

## Antrag

Beratungsfolge	Termin	Beratungsaktion
Stadtverordnetenversammlung der Stadt Florstadt	23.02.2022	
Ausschuss für Infrastruktur und Umwelt		
Stadtverordnetenversammlung der Stadt Florstadt		

Drucksache Nr.: AT-2022-0004

---

**Betreff: Antrag der Fraktion Die Grünen Florstadt vom 08.02.2022, eingegangen am 09.02.2022**  
**hier: Eigenstromversorgung für Florstadt**

---

### I. Antrag:

Die Stadtverordnetenversammlung spricht sich dafür aus, den mittels Photovoltaik-Anlagen (PV) auf städtischen Gebäuden erzeugten und nicht im Gebäude selbst verbrauchten Strom mit dem gelieferten Strom für alle städtischen Gebäude zu verrechnen.

Der Magistrat wird aufgefordert, mit dem Energieversorger OVAG über die Einführung eines kaufmännischen Strombilanzkreismodells zu verhandeln, um die Eigenstromversorgung zu erhöhen.

### Begründung:

Ein Strombilanzkreismodell ermöglicht es Kommunen, ihren durch PV-Anlagen selbst erzeugten Ökostrom in ihren eigenen Liegenschaften zu verbrauchen. Der Verbrauch des selbst erzeugten Stromes muss dann nicht ausschließlich im jeweiligen Gebäude erfolgen, wie es aktuell i. d. R. bei PV-Dachanlagen der Fall ist, sondern kann in einem Verbund aller Verbraucher und Erzeuger einer Abrechnungseinheit (z. B. der Stadt Florstadt) bilanziert werden. Damit wird der Effekt vermieden, dass überschüssiger Strom gegen eine sehr geringe Vergütung ins öffentliche Netz eingespeist wird. Das macht es oftmals unwirtschaftlich, das gesamte Potenzial auszuschöpfen und hemmt somit die Energiewende.

Die Einführung eines Strombilanzkreismodells steigert die Attraktivität der Eigenstromerzeugung aus erneuerbaren Energien in Kommunen. Die vorhandenen Flächen bei Eignung können vollständig bestückt und das Potenzial ausgeschöpft werden. Durch die Einführung eines solchen Modells können die Energiekosten der Stadt Florstadt gesenkt werden. Der Mail-Taunus-Kreis hat bereits einen entsprechenden Vertrag mit seinem Energieversorger SÜWAG abgeschlossen und konnte allein für das Jahr 2018 17.000 € einsparen.