

„Blockchain“

(Ein kurzer Input zum neuesten Hype)

Jonas Betzendahl

@jbetzend



Blockchain: The Hype is Real!

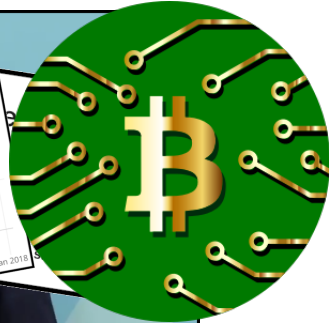
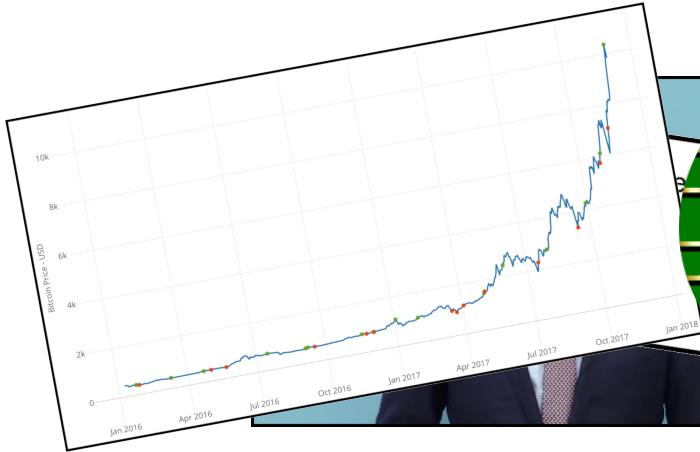
Blockchain: The Hype is Real!



Blockchain: The Hype is Real!



Blockchain: The Hype is Real!

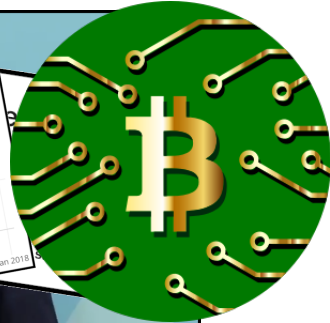
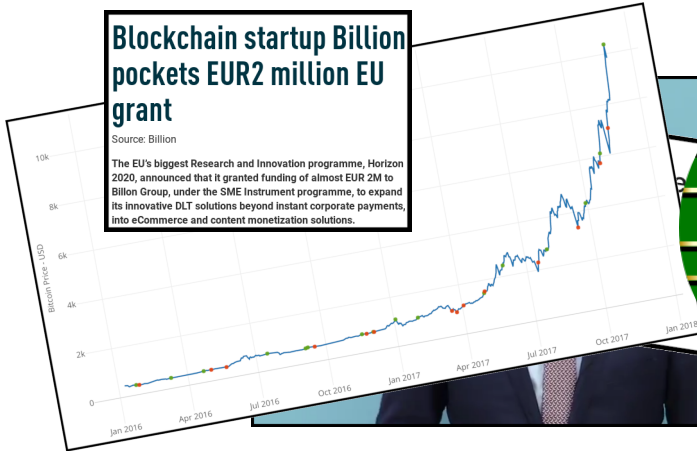


Blockchain: The Hype is Real!

Blockchain startup Billion pockets EUR2 million EU grant

Source: Billion

The EU's biggest Research and Innovation programme, Horizon 2020, announced that it granted funding of almost EUR 2M to Billion Group, under the SME Instrument programme, to expand its innovative DLT solutions beyond instant corporate payments, into eCommerce and content monetization solutions.



Wie funktioniert so eine „Blockchain“?

Wann macht Blockchain Sinn?

Eine Blockchain kommt unter Umständen in Frage, wenn ein Problem vorliegt, dass. . .

Wann macht Blockchain Sinn?

Eine Blockchain kommt unter Umständen in Frage, wenn ein Problem vorliegt, dass. . .

- aus *Transaktionen* besteht,

Wann macht Blockchain Sinn?

Eine Blockchain kommt unter Umständen in Frage, wenn ein Problem vorliegt, dass. . .

- aus *Transaktionen* besteht,
- diese eine *totale Ordnung* brauchen,

Wann macht Blockchain Sinn?

Eine Blockchain kommt unter Umständen in Frage, wenn ein Problem vorliegt, dass. . .

- aus *Transaktionen* besteht,
- diese eine *totale Ordnung* brauchen,
- kein *Vertrauen* zwischen Akteuren zulässt,

Wann macht Blockchain Sinn?

Eine Blockchain kommt unter Umständen in Frage, wenn ein Problem vorliegt, dass. . .

- aus *Transaktionen* besteht,
- diese eine *totale Ordnung* brauchen,
- kein *Vertrauen* zwischen Akteuren zulässt,
- nicht notwendigerweise gut *skalieren* muss

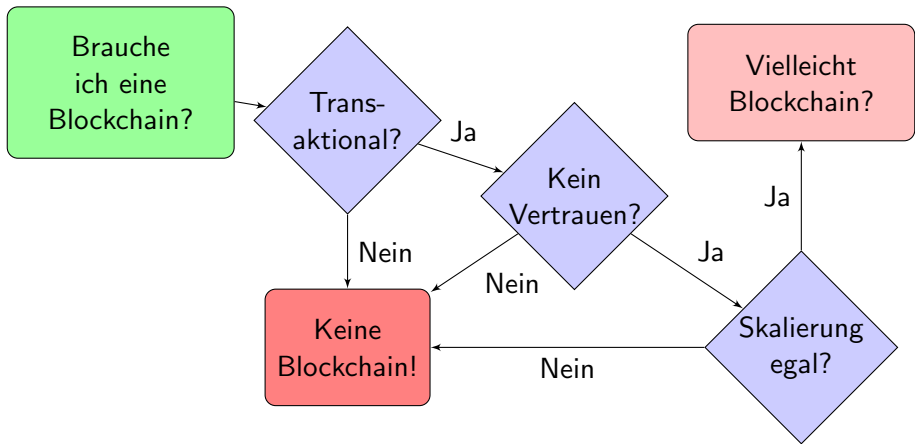
Probleme (1): Vertrauen

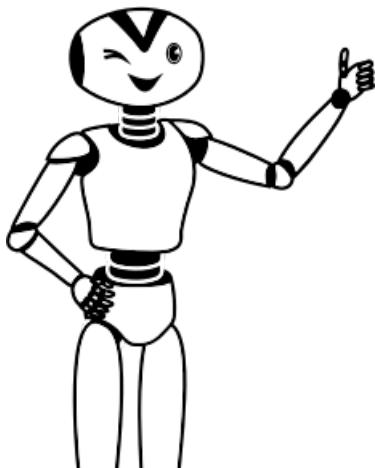
Probleme (2): Skalierung

Probleme (3): You're doing it wrong!

Brauche ich eine Blockchain?

Brauche ich eine Blockchain?





Vielen Dank für die
Aufmerksamkeit!