

Abwicklung Energiekostenausgleich im Self Storage

Wichtige Informationen &
beispielhafte Darstellungen



Grundsätzliche Informationen

Wie im Rahmen der öffentl. Konsultation „Abwicklung Energiekostenausgleich“ auf der Branchenhomepage eutilities.at veröffentlicht, wurde im Nationalrat bzw. Bundesrat das Energiekostenausgleichsgesetz 2022 beschlossen. In diesem Gesetz sind die Grundlagen für die Abwicklung des Energiekostenausgleichs von 150 € pro Haushalt geregelt.

Weiterführenden Informationen finden Sie unter den folgenden Links:

- <https://eutilities.at/utilities/konsultationen/detail.php?ConsultationID=38>
- <https://eutilities.at/veranstaltungen.html> (-> Webinar "Abwicklung Energiekostenausgleich", 4. April 2022)

Die Umsetzung des Energiekostenausgleichs erfolgt auf Basis bereits angewendeter Prozesse und macht einige Änderungen von Prozessen im Self Storage für die Rollen „Netzbetreiber Strom“ und „Lieferant Strom (SoMa)“ notwendig, um den gesetzlichen Anforderungen zu entsprechen. In diesem Zusammenhang möchten wir auf die Prozesse hinweisen, welche von den Änderungen betroffen sind:

- Netzbetreiber Strom:** Das Bundesrechenzentrum (BRZ) ist ermächtigt einen Datenabgleich der Zählpunkt- und Endverbraucherdaten bei den Netzbetreibern durchzuführen (= „**Prozess XX_EKG_ID**“, bekannt als „**ZPID**“ im Self Storage unter Bereich „**Prozessmonitor**“).
- Lieferant Strom (SoMa):** Die Voraussetzungen für die Begünstigung werden vom Bund geprüft und positiv bestätigte Gutscheine werden vom BRZ an den Strom-Lieferanten zur Verrechnung im Wege der Stromrechnung übermittelt (= „**Prozess XX_EKG_CV**“, bekannt als „**MD_CHG_CP Stammdatenänderung – Namensänderung**“ im Self Storage unter Bereich „**SoMa Monitor**“)

Gut zu wissen:

- Um die o.a. Prozesse möglichst reibungslos durchführen zu können, sollten die Zählpunkt-Stammdaten im Self Storage stets aktuell gehalten werden.
- Die Abwicklung bzgl. Gutscheinersatz wird mittels „**Prozess XX_EKG_TXT – Gutscheinwertübermittlung**“ durchgeführt, welcher außerhalb des Self Storage durchgeführt wird (Übertragung vermutlich per E-Mail oder FTP).

Grundsätzliche Informationen

Zu a)

XX_EKG_ID / ZPID Prozesse werden vom BRZ mit der Kennung **AT113871** angelegt. Das BRZ versendet die ANFRAGE_ZPID-Nachricht an den **Netzbetreiber**, welcher entsprechend den vorliegenden Stammdaten im Self Storage mit ANTWORT_ZPID oder FEHLER_ZPID antwortet. Wenn keine Identifizierung möglich ist, erstellt der Netzbetreiber eine Fehlermeldung und sendet diese an das BRZ retour. Für Umsetzung des Energiekostenausgleichs werden folgende Änderungen im Self Storage implementiert:

- Wenn eine **ANFRAGE_ZPID** von Sender AT113871 im Self Storage eintrifft, dann wird bei diesem ZPID-Prozess die **Vollmachtprüfung übersprungen** (alle Anfragen von AT113871 werden ohne Vollmachtsprüfung akzeptiert).
- Mit der **ANTWORT_ZPID** wird der Wert „**Monat der Jahresabrechnung (ConsumptionBillingMonth)**“ (optional) an das BRZ retour gesendet. Der Wert wird automatisiert in der Antwort-Nachricht in das Feld „Zusätzliche Daten (AdditionalData)“ eingetragen (entsprechend den vorliegenden Stammdaten im Self Storage). Auch alle anderen anfragenden Lieferanten erhalten künftig den Wert „Monat der Jahresabrechnung“ in der Antwort-Nachricht.
- Die Nachrichten, welche beim Self Storage NB vom BRZ eintreffen, werden im Prozessmonitor farblich markiert.

