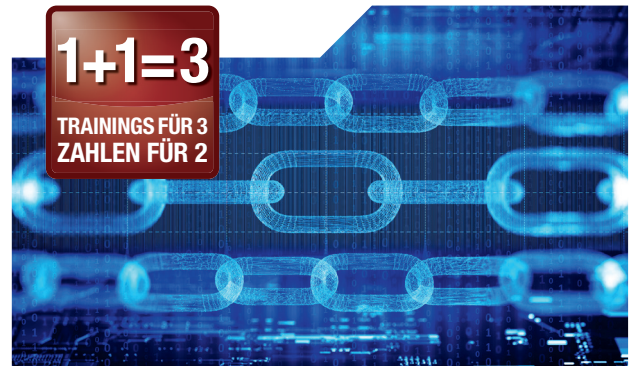
Workshop Bootcamp: Blockchain, Smart Contracts und Use Cases

Blockchain-Technologie einfach
und verständlich

31. März 2020, 9:00 – 17:00 Uhr

6. Oktober 2020, 9:00 – 17:00 Uhr

Austrian Standards, 1020 Wien



Zum Inhalt

Blockchain-Technologien entwickeln sich rasend weiter. Es tauchen laufend neue Anwendungsmöglichkeiten auf, die Geschäftsmodelle und -prozesse in vielen Bereichen in Frage stellen. Führungskräfte sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind gefordert.

Ziel des Workshops ist es, grundlegende Konzepte zu vermitteln, die Technologie praktisch zu erproben und die Kriterien für den sinnvollen Einsatz von Blockchain anhand konkreter Projekte aus verschiedenen Branchen zu verstehen.

Ihr Nutzen

- Sie durchschauen den Dschungel an Blockchain-Buzzwords.
- Sie eignen sich das Wissen an, um Entscheidungen über Projekte im Crypto-Umfeld treffen zu können.
- Sie sammeln praktische Erfahrung im Umgang mit Kryptowährungen und Private Keys.
- Sie diskutieren konkrete Projekte aus unterschiedlichen Branchen.

Zielgruppe

- Geschäftsführung
- CTOs
- CIO, IT-Verantwortliche Abteilungsleiter
- Rechtsanwältinnen und Rechtsanwälte
- Steuerberaterinnen und Steuerberater
- Notarinnen und Notare
- Projektmanagerinnen und – manager
- Softwareentwicklerinnen und -entwicklerer

Programm

- 9:00 ■ Einführung in die notwendigen theoretischen Grundlagen wie Public Key Kryptographie und Hashes
- Geschichte vom „digitalen“ Geld
 - Diskussion der technischen Komponenten und ökonomischen Anreize von Bitcoin
 - Anwendung von Bitcoin als Zahlungsmittel und Limitierungen

10:15 Kaffeepause

- 10:45 ■ Vorstellung alternativer Kryptowährungen und ihrer Eigenschaften
- Praktische Übung: Installation eines Wallets, Senden und Empfangen von Ether, Diskussion von Sicherheitsfragen
 - Vorstellung von Ethereum und Smart Contracts

12:45 Mittagessen

- 14:00 ■ Einführung in Tokens und Token Economy
- Praktische Übung: Erstellung von ERC20 und ERC721 Token, Senden und Empfangen
 - Architektur von Distributed Applications (Web3)

15:15 Kaffeepause

- 15:45 ■ Enterprise Blockchains: Anforderungen, Alternativen zu Proof-of-Work und Beispiele
- Anwendungen aus Supply Chain, Finanzen und Energie
 - Ausgewählte Anwendungen spezifisch für den Teilnehmerkreis

16:45 Abschließende Fragen

17:00 Ende der Veranstaltung

Vortragende: Andreas Petersson, Hannes Stiebitzhofer

Ihre Vortragenden

Andreas Petersson

Andreas Petersson arbeitet seit 17 Jahren als professioneller Softwareentwickler. 2011 war er Mitbegründer von bitcoin-austria.at. Von 2012 bis 2014 arbeitete er für Mycelium, wo er das beliebte Mycelium Wallet für Android mitentwickelte. Andreas hat 2016 Österreichs mittlerweile führendes Blockchain Consulting Unternehmen Capacity gegründet.

