

# Umspannwerk Ranshofen

---

Das Gebiet Braunau wird derzeit aus dem UW Jahrsdorf versorgt. Bei Ausfall oder Überlastung der Umspanner in Jahrsdorf bzw. der zu erwartenden Leistungszunahmen im Zusammenhang mit dem neuen Industriepark Braunau–Neukirchen ist es nicht mehr möglich, aus den umliegenden Umspannwerken eine Ersatzversorgung bzw. Leistungsabdeckung durchzuführen.

Aus diesem Grund wird am Gelände der Austrian Power Grid AG in Ranshofen ein neues Umspannwerk - das "UW Ranshofen" - mit 110-kV-Schaltanlagen und 30-kV-Ausleitungen errichtet. Das Umspannwerk wird ein Gemeinschaftsumspannwerk von AMAG, Verbund Austrian Power Grid AG und Energie AG Oberösterreich. Die Einbindung in das umliegende 30-kV-Mittelspannungsnetz erfolgt mit Kabelausleitungen. Für die Kabeltrasse musste eine Waldschneise von 4 m Breite mit schwerem Gerät gefräst werden.

Mit Unterstützung der Stadtgemeinde Braunau, der Gemeinde Neukirchen, der OÖ. Landesregierung und der Forstabteilung Braunau konnten die erforderlichen Genehmigungen für den Umbau in kurzer Zeit erlangt werden, sämtliche erforderlichen Bescheide liegen vor. Die geplante Inbetriebnahme des UW Ranshofen ist im Mai 2008 vorgesehen.