Zu b)

XX_EKG_CV / MD_CHG_CP Prozesse werden vom BRZ mit der Kennung **AT113860** angelegt (zur Übermittlung von Gutscheinen, keine Stammdatenänderungen!). Das BRZ versendet die AENDERUNG_CP-Nachricht an den **Lieferanten**, welcher entsprechend den vorliegenden Stammdaten im Self Storage mit ANTWORT_CP oder ABLEHNUNG_CP antwortet. Wenn keine Identifizierung möglich ist, erstellt der Lieferant eine ABLEHNUNG_CP und sendet diese an das BRZ retour. Wurde die Gutschein-Verbuchung durch den Lieferanten erfolgreich durchgeführt, wird eine ANTWORT_CP (Änderung/Anforderung akzeptiert) an das BRZ übermittelt. Für Umsetzung des Energiekostenausgleichs werden folgende Änderungen im Self Storage implementiert:

- Wenn eine **AENDERUNG_CP** von Sender AT113860 eintrifft, werden die Felder der „**Anlagenadresse (DeliveryAddress)**“ unter „Zusätzliche Daten (AdditionalData)“ mitgeschickt und im Self Storage im Bereich „SoMa Monitor“ angezeigt (PLZ, Ort, Straßenbezeichnung, Hausnummer).
- Zudem wird auch die **Gutscheinnummer** in der **AENDERUNG_CP** vom BRZ übermittelt. Dieser Wert wird vom BRZ in der Nachricht in das Feld „Zusätzliche Daten (AdditionalData)“ eingetragen und wird im Self Storage im Bereich „SoMa Monitor“ angezeigt
Name: EKG_NR; Value: #Gutscheinnummer# (alphanummerisch 12 stellig)
Name: EKG; Value: Energiekostengutschein_150_EURO
- Die Nachrichten, welche beim Self Storage LF vom BRZ eintreffen, werden farblich markiert.

Prozess XX_EKG_ID bzw. ZPID im Self Storage

- Darstellung im „Prozessmonitor“ (Netzbetreiber Strom; Prozess abgeschlossen)

Änderungen von: 25.05.2022
Änderungen bis:
AIN: BRZSCHIMONINSTIDEKAGL20220531042939
ZP-Bezeichnung:
Verfahren: LIEF ANM ABM
Prozess: VOL ZPID BINKUN WIES KUEND BELNB ANL ANM RA_ANM RT_ANM ABM RA_ABM VZ ZEM NUE
Status: Abgebrochen Storniert Abgeschlossen Zurückgezogen Prozessstart abwarten

Alle Prozesse vom BRZ werden gelb hinterlegt.

Aktion	Verfahren	V	Info	AIN	Zahlpunkt ID	Kunde	Anlagenadresse
Auswählen	LIEF	V3	✓	BRZSCHIMONINSTIDEKAGL20220531042939	AT999021000EL0000000P098765432112	Köstner Kevin	9020 Linsengasse 54

Aktion	Prozess	Info	Status	Änderungsdatum	Bearbeitungsfrist	Stichtag	Vollmacht ID	CIN	Zahlpunkt ID
Auswählen	ZPID	✓	Abgeschloss...	31.05.2022 06:59	31.05.2022 06:59		AT113871EKG	BRZSchimonTESTINGEKAG20220531042939	AT999021000EL0000000

+ AT113871 → AT999021: ANFRAGE_ZPID 31.05.2022, 06:29:39

- AT999021 → AT113871: ANTWORT_ZPID 31.05.2022, 06:29:46

ConversationId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220531042939
EnergyLinkId:
InstallationId: BRZSCHIMONINSTIDEKAGL20220531042939
LogicalReceiver: AT113871
LogicalSender: AT999021
MessageId: AT999021202205310429462890000000226
SchemaVersion: 06.00
TechnicalReceiver: AT009999
TechnicalSender: AT999021
CaseIds: 1
DocumentCreationDateTime: 31.05.2022 06:29:46:289
DocumentMode: SIMU
DocumentReceiveDateTime:
MessageCode: ANTWORT_ZPID
Sector: ELECTRICITY
Timestamp: 31.05.2022 06:29:46:289

Daten	
Name1	Köstner
Name2	Kevin
ConsumptionBillingMonth	8

XML Herunterladen

Mit Klick auf die Lupe können Sie die Prozessdetails öffnen.

