



# Handbuch

**zur Benützung der  
Stromnachweis-Datenbank**

## Anhang B

Funktionen für das Benutzerprofil  
**(Ökostrom-) Anlagenbetreiber und  
Anlagenbevollmächtigter**

Version 2.6

Powered by





## Änderungshistorie

Version	Datum	Text	Released by
1.0	22.10.2003	Erstversion	Timo Riess
2.0	12.12.2003	Überarbeitete, ergänzte und korrigierte Version	Timo Riess
2.1	Jänner 2004	Überarbeitung Abschnitte zu „HKN Bereitstellen & Labeling“ ( Kapitel 6.4. und 7.2 und 7.4 und 10.11)	Timo Riess
2.2	April 2004	Überarbeitung Abschnitte “HKN Labeling-Alle”, HKN Labeling-Selektion” und Labeling Report, Probelabeling-Report und Daueraufträge (Abschnitte: 6.6, 7.4, 7.5, 10.11)	Timo Riess
2.3	Jänner 2005	Überarbeitung, Anpassung der Screenshots	Timo Riess, Helmut Sprongl
2.4	1.September 2005	Überarbeitung, Anpassung der Screenshots durch zusätzliche Anwendungen und geändertem „Wording“	Timo Riess, Helmut Sprongl
2.5	September 2007	Erweiterung der Herkunftsnachweise um den Nachweistyp (Qualitätsmerkmal) und Umstellung auf die OeMAG	Timo Riess, Helmut Sprongl, Thomas Trink
2.6	Februar 2009	Anlagenbevollmächtigter – neues Profil	Helmut Sprongl, Timo Riess,



---

## Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines.....	4
2	Konto Übersicht.....	4
3	Eigene Daten .....	6
3.1	Anlage bearbeiten.....	6
4	Stromnachweise bereitstellen .....	9
5	Stromnachweise entgegennehmen.....	17
6	Automatische Transaktionen/Dauerauftrag verwalten .....	18
6.1	Bestehende Daueraufträge anzeigen: .....	18
6.2	Neue Daueraufträge einrichten:.....	18
6.3	Daueraufträge verändern / stornieren:.....	24
7	Reports.....	24



### Anhang B:

## Funktionen für das Benutzerprofil (Ökostrom-) Anlagenbetreiber und Anlagenbevollmächtigter

### 1 Allgemeines

Im Regelfall besitzt jeder Betreiber von nicht geförderten (Öko-) Anlagen, die keinen Vertrag mit der OeMAG haben, ein Konto und somit eine Zugriffsberechtigung (Benutzerkennung/Passwort) für die Stromnachweis-Datenbank. Die (Ökostrom-) Anlagenbetreiber, die einen Vertrag mit der OeMAG haben, benötigen keinen eigenen Zugang zum Konto, da die Stromnachweise automatisch von der OeMAG auf die Konten der Stromlieferanten verteilt werden.

Der Anlagenbevollmächtigte kann mehrere Anlagen gemäß der vom Anlageneigentümer übergebenen Vollmacht betreuen und besitzt ein eigenes Konto in der Stromnachweisdatenbank, auf das infolge entsprechender Eingaben bei der jeweiligen Anlage die Stromnachweise bei der Generierung automatisch transferiert werden.

Wenn nicht anders angegeben, gelten die für das Benutzerprofil „Anlagenbetreiber“ angeführten Funktionen in selber Weise auch für den „Anlagenbevollmächtigten“

### 2 Konto Übersicht

Nachdem Sie sich mit Ihrem Benutzerkennwort und Passwort eingeloggt haben, kommen Sie auf Ihre Startseite. Auf dieser Startseite sehen Sie Ihre **Konto Übersicht**



**Stromnachweis-Datenbank**

Willkommen!

**Konto Übersicht**

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295,0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.182.494,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.482.534,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494,0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

est2006 - Anlagenbetreiber, Anlagenbetreiber est (Anlagenbetreiber)

**Sehr geehrter Benutzer der zentralen Datenbank für Stromnachweise!**

Das aktuelle Benutzerhandbuch steht für Sie zum Download unter der Webadresse [www.stromnachweis.at](http://www.stromnachweis.at) bereit oder kann unter der Emailadresse [stromnachweis@e-control.at](mailto:stromnachweis@e-control.at) angefordert werden

Die „**Konto Übersicht**“ enthält die folgenden Informationen

Zellenbezeichnung	Inhalt
<b>Transferierbar</b>	Anzahl der Stromnachweise über die Sie frei verfügen können
<b>Eingang</b>	Anzahl der Stromnachweise, die von einem anderen Marktteilnehmer (zB Stromlieferant oder Anlagenbetreiber) auf Ihr Konto transferiert werden sollen. Diese Stromnachweise verbleiben 5 Tage in Ihrem Konto-Eingang. Innerhalb dieser 5 Tage können Sie diese Stromnachweise in Ihr Konto übernehmen (siehe Abschnitt:5), danach fallen diese wieder automatisch an den Absender zurück.
<b>Ausgang</b>	Anzahl der Stromnachweise die sich in Ihrem Konto-Ausgang befinden. Diese Stromnachweise wurden vorher von Ihnen über die Funktion „ <b>Stromnachweise bereitstellen</b> “ (siehe Abschnitt: 4) einem anderen Marktteilnehmer (zB Stromlieferant bzw -händler) bereitgestellt.
<b>Tech. Code</b>	Technologie-Code: Dieser bezeichnet den Typ der Anlage, für den die Stromnachweise generiert wurden (zB: Biomasse fest, Windkraft, Photovoltaik, etc.).
<b>Nachweistypgruppe</b>	Angabe des Qualitätsmerkmals (derzeit HKN-EE, RECS oder TÜV)



### 3 Eigene Daten

Die im Menü „Eigene Daten“ angegebenen Funktionen

- Unternehmensdaten bearbeiten
- Benutzerdaten bearbeiten
- Feedback
- Passwort ändern
- Konto Übersicht

sind im „Handbuch-Stromnachweis-Datenbank - Allgemeiner Teil“ unter Punkt 4.5 näher beschrieben.

