

Kapitel 1. Land der Möglichkeiten: Unseren Wohlstand auf eine neue Grundlage stellen



LDK in Ludwigsburg 12.-14.12.2025

Antragsteller*in: LAG Energie

Beschlussdatum: 19.11.2025

Änderungsantrag zu PRO-1

Von Zeile 498 bis 501:

von enormer Bedeutung. Leider setzt der Bund auf starre, altbackene Gaskraftwerke, ~~statt das Potenzial.~~ Wir wollen, dass im Stromversorgungssystem der Bürger*innen Zukunft Flexibilitäten optimal genutzt werden und Unternehmen auszuschöpfender Verteilnetzausbau auf der Grundlage einer soliden Datenbasis erfolgt. Wir wollen deshalb, dass alle Ortsnetzstationen mit digitalen Einrichtungen zur Echtzeiterfassung ausgestattet werden. Zukünftig sind die Netzbetreiber zum Nachweis des Ausbaubedarfs dazu verpflichtet, die tatsächliche Auslastung durch örtliche Echtzeit-Messreihen zu belegen. Eine systemdienliche Auslastung der Netze benötigt lokale dynamische Preissignale. Solche Signale setzen neben der Verfügbarkeit des Börsenstrompreises auch eine Echtzeiterfassung an den Transformatorstationen voraus.

Deshalb wollen wir in Baden-Württemberg vorangehen. Bürger*innen und Unternehmen in Baden-Württemberg sollen es so einfach wie möglich haben,

Begründung

Die meisten Verteilnetzbetreiber in BW betreiben den Netzausbau auf der Basis von Erfahrungswerten. Bez. der tatsächlichen Auslastung der einzelnen Ortsnetzstränge haben sie lediglich Jahresmittelwerte zur Verfügung. Eine messtechnische Echtzeiterfassung erfolgt meist nur auf den höheren Spannungsebenen und haben keine gute Ortsauflösung. Die Detailplanung für den Netzausbau erfolgt daher weitestgehend im Blindflug. Der Netzausbau ist bez. der Rendite attraktiv, denn er kann einfach auf die Netzentgelte umgelegt werden, ohne dass sich die Kunden wehren können. Eine Pflicht zur Digitalisierung mit Offenlegung der Daten schafft hier Abhilfe und ist bei einigen VNBs in Norddeutschland schon Usus. Eine Digitalisierung sämtlicher Ortsnetzstationen ist im Grunde billiger und wirkungsvoller als die Ausstattung sämtlicher Haushalte mit bidirektionalen IM Sys. Durch Übermittlung der Echtzeitauslastung an die nachgeschalteten Endverbraucher kann ein lokal aufgelöstes dynamisches Netzentgelt realisiert werden. Hier wäre BW dann wirklich führend!