Ein „Haker!“ bei „Info“ zeigt den erfolgreichen Abschluss des Prozesses an. Die Anfrage ist somit beantwortet (entsprechend den vorliegenden Stammdaten).

Bei Anfragen von AT113871 wird Vollmachtsprüfung übersprungen!

Dieser Block enthält die Details der Antwort des Netzbetreibers. Klicken Sie auf das „+“ um weitere Details einzublenden

Dieser Bereich enthält den Wert „Monat der Jahresabrechnung (ConsumptionBillingMonth)“, welcher an das BRZ retour gesendet wurde (entsprechend den vorliegenden Stammdaten).

Prozess XX_EKG_CV bzw. MD_CHG_CP im Self Storage (1/3)

- Darstellung im „SoMa Monitor“ (Lieferant Strom; Prozess offen)

Änderungen von: Änderungen bis: AIN/CIN: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075001 Sender/Empfänger: Alle Prozesse vom BRZ werden gelb hinterlegt.

Netzurechnungen: Kategorie Verbrauchsdaten: Kategorie

Customer Processes: Kategorie Rückforderungsprozesse: Kategorie

Richtung: Eingehend Ausgehend Ablauf: Alle Nur Online Aktion: Alle Möglich Erforderlich 1 Treffer Filter

Aktion	Prozess	Info	Ein-Ausgehend	Status	Änderungsdatum	AIN/CIN	Sender/Empfänger
Auswählen	MDCHGCP-RECEIVER	+	Ein	Benutzeraktion ...	30.05.2022 09:50	BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075001	AT113860

Auswählen
Empfang akzeptieren
Empfang ablehnen
Übermitteln einer Nachricht

Eine „rote Hand“ bei „Info“ zeigt an, dass der Prozess auf eine manuelle Aktion durch den Benutzer wartet.
Mit Klick auf „Empfang akzeptieren“ bestätigt der Lieferant die durchgeführte Gutscheinverbuchung.

Dieser Block enthält die Details der Anfrage des BRZ. Klicken Sie auf das „+“ um weitere Details einzublenden.

Dieser Bereich enthält die Werte:
• Felder der Anlagenadresse
• Gutscheinumnummer
(noch nicht umgesetzt, wird in Kürze nachgeliefert)

AT113860 → AT999023: AENDERUNG_CP 30.05.2022, 09:50:08

ConversationId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075001
EnergyLinkId: EL03701b6b2b02f479a9c959a3bd09854a2
InstallationId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075001
LogicalReceiver: AT999023
LogicalSender: AT113860
MessageId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075001@brz.gv.at
SchemaVersion: 01.00
TechnicalReceiver: AT999023
TechnicalSender: AT009999
DocumentCreationDateTime: 30.05.2022 09:50:02:000
DocumentMode: PROD
DocumentReceiveDateTime: 30.05.2022 09:50:04:000
MessageCode: AENDERUNG_CP
Sector: ELECTRICITY
Timestamp: 30.05.2022 09:50:04:000

Download File

Wichtige Hinweise:

- Bei Erhalt der Nachricht vom BRZ erfolgen automatisch Prüfungen auf die Nachrichteninhalte und die Felder Versorgungsbeginn und Versorgungsende in den Stammdaten. Wenn sich bei diesen Prüfungen ein Fehler ergibt, wird automatisch eine Fehlermeldung an das BRZ übermittelt (z.B. RC 57 „Zählpunkt nicht versorgt“) und der Prozess abgebrochen.
- Wenn der Benutzer innerhalb von 2 Arbeitstagen keine Aktion setzt, wird **automatisch eine positive Antwort mit RC 70 „Änderung/Anforderung akzeptiert“ gesendet** und der Prozess final abgeschlossen.

