

Fit für die Netzentgeltberechnung in der Sparte Gas gem. EnWG und Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV)



Ausgangslage

In 2006 ändern sich die Bestimmungen für die Netzentgeltberechnung der Sparte Gas erheblich. Die Betreiber von örtlichen Gasverteilnetzen lassen sich derzeit die unterschiedlichsten Verfahren für Profilkunden und Lastgangkunden bei den Regulierungsbehörden genehmigen. Favorisierte Verfahren wie die Netzentgeltermittlung nach dem Netzpartizipationsmodell und die damit verbundenen Preisermittlungen nach Sigmoid-Funktionen werden im SAP-Standard nicht dargestellt.

Unsere Lösung: SPE-Template Netzentgeltberechnung Gas

Basierend auf dem erfolgreichen Produkt NN-Template Strom entwickelte die SPE für die Sparte Gas ein **Lösungspaket**, mit dem die Anforderungen der BnetzA und des EnWG umgesetzt werden können. Die Lösung enthält die nachfolgenden **Funktionen**:

A) Ein Portefeuille an kundeneigenen Varianten:

- Ermittlung der Vorhalteleistung aus hochgerechnetem Jahresverbrauch und Vollbenutzungsstunden der typisierten Abnahmegruppen
- Arbeitspreisermittlung nach individueller Netzpartizipationsfunktion (Sigmoid-Funktion)
($AP = \text{Faktor 1} / (1 + (\text{Arbeit}/\text{Faktor 2})^n + \text{Faktor 3})$)
- Leistungspreisermittlung nach individueller Netzpartizipationsfunktion (Sigmoid-Funktion)
($LP = \text{Faktor 1} / (1 + (\text{Leistung}/\text{Faktor 2})^n + \text{Faktor 3})$)
- Kapitaldienst gem. § 20 GasNEV

B) Mustertarife/-schemata für:

- nicht leistungsgemessene Anlagen $\leq 1.500.000$ kWh/a und nicht leistungsgemessene Anlagen $> 1.500.000$ kWh/a (Jahreskunden und Monatskunden)
- leistungsgemessene Anlagen (Monatskunden)
- Direktleitungsbau nach Annuitätenmethode

Die Werteverorgung erfolgt zunächst aus den Fakten. Die Varianten sind aber so flexibel ausgelegt, dass die Werteverorgung auch über die Anbindung an die Daten eines externen Dienstleisters (z.B. ene't) ohne größeren Aufwand möglich ist.

Das Paket versetzt Sie in die Lage, basierend auf den repräsentativen Tarifstammdaten des NN-Templates für Gas, die Anforderungen der BnetzA termingerecht umzusetzen.

Kontakt

Gerne erläutern wir Ihnen unsere Lösung näher. Sprechen Sie uns einfach an.

Telefon: 06 21 / 300 99 33 00

Email: spe@spenet.de

Weitere Informationen zur ene't-Datenbank finden Sie auf der Internetseite: www.netznutzungsentgelte.de

oder bei der Firma ene't GmbH

Telefon: 0 24 33 / 970 400

Email: schroer@enetpartner.de