Hannes Stiebitzhofer

Hannes Stiebitzhofer startete seine Karriere mit einem längeren Aufenthalt im Silicon Valley, arbeitete danach am ersten WAP Portal Österreichs und gründete den ersten WiFi Hotspot Provider Europas mit. 2015 tauchte er in die Welt der Cryptocurrencies ein, deren Anwendung Fokus von eigenheads consulting ist. Im Agrolnnovation-Lab ist er als Mentor und bei anyline.io als Advisor aktiv.

Wichtige Hinweise

Veranstaltungsort

Austrian Standards Meeting Center
Heinestraße 38
1020 Wien

Teilnahmebeitrag

€ 530,00 (regulärer Preis)

€ 477,00 (ermäßigter Preis)

jeweils zzgl. 20 % USt., einschließlich Unterlagen in elektronischer Form, Getränken und Mittagessen

Ermäßigungen (ermäßigter Preis für folgende Personenkreise)

- Mitglieder von Austrian Standards International
- Nutzer von effects 2.0
- Teilnehmende an der Normung

Start-ups: 25 % Ermäßigung (Registrierung und Detailinfos unter www.austrian-standards.at/startup)

Trainings für drei, zahlen für zwei!



Profitieren Sie von der gleichzeitigen Teilnahme mehrerer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter Ihres Unternehmens: Melden sich 3 Personen an, nimmt die dritte **kostenlos** am Seminar bzw. Workshop teil.

Kontakt & Information

Tel.: +43 1 213 00-333

Fax: +43 1 213 00-350

E-Mail: seminare@austrian-standards.at

www.austrian-standards.at/seminare

Anmeldung online unter www.austrian-standards.at/seminare. Eine abweichende Rechnungsadresse ist mit der Anmeldung bekannt zu geben. Der Teilnahmebeitrag ist nach Erhalt der Rechnung bis spätestens 5 Tage vor der Veranstaltung zu überweisen. Der Platz für die Veranstaltung kann erst nach Zahlung des Teilnahmebeitrags garantiert werden. Austrian Standards plus GmbH kann nur schriftliche Stornierungen anerkennen. Für ein Storno fällt eine Bearbeitungsgebühr von € 20,00 an. Bei Stornierungen ab 7 Kalendertagen vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % des Teilnahmebeitrags (inkl. Bearbeitungsgebühr) verrechnet. Bei Rücktritt einen Kalendertag vor Beginn der Veranstaltung sowie am Veranstaltungstag bzw. bei Nichterscheinen wird der gesamte Teilnahmebeitrag (inkl. Bearbeitungsgebühr) verrechnet. Ersatzteilnehmer ohne Zusatzkosten. Austrian Standards plus GmbH behält sich das Recht vor, Veranstaltungen bei nicht ausreichender Teilnehmerzahl oder – auch kurzfristig – aus wichtigem Grund abzusagen oder zu verschieben. Eine Umbuchung auf die nächste Veranstaltung wird angeboten bzw. bereits geleistete Zahlungen werden zurückerstattet. Weitere bereits getätigte Aufwendungen werden nicht rückerstattet. Im Rahmen der Veranstaltung erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung. Die Räumlichkeiten von Austrian Standards sind barrierefrei zugänglich. Informationen zum Datenschutz unter: www.austrian-standards.at/datenschutz **ACHTUNG: Begrenzte Teilnehmerzahl!**



Der Bereich Seminare und Lehrgänge von Austrian Standards ist nach Ö-Cert zertifiziert – ein Nachweis für hohe Qualitätsstandards.

Ihre Anmeldung: E-Mail: seminare@austrian-standards.at, Fax +43 1 213 00-350

Bootcamp: Blockchain, Smart Contracts und Use Cases, 31. März 2020, 9:00 – 17:00 Uhr (Seminar | Nr. 2001063)

Bootcamp: Blockchain, Smart Contracts und Use Cases, 6. Oktober 2020, 9:00 – 17:00 Uhr (Seminar | Nr. 2001064)

Teilnehmerin/ Teilnehmer 1	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Teilnehmerin/ Teilnehmer 2	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Teilnehmerin/ Teilnehmer 3 (Gratis)	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Firma*		Branche*	
Straße*		PLZ/Ort*	Telefon*

Ich erkläre mich einverstanden, dass meine Daten verwendet werden, um mich über Neuigkeiten, Produkte und Dienstleistungen von Austrian Standards zu informieren.



* Pflichtfelder – bitte unbedingt ausfüllen.

Datum, Unterschrift