#### 3.1 Anlage bearbeiten

Unter „**Eigene Dateien/Anlagedaten**“ kann der Anlagenbetreiber die ihm zugeordneten Anlagen und die Anlagen-Stammdaten abrufen. Dieser Menüpunkt wird nur Anlagenbetreibern angeboten. Falls die Anlagedaten nicht korrekt sein sollten bzw. ergänzt werden sollen, besteht die Möglichkeit über die Feedback-Funktion (siehe „Handbuch-Stromnachweis-Datenbank - Allgemeiner Teil“ Punkt 4.5.3) oder direkt über den Administrator (E-Mail [stromnachweis@e-control.at](mailto:stromnachweis@e-control.at)) eine Änderung der Anlagedaten in der Stromnachweis-Datenbank zu beantragen. Die Möglichkeit der selbständigen Änderung der Anlagedaten durch den Anlagenbetreiber ist nicht vorgesehen.



Anlagenbetreiber				
Franz Holzmüller Eigengasse 4 2201 Gerasdorf bei Wien				
Netzbetreiber				
WIEN ENERGIE Stromnetz GmbH Marianngasse 4-6 1090 Wien				
* Anlagenbezeichnung:	Holzmüller Franz			
Strasse:				
PLZ:	2201			
Ort:	Gerasdorf			
* Bundesland:	Niederösterreich			
* Land:	Austria			
* Engpassleistung:	0,9 kW			
* Zählpunktbezeichnung:	AT001000000000000000000000000000001000015092710			
RECS Production Device:				
Akkreditierungsstelle:	-			
Datenanlieferung durch Akkreditierungsstelle:	<input type="checkbox"/>			
automatischer Transfer an Anlagenbevollmächtigten:	<input checked="" type="checkbox"/>			
Ökostrom Bescheid:	WS 16-AL-960/1332-2008			
Ausstellende Behörde:	Amt der Niederösterreichischen Landesregierung			
Vollmacht:	24-09-2008			
Zuordnung zu Anlagengruppe:	-			
Änderungsinformation:				
Angelegt durch	AT0010	am	29.12.2008 18:28:06	
Letzte Änderung durch	AT0010	am	30.12.2008 11:35:33	
Felder, die mit einem Stern (*) gekennzeichnet sind, müssen ausgefüllt werden.				
TECHCODE	EARMARK	GÜLTIGVON	GÜLTIGBIS	
Photovoltaik	keine Förderung	11-2008	01-2099	<a href="#">Löschen</a>
Technologie-Code* : Ear - <input type="text"/> keine Förderung <input type="text"/>				
gültig von(MM-YYYY)* : <input type="text" value="02-2009"/> gültig bis(MM-YYYY)* : <input type="text" value="12-2099"/> TC-Zuordnung ändern(abterminieren) : <input type="button" value=""/>				
Gültig Von	Gültig Bis	Zugeordnete Firma		
11-2008	01-2099	Naturkraft Energievertriebsges. m. b. H. <a href="#">Löschen</a>		
Firma* : <input type="text"/>				
gültig von(MM-YYYY)* : <input type="text" value="02-2009"/> gültig bis(MM-YYYY)* : <input type="text" value="12-2099"/> Firmen-Zuordnung ändern(abterminieren) : <input type="button" value=""/>				
QUALITÄTSMERKMAL	GÜLTIGVON	GÜLTIGBIS		
HKN-EE	11-2008	12-2099	<a href="#">QM-Löschen</a>	
Qualitätsmerkmal* : <input type="text"/>				
gültig von(MM-YYYY)* : <input type="text" value="02-2009"/> gültig bis(MM-YYYY)* : <input type="text" value="12-2099"/> QM-Zuordnung ändern(abterminieren) : <input type="button" value=""/>				

Feld	Bemerkung	Änderbar durch den Anlagenbetreiber
<b>Anlagen-Bezeichnung</b>	Bezeichnung der Anlage wie im Bescheid des Landeshauptmannes	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Straße</b>	Feld zum Eintragen der Anschrift der Anlage (Zeichen- und Zifferinhalt)	Nein (nur durch den Administrator)
<b>PLZ</b>	Feld zum Eintragen der Postleitzahl der Anlage (Zifferinhalt)	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Ort</b>	Feld zum Eintragen der Ortsbezeichnung (Zeichen- und Zifferinhalt)	Nein (nur durch den Administrator)



<b>Bundesland</b>	Bundesland, in dem die Anlage steht und für das daher Zertifikate generiert werden. (Auswahlfeld)	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Land</b>	Angabe des Landes in welcher die Anlage steht	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Engpass-Leistung</b>	Feld zur Angabe der Engpassleistung der Anlage (Zifferinhalt)	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Zählpunkt-bezeichnung</b>	Feld zur Eingabe der Zählpunktbezeichnung. Die Verwaltung erfolgt durch den Netzbetreiber.	Nein (nur durch den Administrator)
<b>RECS Production Device:</b>	RECS – Kennzeichnung für Erzeugungsanlagen	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Akkreditierungsstelle</b>	Akkreditierungsstelle	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Datenlieferung durch Akkreditierungsstelle</b>	Markieren, wenn die Akkreditierungsstelle gleichzeitig auch Datenlieferant ist	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Automatischer Transfer an Anlagenbevollmächtigten</b>	Markieren, wenn die Daten bei der Generierung automatisch auf das Konto des Anlagenbevollmächtigten transferiert werden sollen	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Ökostrom Bescheid</b>	Falls die Anlage von ECG aufgrund der Daten des Anlagenbevollmächtigten angelegt wurde	Nein (nur durch den Administrator) bzw. Download durch Daten des Anlagenbevollmächtigten
<b>Ausstellende Behörde</b>	Falls die Anlage von ECG aufgrund der Daten des Anlagenbevollmächtigten angelegt wurde	Nein (nur durch den Administrator) bzw. Download durch Daten des Anlagenbevollmächtigten
<b>Vollmacht</b>	Eingabe des Vollmachtsdatums für den Anlagenbevollmächtigten	Nein (nur durch den Administrator) bzw. Download durch Daten des Anlagenbevollmächtigten
<b>Zuordnung zu Anlagengruppe</b>	Falls für ein Kraftwerk mehrer Zählpunkte bestehen, kann die Anlage in einer Anlagengruppe zusammengefasst werden	Nein (nur durch den Administrator)
<b>TECHCODE</b>	Angabe des Primärenergieträgers	Nein (nur durch den Administrator)





