



TeleTrust
Pioneers in IT security.

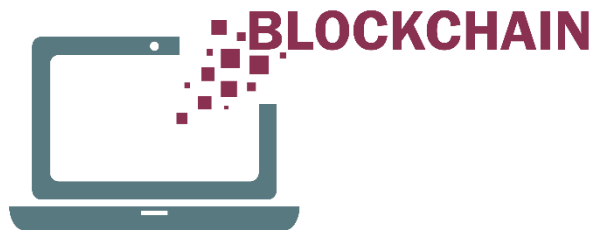
TeleTrust-Informationstag "Blockchain"

Berlin, 27.06.2018

Blockchain

Prof. Dr. (TU NN) Norbert Pohlmann

Vorstandsvorsitzender TeleTrust
Institut für Internet-Sicherheit – if(is)



**Westfälische
Hochschule**

Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen
University of Applied Sciences

TeleTrust Informationstag → **BlockChain**

Prof. Dr. (TU NN)

Norbert Pohlmann

Vorstandsvorsitzender

Bundesverband IT-Sicherheit - TeleTrust

*Professor für Informationssicherheit und
Leiter des Instituts für Internet-Sicherheit – if(is)*

Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen

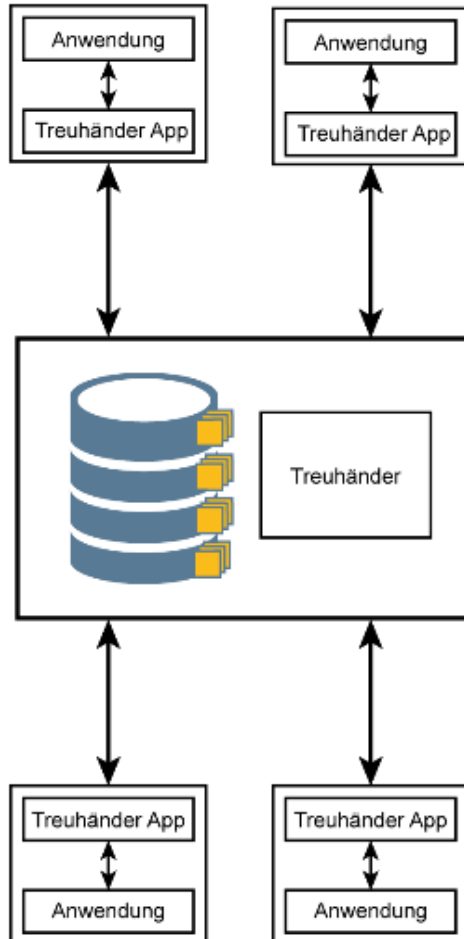
<http://www.internet-sicherheit.de>

if(is)
internet-sicherheit.

