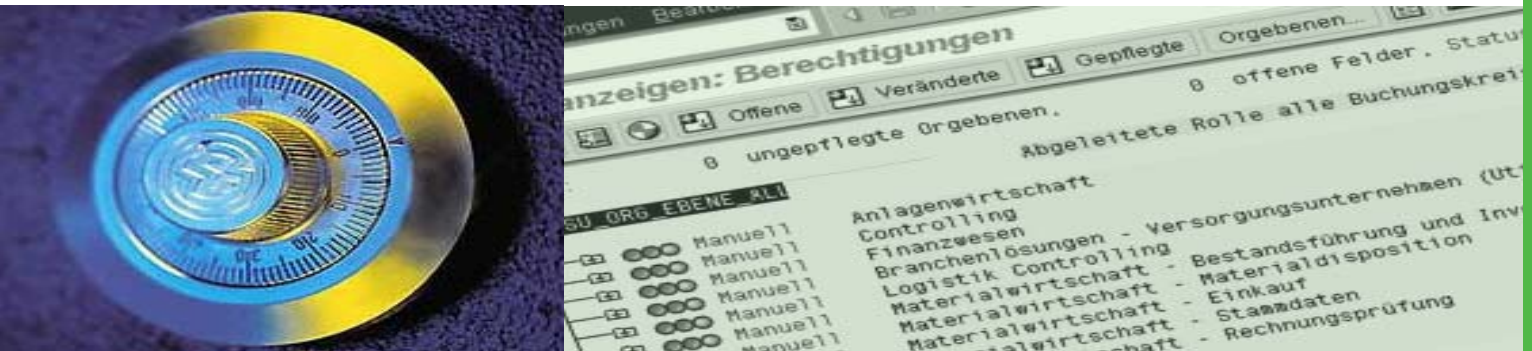


# »NNE-T e.ENERGY«

Rechnungsausweis von Netznutzungsentgelten durch Einbindung der ene't-Datenbank



Energieversorger müssen in ihren Rechnungen an den Letztverbraucher das Netznutzungsentgelt für die Sparte Strom gesondert ausweisen. Lieferanten, die eine größere Zahl unterschiedlicher Netze bedienen, müssen dazu die jeweils aktuellen Preise der Netzbetreiber in ihrem Abrechnungssystem berücksichtigen. Wir bieten die Lösung: „NNE-T e.ENERGY“ übernimmt die Netznutzungsentgelte regelmäßig und automatisch ins SAP IS-U/CCS.

## Ausgangssituation

Energieversorger sind verpflichtet, in ihren Rechnungen an Letztverbraucher das Entgelt für den Netzzugang der Sparte Strom gesondert auszuweisen.

Bei Versorgungsunternehmen, die eine größere Zahl unterschiedlicher Netze beliefern, tritt das Problem auf, dass für jedes bediente Netz entweder vor der Rechnungsstellung die Abrechnung des Netzbetreibers abgewartet oder alternativ die Preise je Netzbetreiber regelmäßig recherchiert und in das Abrechnungssystem eingepflegt werden müssen.

## Lösung

evu.it hat mit dem Tool „NNE-T e.ENERGY“ ein Werkzeug geschaffen, das die Beschaffung der Daten und die Übernahme in die Abrechnung des SAP IS-U/CCS standardisiert und automatisiert.

## Informationsbasis

Die Datenbeschaffung erfolgt über das Internet. „NNE-T e.ENERGY“ greift auf die permanent aktualisierte „Datenbank Netznutzungsentgelte“ der Firma ene't GmbH, Hückelhoven ([www.enetpartner.de](http://www.enetpartner.de)) zu, die die relevanten Informationen aller deutschen Stromnetzbetreiber enthält.

## Netzbetreiber

Die Tabelle wird derzeit benötigt, um dem Sachbearbeiter per Dialog die Auswahl der korrekten VNB-Nummer zur Eingabe in den Anlagefakten zu ermöglichen.