<b>EARMARK</b>	Unterscheidung „gefördert / nicht gefördert gemäß ÖkostromG“	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Zugeordnete Firma</b>	Wenn die Anlage einen Vertrag mit der OeMAG hat, erfolgt hier eine Zuordnung zu OeMAG  Wenn die Anlage von einem Anlagenbevollmächtigten zugeordnet ist erfolgt hier die Zuordnung zum entsprechenden Anlagenbevollmächtigten.	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Qualitäts-merkmal</b>	Angabe des/der Nachweistyps/en	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Gültig von</b>	Angabe des Zeitraums der Gültigkeit (Beginn)	Nein (nur durch den Administrator)
<b>Gültig bis</b>	Angabe des Zeitraums der Gültigkeit (Ende)	Nein (nur durch den Administrator)

## 4 Stromnachweise bereitstellen

Stromnachweise für Strom aus **Ökostrom-Anlagen die einen Vertrag mit der OeMAG haben**, werden automatisch nach der Generierung auf die Konten der Stromlieferanten transferiert. Diese Bedienungsfunktion für Anlagenbetreiber und Anlagenbevollmächtigte bezieht sich daher ausschließlich auf (Ökostrom-) Anlagen die keinen Vertrag mit der OeMAG haben und dessen Earmark auf „nicht gefördert gemäß ÖkostromG“ gesetzt ist.

Nach der monatlichen Generierung von Stromnachweisen werden diese automatisch auf das Konto des Anlagenbetreibers bzw. Anlagenbevollmächtigten transferiert, wo sie verbleiben bis Sie weitertransferiert werden.

Die erste Möglichkeit besteht für den Anlagenbetreiber und den Anlagenbevollmächtigten, der auf seinem Konto befindlichen Stromnachweise „manuell“ über die Funktion **„Stromnachweise bereitstellen“** an einen Stromlieferanten oder HKN-Händler zu transferieren. Mit Aktivierung der Funktion „Bereitstellen von Stromnachweisen“ wird automatisch ein E-Mail an den Empfänger der Stromnachweise geschickt, mit der Aufforderung innerhalb der nächsten 5 Tage diese Stromnachweise aktiv entgegenzunehmen. Falls diese nicht entgegengenommen werden, werden die Stromnachweise wieder an den Absender zurücktransferiert.



Als zweite Möglichkeit besteht für den Anlagenbetreiber einen Dauerauftrag einzurichten. Siehe Kapitel 6.



**Es wird empfohlen Daueraufträge anzulegen oder nach erfolgter monatlicher Stromnachweis-Generierung in der Datenbank diese sofort auf das Ziel-Konto zu transferieren.**

Zur Auswahl eines Stromlieferanten bzw -händlers wird die Menüauswahl: **Stromnachweise/Bereitstellen** gewählt. Im ersten Fenster „Konto Übersicht“ der Anzeige wird eine Übersicht über die am Konto verfügbaren Stromnachweise gegeben. Durch Eingabe des vollständigen Namens oder von Teilen des Namens des Stromlieferanten bzw. Händlers (bei Eingabe des Prozentzeichens „%“ werden **alle** in der Datenbank registrierten Stromlieferanten bzw. Händler angezeigt) und durch Anklicken von **Suchen** wird dieser oder mehrere den Suchkriterien entsprechende in der Datenbank erfassten Stromlieferanten bzw. -händlern gesucht und in einer Ergebnisliste angezeigt. Entspricht die Suche nicht dem gewünschten Ergebnis kann dieser Vorgang beliebig oft wiederholt werden:

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295,0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.182.494,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.482.534,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

Antwort auf diese Anfrage (Es werden alle Firmen angezeigt, die ein „est“ im Firmennamen haben.):



start\_econtrol - Microsoft Internet Explorer

Adresse: http://80.120.120.23/start\_econtrol.asp

### Stromnachweis-Datenbank

Eigene Daten | Stromnachweise | Autom.Transaktionen | Reports | Logout

#### Stromnachweise bereitstellen

##### Konto Übersicht

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295.0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.192.494.0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.482.534.0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494.0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274.0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447.0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916.0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494.0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

Bereitstellen von Stromnachweisen an die Firma:

FIRMENART	FIRMA	STRASSE	PLZ	ORT	ANSPRECHPARTNER	TELEFON	EMAIL	
HKN-Händler	est2006 HKN-Händler	str	1010	Wien	est	HKN-Händler	hkn@e-control.at	<a href="#">Übernehmen</a>
Stromlieferant	est2006 Stromlieferant	str	1010	Wien	vor	Stromlieferant	hkn@e-control.at	<a href="#">Übernehmen</a>
HKN-Händler								<a href="#">Übernehmen</a>
HKN-Händler	Testhändler	rudolfsgasse	1010	Wien	Testhändler	Testhändler	helmut.sprongl@e-control.at	<a href="#">Übernehmen</a>
Stromlieferant	testlieferant	rudolfsgasse	1010	wien	Testlieferant	testlieferant	helmut.sprongl@e-control.at	<a href="#">Übernehmen</a>

Fertig

Wird der gewünschte Stromlieferant angezeigt, wird dieser durch Anklicken des Begriffes **Übernehmen** in der betreffenden Zeile ausgewählt.