Prozess XX_EKG_CV bzw. MD_CHG_CP im Self Storage (2/3)

- Darstellung im „SoMa Monitor“ (Lieferant Strom; Prozess abgeschlossen)

Änderungen von: 24.05.2022
Änderungen bis:
AIN/CIN: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075002
Sender/Empfänger:
Netzurechnungen: Kategorie
Verbrauchsdaten: Kategorie
Customer Processes: Kategorie
Rückforderungsprozesse: Kategorie
Aktion: Alle, Möglich, Erforderlich
1 Treffer
Filter

Alle Prozesse vom BRZ werden gelb hinterlegt.

Aktion	Prozess	Info	Ein-Ausgehend	Status	Änderungsdatum	AIN/CIN	Sender/Er
	Auswählen	MDCHGCP-RECEIV...	✓	Abgeschlossen	31.05.2022 10:34	BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075002	AT113860

Mit Klick auf die Lupe können Sie die Prozessdetails öffnen.

Ein „Haker!“ bei „Info“ zeigt den erfolgreichen Abschluss des Prozesses an. Die Anfrage ist somit beantwortet (entsprechend den vorliegenden Stammdaten).

+ AT113860 → AT999023: AENDERUNG_CP 30.05.2022, 09:50:10
- AT999023 → AT113860: ANTWORT_CP 31.05.2022, 10:34:17

```
ConversationId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075002
EnergyLinkId:
InstallationId: BRZSchimonTESTINGEKAG20220530075002
LogicalReceiver: AT113860
LogicalSender: AT999023
MessageId: AT113860202205310834173620000000579
SchemaVersion: 01.00
TechnicalReceiver: AT009999
TechnicalSender: AT999023
DocumentCreationDateTime: 31.05.2022 10:34:17:487
DocumentMode: SIMU
DocumentReceiveDateTime:
MessageCode: ANTWORT_CP
Sector: ELECTRICITY
Timestamp: 31.05.2022 10:34:17:487
```

Download File

Prozess XX_EKG_CV bzw. MD_CHG_CP im Self Storage (3/3)

- **Darstellung im „Cockpit“ (Lieferant Strom; Download abgeschlossener Prozesse)**

Daten herunterladen

⚠ 9 Zählpunkte sind zur Zeit durch Prozesse im Self Storage gesperrt!

▼ Exporter

Exportierbare Änderungen	Herunterladen
1 Zählpunkte wurden geändert und können heruntergeladen werden.	Geänderte... Alle...
0 Netzrechnungen seit 29.10.2021 10:47 empfangen	Neue...
0 Verbrauchsdaten seit 29.10.2021 10:48 empfangen	Neue...
1 Nachrichten der Customer Processes seit 30.05.2022 15:58 empfangen	Neue...
1 Nachrichten der Rückforderungsprozesse seit 01.01.2016 00:00 empfangen	Neue...

Laden Sie die geänderten Datensätze herunter und gleichen Sie diese mit Ihrer Datenbank ab bevor Sie neue Kundendaten in das Self Storage hochladen. Alle Zählpunkte, welche zur Zeit durch Prozesse im Self Storage gesperrt sind, werden entsprechend der Parameter im Bereich Einstellungen exportiert bzw. nicht exportiert.

► Archiv

Sobald der Button „Neue...“ ausgewählt wird, öffnet sich der „Download Monitor“. Dieser stellt Informationen über den laufenden Download bereit. Die heruntergeladene Datei steht im zip-Format zur Verfügung und enthält xml-Dokumente (z.B. Prozess MD_CHG_CP).

Der Exporter beinhaltet einen Informationsbereich, welcher Aufschluss darüber gibt, ob Customer Processes (z.B. MD_CHG_CP) seit dem letzten Download empfangen und abgeschlossen wurden. Die Zahlen zeigen an, wie viele empfangene Customer Processes zum Herunterladen bereit stehen.