## Netznutzungsentgelt

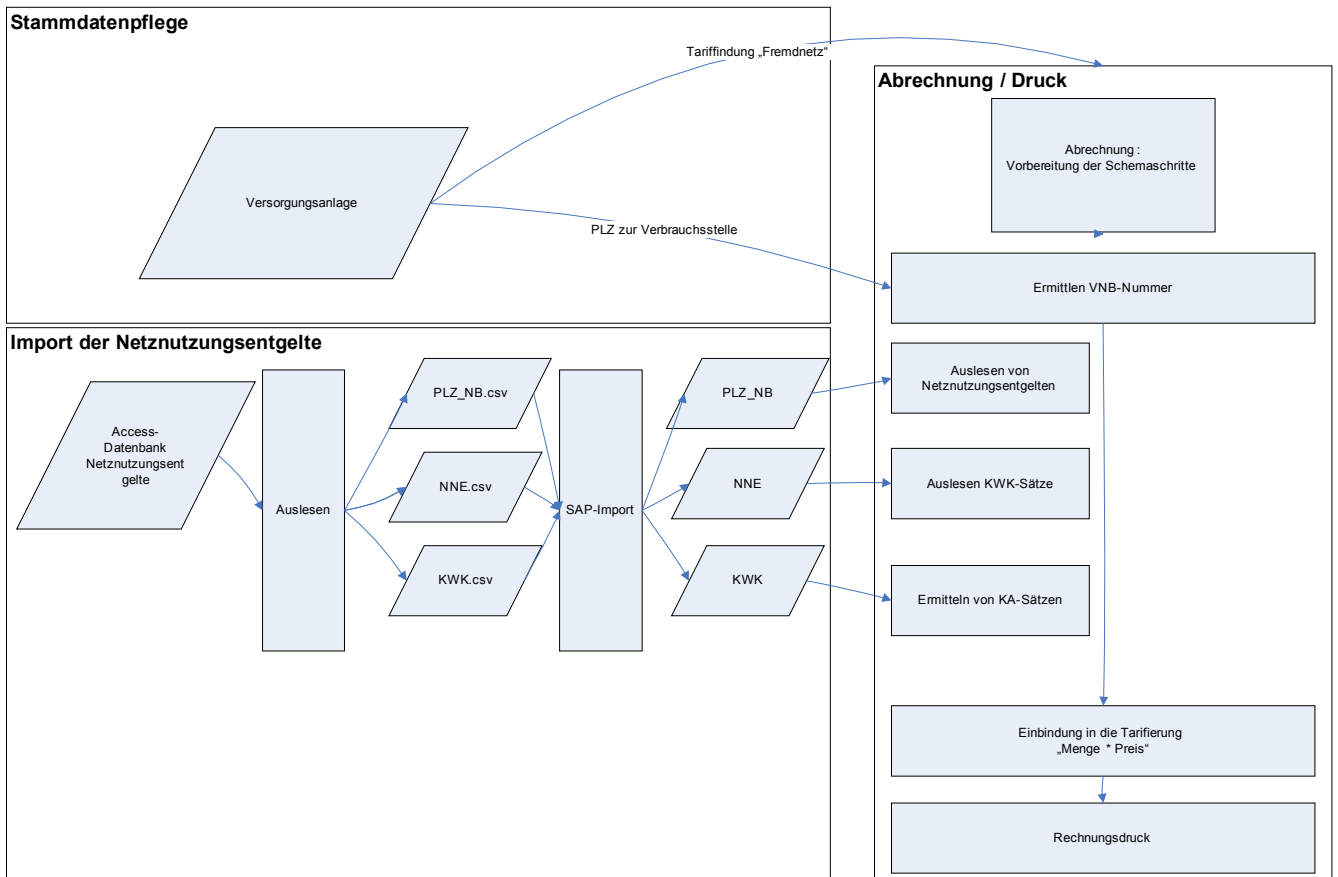
Hier sind die Preisinformationen hinterlegt (Leistungspreis, Arbeitspreis, Messpreis, Blindarbeitspreis, Preis für Mehr- und Mindermengen etc.).

## Postleitzahlen-Netzbetreiber

Diese Datei wird benötigt, um später über die Postleitzahl die gültige Konzessionsabgabe zu ermitteln.

## KWK

Der VNB-abhängige KWK-Aufschlag ist hier hinterlegt.



## Nutzen

- Einfaches Handling
- Automatisierter Ablauf
- Vermeidung von Fehlern
- Hohe Datenqualität und -aktualität
- Einsparung von Erfassungs- und Korrekturaufwänden

## Systemvoraussetzungen

SAP R/3 IS-U/CCS 4.64

## Ablauf

Auslesen der Daten in der Abrechnung und Rechnungsausweis über Variantenprogramme der Tarifierung gelangen die einzelnen Netznutzungsentgeltkomponenten in die Abrechnung des SAP IS-U/CCS. Die Operanden werden entweder direkt an das Rechnungsformular weitergegeben oder können durch Umwandlung in Preisoperanden im Abrechnungsschema gespeichert und weiterverwendet werden. Es werden diverse Funktionsbausteine bereitgestellt, z. B.:

**Netznutzungsentgelt**  
Eine Zahl (z. B. Betrag oder Integer) soll aus einer Spalte der Datei Netznutzungsentgelte in den Ausgabeoperanden übernommen werden.

Die Zuordnung zum Feld der NNE-Tabelle erfolgt über den als Eingabeoperand verwendeten USERDEF-Operand. Der Netzbetreiber wird über die Postleitzahl der Verbrauchsstelle ermittelt.

### Abgabe KWKG

Der Inhalt zu Feld KWK soll – abhängig vom Verteilnetzbetreiber aus der Datei KWK zurückgegeben werden.

### Konzessionsabgabe

Abgrenzungen in Datei KA werden in den betrachteten Abrechnungszeitraum übernommen.