



# HESSISCHER LANDTAG

05. 02. 2020

DDA

## Berichts Antrag

**Tobias Eckert (SPD), Nadine Gersberg (SPD), Bijan Kaffenberger (SPD),  
Angelika Löber (SPD) und Fraktion**  
**Blockchain-Technologie in Hessen**

Die Bundesregierung hat mit ihrem Beschluss am 18. September 2019 für eine Blockchain-Strategie den Weg für die Nutzung dieser Technologie vorgegeben. Sie behält die Chancen als auch die Risiken, die mit dieser Technologie einhergehen, damit vollumfassend im Blick. Im Koalitionsvertrag von CDU Hessen und BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN Hessen wird dagegen nicht deutlich, wie die Landesregierung zu den Vor- und Nachteilen der Blockchain-Technologie steht.

Die Landesregierung wird ersucht, im Ausschuss für Digitales und Datenschutz (DDA) über folgenden Gegenstand zu berichten:

- I. Vorstellungen Landesregierung zur Blockchain-Technologie
  1. Wie bewertet die Landesregierung die Blockchain-Strategie der Bundesregierung?
  2. Plant die Landesregierung eine eigene Blockchain-Strategie für Hessen?
    - a) Falls ja, wie sieht diese aus, welche Schwerpunkte werden gelegt, wann liegt sie vor und welche Akteure werden dafür eingebunden?
    - b) Falls nein, warum nicht?
  3. In welchen Feldern kann sich die Landesregierung vorstellen, Blockchain-Technologie einzusetzen?
  4. Befasst sich die Landesregierung mit den Potenzialen und möglichen Risiken der Blockchain-Technologie?
    - a) Falls ja, mit welchen Zielen, in welchen Ressorts und wie viele Haushaltsmittel sind dafür vorgesehen?
    - b) Falls nein, warum nicht?
  5. Wie bewertet sie die Frage des Energieverbrauches der Blockchain-Technologie, insbesondere vor dem Hintergrund von Green-IT?
  6. Wie bewertet die Landesregierung insgesamt die unterschiedlichen Kryptowährungen wie zum Beispiel Libra?
- II. Forschungsvorhaben Blockchain-Technologie
  1. Welche Vorhaben der Landesregierung oder durch die Landesregierung geförderte Forschungsvorhaben und Gutachten beziehen sich auf das Thema Blockchain-Technologie oder auf Teilaspekte davon?
  2. Sind ihr übergreifende Bewertungen der Blockchain-Technologie bzw. von Teilaspekten davon aus Sicht der Technikfolgenabschätzung bekannt?
  3. Liegen der Landesregierung Informationen dazu vor, ob an hessischen Hochschulen und Universitäten größere drittmittelbasierte Forschungsvorhaben zum Thema Blockchain-Technologie durchgeführt werden?
    - a) Falls ja, wie bewertet die Landesregierung diese Vorhaben?
    - b) Falls nein, warum nicht und welche Rückschlüsse zieht sie daraus?

4. Mit welchen Kooperationspartnern arbeitet die Landesregierung zusammen bei dem Einsatz und der Nutzung der Blockchain-Technologie in Hessen?

Wiesbaden, 5. Februar 2020

Die Fraktionsvorsitzende:  
**Nancy Faeser**

**Tobias Eckert**  
**Nadine Gersberg**  
**Bijan Kaffenberger**  
**Angelika Löber**