



koenig.solutions



Blockchain@K.S

Die Blockchain-Technologie ist eine der großen Innovationen der IT-Branche mit dem Potenzial eine Vielzahl von Branchen zu revolutionieren. koenig.solutions unterstützt Sie und Ihr Unternehmen im Zeitalter der Digitalisierung mit professionellen und individuellen Blockchain-Beratungsleistungen.

Themen wie Blockchain, Smart Contracts, Initial Coin Offerings (ICO) und Security gehören dabei zu unserem Lösungsportfolio.

Technologie

Blockchain ist eine **disruptive** Technologie und gilt als die nächste große technologische Errungenschaft nach der Erfindung des Internets. Mit Hilfe eines **dezentralen Konsensus-Mechanismus** lassen sich ohne das Involvieren von Intermediären **Transaktionen** abwickeln sowie **Eigentumsrechte** bzw. **Verträge** elektronisch abbilden.

Es existieren branchenübergreifend zahlreiche denkbare Anwendungsgebiete und Potenziale.

Wir bieten:

- Evaluation Ihres Use Cases
- Integration bestehender Blockchain-Lösungen
- Integration von Kryptowährungen

Initial Coin Offering (ICO)

Initial Coin Offering kurz **ICO** ist eine Methode zur Unternehmensfinanzierung. Bei einem ICO handelt es sich um eine Möglichkeit, **Tokens** für Projekte im Blockchain-Ökosystem via **Crowdfunding** anzubieten. Der Beginn vieler **Kryptowährungen**.

K.S unterstützt Sie bei:

- der technischen und wirtschaftlichen Konzeptionierung
- der Realisierung des Whitepapers
- der Implementierung eines Prototyps oder des Gesamtsystems



Smart Contracts

Smart Contracts sind selbstausführende digitale Verträge, die auf der **Blockchain-Technologie** aufbauen. Smart Contracts ermöglichen die Durchführung vertrauenswürdiger Transaktionen und Vereinbarungen zwischen verschiedenen **anonymen Parteien** ohne die Notwendigkeit einer zentralen Behörde in der Rolle der Judikative oder Exekutive. Die intelligenten Verträge machen alle Transaktionen nachverfolgbar, transparent und irreversibel. Über Smart Contracts lassen sich **dezentralisierte Apps** kurz D-Apps realisieren. K.S unterstützt Sie bei der

Implementierung auf verschiedenen Smart-Contract-Plattformen wie z.B.:

- Hyperledger
- Ethereum
- EOS



Security

Meist sind Smart Contracts und die damit verbundenen Token besonders sicherheitskritische Anwendungen. Basierend auf kryptografischen Verfahren wird diese Sicherheit gewährleistet. Neben neuen Sicherheitsanforderungen rund um Smart-Contracts sind auch klassische Cyber-Security-Maßnahmen relevant.

K.S unterstützt Sie mit Beratungsdienstleistungen rund um das Thema Security.

Erfahren Sie weitere Informationen zur Blockchain-Technologie auf unserem Youtube-Channel:



Über Uns

K.S unterstützt Sie und Ihr Unternehmen mit professionellen und individuellen Blockchain-Beratungsdienstleistungen. Dabei legen wir großen Wert darauf, alle nötigen Komponenten speziell auf die Bedürfnisse jedes einzelnen Kunden auszurichten. Alle Berater und Partner zeichnen sich durch technisches Know-How, Leistungsbereitschaft und Teamfähigkeit aus.

Kontakt

	Adresse	Im Breitspiel 11a 69126 Heidelberg
	Telefon	+49 6221 433 444 0
	Fax	+49 6221 433 444 2
	E-Mail	sales@koenig.solutions

K.S - Ihr Partner aus dem Rhein-Neckar-Kreis