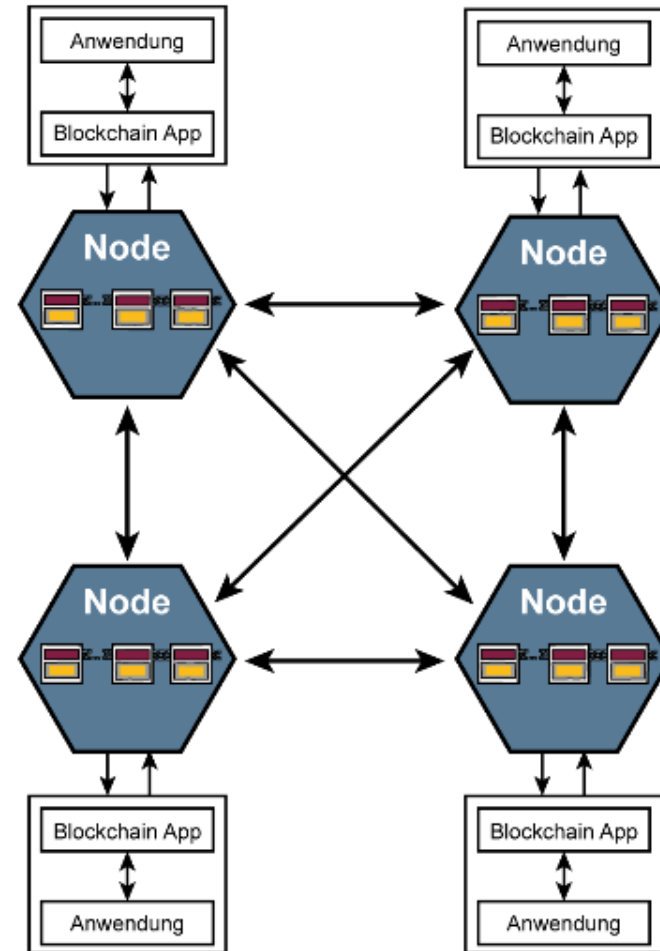
BlockChain-Technologie

→ auf den Punkt gebracht

Transaktionsspeicher



Zentrale Architektur



Dezentrale Architektur

- 10:00 Uhr** Prof. Dr. Norbert Pohlmann, Institut für Internet-Sicherheit if(is), TeleTrusT-Vorsitzender
Moderation und Begrüßung
- 10:10 Uhr** Prof. Dr.-Ing. Volker Skwarek, Technische Informatik, Hochschule für AW Hamburg
"Aktuelle Entwicklungen im Bereich Blockchain und zukunftsorientierte Trends"
- 10:40 Uhr** Kai Wagner, Jolocom, und Blockchain Bundesverband
"Identity und Blockchain"
- 11:10 Uhr** Constantin Ketz, Frankfurt School Blockchain Center
"Krypto-Ökonomie – Auswirkungen auf die Wirtschaft"
- 11:40 Uhr** **Kaffeepause**
- 11:55 Uhr** DI Dr. Christian Baumann, Vorstandsvorsitzender, WKO/AUSTRIAPRO
"Personenzertifikate per Blockchain organisieren"
- 12:25 Uhr** Philipp Lang, Information Security Consultant, esatus
"Neue Basis-Technologien / Alternative Konsensalgorithmen (Proof of Work),"
- 12:55 Uhr** **Mittagspause (Buffet)**

13:45 Uhr Dr. André Kudra, Vorstand (CIO), esatus, Leiter TeleTrusT-AG "Blockchain"
"Identity und PKI"

14:15 Uhr Sebastian Stommel, Lead Researcher, CryptoTec
"Supply Chain: Blockchain ist digitale Logistik"

14:45 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr Abschluss-/Panel-Diskussion

15:30 Uhr Ende

**15:30 Uhr Networking beim Fußballspiel Südkorea - Deutschland
(Gaffel Haus, Dorotheenstraße 65, 10117 Berlin)**

TeleTrust

→ Bundesverband IT-Sicherheit

Mehr als 300 Mitglieder

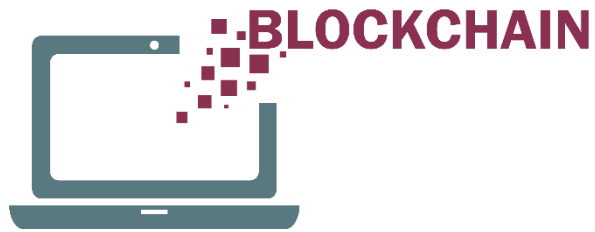
Anliegen

- **Kompetenznetzwerk** mit in- und ausländischen Mitgliedern aus Industrie, Verwaltung und Wissenschaft sowie thematisch verwandten Partnerorganisa.
- **Foren für Experten**, Veranstaltungen, Veranstaltungsbeteiligungen
- äußert sich zu aktuellen Fragen der IT-Sicherheit
- Träger der "**TeleTrust European Bridge CA**" (Bereitstellung von Public-Key-Zertifikaten für sichere E-Mailkommunikation bzw. PKI-Verbund)
- Expertenzertifikat "TeleTrust Information Security Professional" (**T.I.S.P.**)
- Qualitätszeichen "**IT Security made in Germany**"
- Mitglied des European Telecommunications Standards Institute (ETSI)
- Gründungsmitglied **European Cyber Security Organisation (ECSO) cPPP**

Arbeitsgruppen (AGs)

Biometrie, **Cloud Security**, Information Security Management, Recht, SICCT (Kartenleserspezifikation), **Smart Grids**, SOA, Stand der Technik, usw.

► www.teletrust.de



**Westfälische
Hochschule**

Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen
University of Applied Sciences

TeleTrust Informationstag → **BlockChain**

***Ich wünsche uns eine anregende
Veranstaltung!***

Prof. Dr. (TU NN)

Norbert Pohlmann

Vorstandsvorsitzender

Bundesverband IT-Sicherheit - TeleTrust

*Professor für Informationssicherheit und
Leiter des Instituts für Internet-Sicherheit – if(is)*

Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen

<http://www.internet-sicherheit.de>

if(is)
internet-sicherheit.