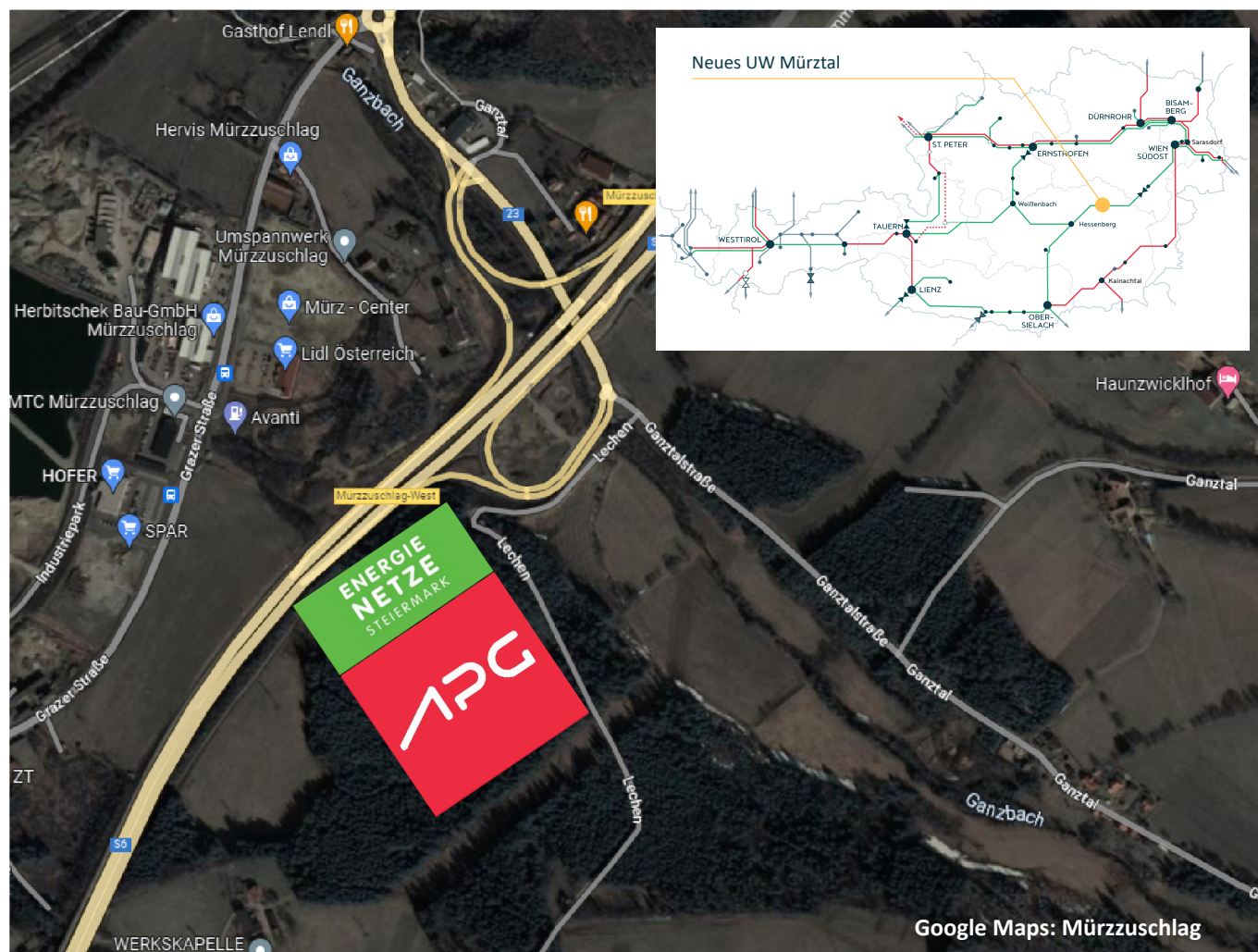


Neues Umspannwerk Mürztal

220/110-kV-Netzabstützung - Energienetze Steiermark



PROJEKT VORHABEN

- Errichtung eines neuen 220/110-kV-Umspannwerks
- Einbindung des UW Mürztal in die 220-kV-Doppelleitung Hessenberg – Ternitz
- Errichtung eines 220/110-kV-Umspanners mit der Baugröße von 300 MVA
- Zweiter Umspanner für Endausbau vorgesehen
- Anspeisung des 110-kV-Netzes der Energienetze Steiermark in die neue 110-kV-Schaltanlage

PROJEKT ABLAUF

- Übermittlung Einreichunterlagen an Behörde Q3/2023
- Baustart Q2/2024
- Anlieferung Großtransformator Q3/2025
- Leitungseinbindung Q3/2026
- Inbetriebnahme Q3/2026

NUTZEN / POSITIVE AUSWIRKUNGEN

- Das neue UW Mürztal dient als zusätzliche Netzabstützung für die Energienetze Steiermark und ist damit wesentlich für die sichere Stromversorgung in der Region.
- Die Inbetriebnahme des UW Mürztal sorgt für die bessere Integration und Nutzung erneuerbarer Energien. (zB. geplante Windkraftezeuger Mürztal) und leistet damit einen wesentlichen Beitrag zum Gelingen der Energiewende.
- Die Erhöhung der Kurzschlussleistung in diesem Netzteil wird zu einer deutlichen Reduktion der Auswirkungen von Netzrückwirkungen führen und somit wesentlich zur Verbesserung der Versorgungsqualität beitragen.
- Mit der Errichtung des UW Mürztal wird die weitere Bedarfssteigerung in der Industrieregion im Mürztal, aber auch im unteren Murtal (Raum Bruck a.d. Mur) langfristig sichergestellt.

Beispielbild UW Bisamberg



KONTAKT



Ing. Bernhard Joksch

Projektleitung

Tel.: +43 664 883 42821

E-Mail: benhard.joksch@apg.at



Dipl.-Ing. Michael Maier

Projektleitung

Tel.: +43 664 616 5839

E-Mail: michael.maier@e-netze.at