Es erscheint ein weiteres Fenster „Auswahlkriterien & Anzeigenlayout festlegen“ mit der Möglichkeit Kriterien zur Auswahl der bereitzustellenden Stromnachweise und das Anzeigenlayout der Auswahl festzulegen:



Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295,0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.182.494,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.482.534,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494,0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

In dieser Auswahlmaske können nun nach verschiedensten Kriterien (Anlagenname, Bundesland, Technologie Code, Erzeugungsmonat, Engpassleistung und Earmark) die Auswahl der bereitzustellenden Stromnachweise eingeschränkt werden. Ohne Einschränkung der Auswahl (dh nur durch Anklicken von **Senden**) werden unter Berücksichtigung des voreingestellten Zeitraums (der in der Regel alle verfügbaren Monate umfasst) alle Stromnachweise, die am Konto vorhanden und transferierbar sind, ausgewählt.

Auswahlfeld	Bemerkung
<b>Ziel-Konto:</b>	Hier scheint der zuvor gewählte Stromlieferant bzw Händler auf
<b>Production Device:</b>	Nur für RECS- zertifizierte Anlagen relevantes Datenfeld
<b>Anlage-Auswahl 1</b>	Bei Betätigen des Scroll Down Buttons dieses Feldes werden diejenigen Anlagen gezeigt, für die transferierbare Stromnachweise am Konto vorhanden sind.



<b>Anlage – Auswahl 2</b>	Dieses Feld kann alleine oder auch in Kombination mit Feld 1 verwendet werden, um die Anlage mit Eingabe des Anlagennamens auszuwählen.
<b>Bundesland</b>	Hier kann die Auswahl auf ein Bundesland eingeschränkt werden. Wenn keine Auswahl getroffen wird, werden Stromnachweise aus allen Bundesländern bei der Auswahl zugelassen.
<b>Technologie Code</b>	Hier kann die Auswahl auf einen Technologie Code eingeschränkt werden. Wenn keine Auswahl getroffen wird, werden Stromnachweise egal in welchen Anlagentyp (Photovoltaik, Biomasse, etc..) bei der Auswahl zugelassen.
<b>Nachweistypgruppe</b>	Hier kann eine Kombination von Nachweistypen ausgewählt werden. Z.B. HKN-EE / RECS
<b>Nachweistyp</b>	Dient zur Auswahl eines bestimmten Nachweistyps. z.B. HKN-EE.
<b>Datum von - bis</b>	Hier kann der Zeitraum, in dem die Stromnachweise generiert wurden angegeben werden.
<b>Engpassleistung von - bis</b>	Hier kann die Auswahl auf Anlagen mit einer gewissen Leistungsgröße eingeschränkt werden. Bei keiner Eingabe werden alle Leistungsgrößen bei der Auswahl berücksichtigt.
<b>Earmark</b>	Hier kann die Einschränkung der Anlagen auf „gefördert gemäß ÖkostromG“ , „keine Förderung gemäß ÖkostromG“ und „geförderte oder nicht gefördert gemäß ÖkostromG“ vorgenommen werden. Bei der Standardeinstellung werden sowohl geförderte als auch nicht geförderte Stromnachweise zur Auswahl zugelassen.
<b>Anzeigenlayout</b>	Mit dieser Auswahlfunktion kann die Ergebnisliste der Auswahl in einem bestimmten Layout erfolgen. Diese Funktion ermöglicht die gezielte Auswahl von Stromnachweisen nach bestimmten Kombinationen von Auswahlkriterien (zB Technologiecode und Earmark).

**Tipp: Wenn Sie Stromnachweise von sehr vielen Anlagen bereitstellen**

**wollen, wird empfohlen im Anzeigenlayout die Auswahl**

**„Technologiecode/Earmark/Nachweistypgruppe/Menge“ zu verwenden. In**

**diesem Fall werden die Anlagen mit gleichem Technologiecode, Earmark**

**und Nachweistypgruppe zusammengefasst und es wird nicht jede Anlage**

**einzel angezeigt.**





Durch Anklicken von **Senden** werden die Stromnachweise gemäß den Auswahlkriterien vom Konto ausgewählt und im darunterliegenden Fenster im gewählten Anzeigenlayout aufgelistet. Dieser Vorgang kann beliebig oft wiederholt werden, (Auswahl der Kriterien und des Anzeigenlayouts und erneutes Anklicken von **Senden**) bis die gewünschte Auswahl an Stromnachweisen getroffen worden ist.

Eigene Daten Stromnachweise Autom.Transaktionen Reports Logout
Stromnachweis-Datenbank

---

**Stromnachweise bereitstellen**

**Konto Übersicht**

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295,0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.182.494,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.492.534,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494,0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

**Auswahlkriterien & Anzeigenlayout festlegen**

**Ziel-Konto:**

Production Device:

Anlage - Auswahl 1:  oder Zählpunkt:

Anlage - Auswahl 2:

Bundesland:

Technologie Code:

Nachweistypgruppe:  Nachweistyp:

Produktionszeitraum von:  bis:

Engpassleistung in kW von:  bis:

Earmark:

Anzeigenlayout:

Beim Transfer soll nur folgender Nachweistyp weitergeleitet werden:

**Auswahlergebnis & Stromnachweise bereitstellen**

Technologiecode	Earmark	Nachweistypgruppe	Menge	%	Abs	Betrag
Abfall	keine Förderung	HKN-EE	26.091,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-AT	457,4000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	2.027.295,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Biogas	keine Förderung	HKN-EE	1.162,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Biogas	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-AT	3.306.250,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Windenergie	keine Förderung	HKN-EE	24.426,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Windenergie	keine Förderung	TÜV-AT	6.702.380,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
<input type="button" value="Summieren"/>		Summe:	<input type="text" value=""/>			<input type="text" value=""/>

Diese Aktion kann nur vom Help Desk rückgängig gemacht werden. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen um die Aktion zu bestätigen.

