

# Vorhersage / Prognose

[ebene0\\_vorhersage.png](#)

Wie in der [Konzeptbeschreibung zur Prognose](#) aufgeführt, erfolgt die Erstellung der Prognose in zwei Schritten. Zur Vorhersage der Erzeugung wird in der Referenzimplementierung der `esolar` Wert des GrünstromIndex genutzt und mit den tatsächlichen Erträgen der Anlage präzisiert.

[ebene0\\_vorhersage\\_grafana.png](#)

Für die Aktualisierung der Prognose wurde ein Intervall von 20 Minuten gewählt, da gerade für die Erzeugung lediglich alle 60 Minuten neue Werte aus dem GrünstromIndex vorliegen und somit eine häufigere Aktualisierung keine besseren Ergebnisse liefert.

---

Revision #2

Created 18 July 2020 12:31:02 by Thorsten Zoerner

Updated 18 July 2020 12:44:30 by Thorsten Zoerner