



# Mögliche Wege zur beschleunigten Netzerschliessung in den Alpen Walter Hallauer - Leiter Planvorlagen

## Sichere Elektrizität ist unser Auftrag



# AUFGABEN DES ESTI

---

- Durchführen von Plangenehmigungsverfahren
  - Bundesrechtliche Baubewilligung für Anlagen nach dem Elektrizitätsgesetz (EleG) für Stark- und Schwachstromanlagen)
  - Leitbehörde für konzentrierte Entscheidungsverfahren
- Prüfung des Vorhabens hinsichtlich
  - Sicherheitsrelevanter Aspekte
  - Raumplanung
  - Umweltschutz
  - Natur- und Heimatschutz



# AUFGABEN DES ESTI

---

- Jährlich 6'000 Verfahren auf allen Netzebenen
- > 95 % der Verfahren innert Frist
- Verfahrensführung beinhaltet:
  - Beurteilung Fachberichte kantonaler und eidg. Fachstellen
  - Einigungsverhandlungen bei Einsprachen
  - Überweisung an das BFE bei:  
unbereinigten Einsprachen, Enteignungen,  
Verwaltungsbeschwerden





# TREIBER FÜR DEN AUS- UND UMBAU DER NETZE

---

- Dekarbonisierung
- Wechsel zu dezentraler Produktion auf den Netzebene 5 und 7
- Stärkung der Winterproduktion

## Energiestrategie 2050

1. Alpine Produktionsanlagen (Solar, Wind, Wasser)
2. Weitere Produktionsanlagen im nicht-alpinen Gelände

→ Zusätzliche Produktion bedingt einen Netzanschluss und den Ausbau der Stromnetze



# TREIBER FÜR DEN AUS- UND UMBAU DER NETZE



Quelle:  
[https://www.energia-alpina.ch/fileadmin/user\\_upload](https://www.energia-alpina.ch/fileadmin/user_upload)



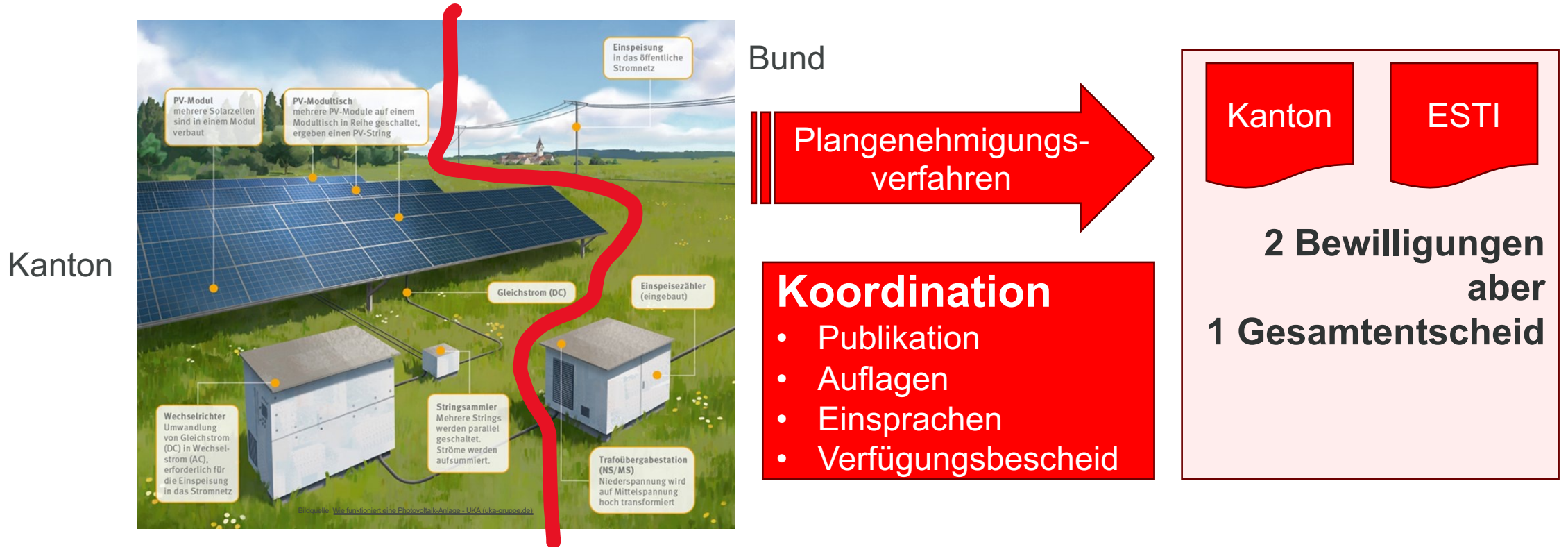
Quelle:  
<https://www.baslerhofmann.ch/aktuelles/details> (Photovoltaikanlage in Nalps)





# PLANGENEHMIGUNGSVERFAHREN - HEUTE

Art. 71a EnG sieht separate Bewilligungsverfahren vor:





# BESCHLEUNIGUNG BEWILLIGUNGSVERFAHREN - STROMNETZ

---

- Politische Ebene
  - Mantelerlass (Solarexpress, Windexpress, ...)  
Materielle Anpassungen des rechtlichen Rahmens  
Beschleunigung für Aus- und Umbau der Stromnetze
  - Verordnungsanpassungen
- Prozessverbesserungen Behörden
  - Digitalisierung der Abläufe
  - Nutzung gemeinsamer Plattformen für die Verfahren



# ZUSAMMENFASSUNG

---

- ESTI sichert ein transparentes und schweizweit einheitliches Verfahren im Rahmen der Rechtsstaatlichkeit
- Gesetzlicher Rahmen mit wirksamen Instrumenten für schnelle und effiziente Verfahren schaffen
- Digitalisierung des Plangenehmigungsverfahrens bei allen am Verfahren beteiligten Parteien umsetzen
- Beschleunigungsmassnahmen müssen etwas bringen