Im Fenster „**Stromnachweise Bereitstellen** – Auswahlergebnis & Stromnachweise bereitstellen“ wird das Ergebnis der Auswahl angezeigt und es kann nun die Anzahl der bereitzustellenden Stromnachweise betragsmäßig weiter eingeschränkt werden. Dies geschieht einerseits durch Anklicken der Kästchen „%“ oder „Abs“ (für Absolutbetrag) und Eingeben des jeweiligen Betrages (in Prozent oder Absolutzahlen) von Stromnachweisen die bereitgestellt werden sollen.



z.B. Wird in einer Zeile das Kästchen „%“ und in das Betragsfeld „5“ eingetragen, wird 5% der vorhandenen Stromnachweise zu Bereitstellung ausgewählt. (siehe auch Screenshot oben)

Nachdem die gewünschten Beträge in die jeweiligen Zeilen eingegeben wurden kann sich nun der Nutzer über die Taste **Summieren** zur Kontrolle in der Summenzeile der Spalte „Menge“ die Summe der zur Verfügung stehenden Stromnachweise der jeweiligen ausgewählten Anlagen und in Summenzeile der Spalte „Betrag“ die Summe der soeben betragsmäßig ausgewählten Stromnachweise anzeigen lassen.

Eigene Daten | Stromnachweise | Autom.Transaktionen | Reports | Logout
Stromnachweis-Datenbank

---

### Stromnachweise bereitstellen

**Konto Übersicht**

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe	Anmerkung
2.027.295,0000	0,0000	0,0000	Abfall	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	
3.182.494,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE/TÜV-AT	
6.482.534,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	TÜV-AT	
3.382.494,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE	
273.274,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	TÜV-D-SÜD	
397.447,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS	
688.916,0000	0,0000	0,0000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	
6.872.494,0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE	

**Auswahlkriterien & Anzeigenlayout festlegen**

**Ziel-Konto:**

Production Device:

Anlage - Auswahl 1:  oder Zählpunkt:

Anlage - Auswahl 2:

Bundesland:

Technologie Code:

Nachweistypgruppe:  Nachweistyp:

Produktionszeitraum von:  bis:

Engpassleistung in kW von:  bis:

Earmark:

Anzeigenlayout:

Beim Transfer soll nur folgender Nachweistyp weitergeleitet werden:

**Auswahlergebnis & Stromnachweise bereitstellen**

Technologiecode	Earmark	Nachweistypgruppe	Menge	%	Abs	Betrag
Abfall	keine Förderung	HKN-EE	26.091,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-AT	457,4000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-D-SÜD	2.027.295,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Biogas	keine Förderung	HKN-EE	1.162,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Biogas	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-AT	3.306.250,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Windenergie	keine Förderung	HKN-EE	24.426,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Windenergie	keine Förderung	TÜV-AT	2.280,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	HKN-EE	3.846.189,0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
Summieren			3.872.280,0000			192.312,4500

Diese Aktion kann nur vom Help Desk rückgängig gemacht werden. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen um die Aktion zu bestätigen.



Entspricht nun die Auswahl den gewünschten Stromnachweisen, so kann durch Bestätigen im Kontrollkästchen mit „OK“ und anschließendem Anklicken von **Bereitstellen** die Aktion durchgeführt werden. Optional kann der Nutzer auch noch einen Transfertext eingeben, der den Grund des Transfers von Stromnachweisen beschreibt (zB Stromvertragsnummer). Dieser Text ist im jeweiligen Kontoauszug beim Sender und Empfänger der Stromnachweise angeführt.

The screenshot shows the 'Stromnachweis-Datenbank' web application in Microsoft Internet Explorer. A confirmation dialog box is displayed over the main content, with the text 'Sie müssen die Bereitstellung bestätigen' and an 'OK' button circled in red. Below the dialog, a table lists various electricity certificates with columns for Technologiecode, Earmark, Nachweistypgruppe, Menge, %, Abs, and Betrag. The 'Bereitstellen' button at the bottom left is also circled in red.

Technologiecode	Earmark	Nachweistypgruppe	Menge	%	Abs	Betrag
Abfall	keine Förderung	HKN-EE	26.091,0000			3
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/TÜV-AT	457,4000			
Abfall	keine Förderung	HKN-EE/RECS	7.295,0000			
Biogas	keine Förderung	HKN-EE	1.162,0000			
Biogas	keine Förderung	HKN-EE/RECS	6.250,0000			
Windenergie	keine Förderung	HKN-EE/RECS	4.426,0000			
Windenergie	keine Förderung	TÜV-AT	2.380,0000			
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	HKN-EE	3.846.189,0000			5
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	TÜV-D-SÜD	273.274,0000			
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	HKN-EE/RECS	397.447,0000			
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	HKN-EE/RECS/TÜV-AT	688.916,0000			
Wasserkraft > 10 MW	keine Förderung	HKN-EE/RECS/TÜV-D-SÜD	0,0000			
Kleinwasserkraft bis 10 MW	keine Förderung	HKN-EE	6.889.955,0000			
Summieren			3.872.280,0000			192.312,4500

Durch Bestätigung (Anklicken von **OK**) erfolgt die Übertragung, Sie erhalten dann folgenden Antwortschirm:





start\_econtrol - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von Energie-Control Ges.m.b.H

Adresse [http://www.herkunftsnachweis.at/start\\_econtrol.asp](http://www.herkunftsnachweis.at/start_econtrol.asp)

**Okostrom Herkunftsnachweise**

Eigene Daten Herkunftsnachweise Autom.Transaktionen Reports Logout

Herkunftsnachweise Bereitstellen

Der Auftrag wurde erfolgreich durchgeführt.

