

**HESSISCHER LANDTAG**04/06/25 *Ba***Kleine Anfrage****René Rock (Freie Demokraten)****Zustand der Verteilnetze in Hessen****Vorbemerkung:**

Die AXXCON-Energiestudie 2025 stellt erhebliche Modernisierungsrückstände in den deutschen Stromverteilnetzen fest, einschließlich eines hohen Anteils alter Netzkomponenten und eines nur schleppenden Smart-Meter-Ausbaus. Insgesamt wird ein Investitionsbedarf von rund 50 Milliarden Euro bis 2030 genannt, von dem lediglich ein Drittel aus Eigenmitteln der Netzbetreiber gedeckt werden kann.

**Ich frage die Landesregierung:**

1. Wie hoch ist nach Kenntnis der Landesregierung der Anteil veralteter Netzkomponenten in den hessischen Stromverteilnetzen?
2. Welcher Investitionsbedarf wird für die Modernisierung und Digitalisierung der hessischen Verteilnetze bis 2030 geschätzt?
3. Wie hoch ist der Anteil dieses Investitionsvolumens, den hessische Verteilnetzbetreiber aus eigenen Mitteln finanzieren können?
4. Welchen Stand hat der Smart-Meter-Rollout bei den Verteilnetzbetreibern in Hessen erreicht?
5. Welche Maßnahmen ergreift die Landesregierung, um die Digitalisierung und Einführung intelligenter Netztechnologien in hessischen Verteilnetzen zu beschleunigen?
6. Wie beurteilt die Landesregierung die aktuelle Versorgungssicherheit im hessischen Verteilnetz vor dem Hintergrund des hohen Anteils veralteter Technik?
7. Welche konkreten Schritte befürwortet die Landesregierung, um die Abgaben und Umlagen auf den Strompreis in Hessen zu senken und die Verbraucher zu entlasten?

**Wiesbaden, 04. Juni 2025****René Rock**