Konto Übersicht - Bereitstellung durchgeführt

Transferierbar	Eingang	Ausgang	Tech.Code	Nachweistypgruppe
2,0000	0,0000	3,0000	Abfall	HKN-EE
15,0000	0,0000	0,0000	Biogas	HKN-EE
25,0000	0,0000	0,0000	Kleinwasserkraft bis 10 MW	HKN-EE
28,5000	0,0000	1,5000	Wasserkraft > 10 MW	HKN-EE
35,0000	0,0000	0,0000	Windenergie	HKN-EE

Bereitstellen von Herkunftsnachweisen an die Firma:  Suchen

Gleichzeitig wird automatisch ein E-Mail an den Empfänger (Hauptansprechpartner) geschickt, wo dieser über den Transfer der Stromnachweise auf sein Konto informiert wird. In den nächsten 5 Tagen hat der Empfänger nun Zeit die Stromnachweise aktiv zu übernehmen. Anderenfalls werden diese nach Ablauf der 5 Tage wieder an den Absender zurücktransferiert.

## 5 Stromnachweise entgegennehmen

Diese Funktion ist für Anlagenbetreiber und Anlagenbevollmächtigte in der Regel inaktiv. Eine eventuelle Berechtigung für Anlagenbetreiber auch Stromnachweise entgegenzunehmen wird bei der (Neu-)Anlage des Unternehmens vom Administrator/Superuser (E-Control) vergeben. In der Regel wird ein zweites Konto mit dem Benutzerprofil „Stromnachweis-Händler“ oder Stromlieferant, gemäß der Anmeldung vergeben.



## 6 Automatische Transaktionen/Dauerauftrag verwalten

Durch diese Menüfunktion kann man

- feststellen ob Daueraufträge für den Transfer von Stromnachweisen an Stromlieferanten eingerichtet sind und gegebenenfalls
- neue Daueraufträge einrichten
- Dauerauftrag verändern
- Dauerauftrag stornieren

### 6.1 Bestehende Daueraufträge anzeigen:

Um die bestehenden Daueraufträge anzuzeigen ist der Menüpunkt „**Automatische Transaktionen/Daueraufträge verwalten**“ auszuwählen es erscheint folgender Bildschirm

The screenshot shows a web browser window with the address `http://80.120.120.23/start_econtrol.asp`. The page title is 'Stromnachweis-Datenbank' and the navigation menu includes 'Eigene Daten', 'Stromnachweise', 'Autom.Transaktionen', 'Reports', and 'Logout'. The main content area is titled 'Dauerauftrag verwalten' and contains a section for 'Abgebendes Unternehmen' with details for 'est2006 - Anlagenbetreiber' in Vienna. Below this is a table of recurring transactions:

NR	ZIELFIRMA	QUELLFIRMA	TECHCODE	ANL_ID	TEXT	GUELTIG_AB	GUELTIG_BIS	
1	est2006 Stromlieferant	est2006 - Anlagenbetreiber		6917	Test - Handbuch	01-2007	12-2007	<a href="#">Neu</a> , <a href="#">Ändern</a> , <a href="#">Löschen</a>

At the bottom of the table area, there is an 'Abbrechen' button.

### 6.2 Neue Daueraufträge einrichten:

Um einen neuen Dauerauftrag für den Transfer von Stromnachweisen auf das Konto eines Stromlieferanten durchzuführen ist der Menüpunkt „**Automatische Transaktionen/Dauerauftrag verwalten**“ auszuwählen:



a.) Es gibt noch keine Daueraufträge:

The screenshot shows the 'Stromnachweis-Datenbank' web application in Microsoft Internet Explorer. The browser address bar shows 'http://80.120.120.23/start\_econtrol.asp'. The page title is 'Stromnachweis-Datenbank'. The navigation menu includes 'Eigene Daten', 'Stromnachweise', 'Autom.Transaktionen', 'Reports', and 'Logout'. The main content area is titled 'Dauerauftrag verwalten'. Under the heading 'Abgebendes Unternehmen', the address 'est2006 Stromlieferant, str, 1010 Wien' is displayed. Below this, the text reads 'Es liegen keine bestehenden Daueraufträge vor.' and there is a button labeled 'Neuen Auftrag anlegen'.

In diesem Fall gibt es keine bestehenden Daueraufträge. Für neuen Dauerauftrag bitte auf „Neuen Auftrag anlegen“ klicken.

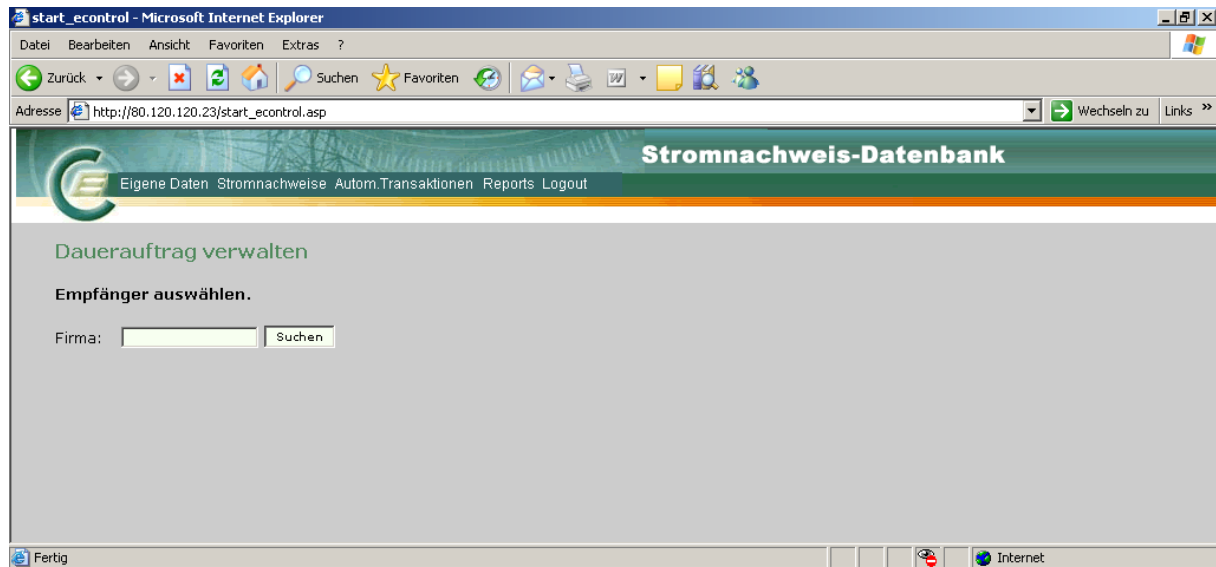
b.) Es gibt schon Daueraufträge:

The screenshot shows the 'Stromnachweis-Datenbank' web application in Microsoft Internet Explorer. The browser address bar shows 'http://80.120.120.23/start\_econtrol.asp'. The page title is 'Stromnachweis-Datenbank'. The navigation menu includes 'Eigene Daten', 'Stromnachweise', 'Autom.Transaktionen', 'Reports', and 'Logout'. The main content area is titled 'Dauerauftrag verwalten'. Under the heading 'Abgebendes Unternehmen', the address 'est2006 - Anlagenbetreiber, str, 1010 Wien' is displayed. Below this, a table lists existing orders:

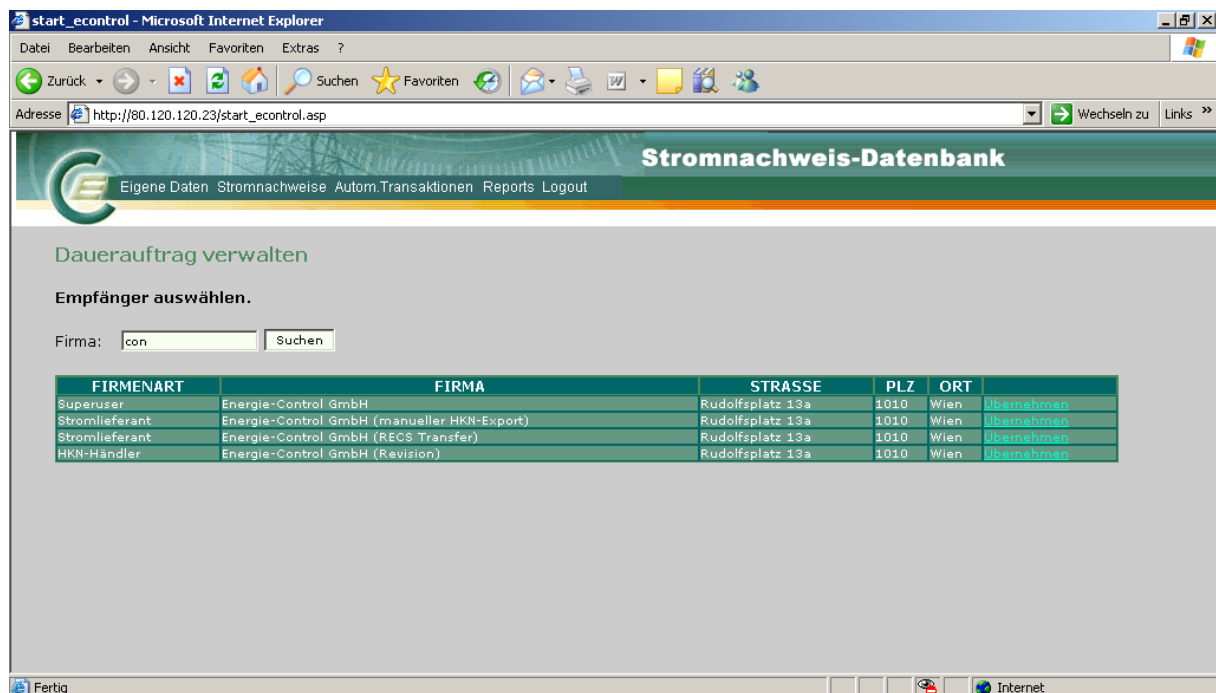
NR	ZIELFIRMA	QUELLFIRMA	TECHCODE	ANL_ID	TEXT	GUELTIG_AB	GUELTIG_BIS	
1	est2006 Stromlieferant	est2006 - Anlagenbetreiber		6917	Test - Handbuch	01-2007	12-2007	neu, Ändern, Löschen

Below the table, there is a button labeled 'Abbrechen'.

In diesem Fall können durch Auswahl von „NEU“ neue Daueraufträge angelegt werden.



Der Empfänger (Firma) kann nun ausgewählt werden, sollten mehr als ein Empfänger den Suchkriterien entsprechen kann der Gesuchte in der Tabelle ausgesucht werden:



# Handbuch Stromnachweis-Datenbank

## Anhang B

<https://www.stromnachweis.at>  
Version 2.6



Wird der gewünschte Stromlieferant angezeigt und wird dieser durch Anklicken des Begriffes **Übernehmen** in der Zeile des angezeigten Stromlieferanten ausgewählt, erscheint ein weiteres Fenster mit der Möglichkeit Kriterien zur Auswahl der bereitzustellenden Stromnachweise und des Dauerauftrages festzulegen:

Nun kann der Dauerauftrag entsprechend durch Auswahl der entsprechenden Parameter ausgewählt werden:

Beim Einrichten des Dauerauftrages **muss** das Feld „Dauerauftrag gültig von“ ausgefüllt werden.



Felder	Anmerkungen
Anlagen – Auswahl	Hier kann die Anlage ausgewählt werden, auf die sich der Dauerauftrag beziehen soll. Es kann pro Dauerauftrag entweder eine einzelne Anlage ausgewählt werden oder wenn dieses Feld nicht genutzt wird, wird der Dauerauftrag auf alle Stromnachweise am Konto bezogen..
Technologie Code	Hier kann der Dauerauftrag auf einen Technologie Code, zB Wasserkraft < 10 MW, eingeschränkt werden.
Dauerauftrag gültig von („Muß – Feld“)	Monat, ab dem der Dauerauftrag durchgeführt werden soll. <b>Achtung:</b> Grundsätzlich wird der Dauerauftrag automatisch nach jeder erfolgten Generierung in der Datenbank ausgelöst. In der Regel wird gegen Monatsende einmal eine Generierung für Einspeisemengen des Vormonats durchgeführt. Siehe auch Generierungskalender im Download der Homepage. Es kann allerdings die Generierung aus technischen Gründen verspätet stattfinden und damit auch der Dauerauftrag später durchgeführt werden. Wird zB im August 2006 ein Dauerauftrag mit "gültig von" -Datum mit August 2006 eingegeben, wird der Dauerauftrag im Anschluss an die nächste geplante Generierung, also voraussichtlich am 30. September 2006 für den August 2006 durchgeführt werden.
Dauerauftrag gültig bis	Hier kann der Monat eingegeben werden, bis zu dem der Dauerauftrag aktiv sein soll. Wie oben bei "gültig von" ist zu beachten, dass der Dauerauftrag immer im Anschluss an eine Generierung gestartet wird und das Datum auch entsprechend gewählt werden muss. Wird kein "gültig bis" - Datum eingegeben wird automatisch das Datum 2099-12-01 eingesetzt.
Transfertext	Dieser Transfertext ist auch optional, er erscheint im Report "Kontobewegung" sowohl beim Absender als auch Empfänger des Transfers auf und dient zur Beschreibung, zB des Zwecks des Dauerauftrages

# Handbuch Stromnachweis-Datenbank

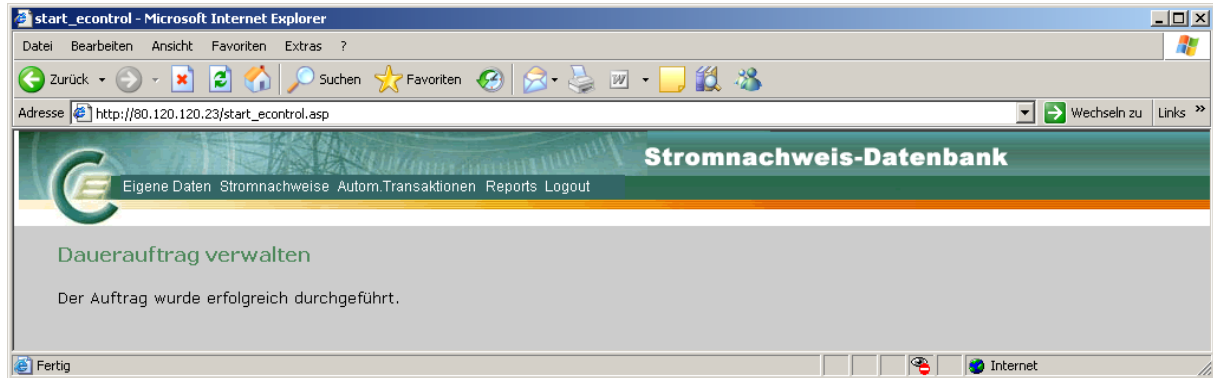
## Anhang B

<https://www.stromnachweis.at>  
Version 2.6



Durch Anklicken der Schaltfläche **Speichern** wird der neue Dauerauftrag gespeichert; mittels **Abbrechen** können die Eingaben wieder rückgängig gemacht werden.

Die Durchführung wird wie folgt bestätigt:





### 6.3 Daueraufträge verändern / stornieren:

Um die bestehenden Daueraufträge anzuzeigen ist der Menüpunkt „**Automatische Transaktionen/Daueraufträge verwalten**“ auszuwählen:

NR	ZIELFIRMA	QUELLFIRMA	TECHCODE	ANL_ID	TEXT	GUELTIG_AB	GUELTIG_BIS	
1	est2006 Stromlieferant	est2006 - Anlagenbetreiber	6917	Test - Handbuch	01-2007	12-2007	Neu, Ändern, Löschen	

Durch Anklicken von **Ändern** kann der entsprechende Dauerauftrag modifiziert werden;  
durch Anklicken von **Neu** kann ein neuer Dauerauftrag erstellt werden;  
durch Anklicken von **Löschen** kann der entsprechende Dauerauftrag gelöscht werden.

## 7 Reports

Unter dem Menüpunkt **Reports** befinden sich die Unterpunkte

- *Daueraufträge,*
- *Eigene Stammdaten,*
- *Eingespeiste Energie/Generierte Stromnachweise,*
- *Kontobewegung*
- *Kontostand*

Näheres zu den „**Reports**“ siehe „Handbuch-Stromnachweis-Datenbank - Allgemeiner Teil“ Punkt 5