

EDI@Energy Codeliste der Zeitreihentypen

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 3. April 2020

Version:	1.1c
Ursprüngliches Publikationsdatum:	06.05.2019
Autor:	BDEW

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort.....	3
2	Codes der Summenzeitreihentypen.....	3
3	Codes für weitere Zeitreihentypen.....	4
4	Zeitreihentypen für die EE-Abwicklung.....	5
4.1	Codes der Sorten- und energieartenscharfen EE-Einspeisezeitreihen	5
4.2	Codes der Sorten- und energieartenscharfen Überführungszeitreihen für erzeugte und vergütete Energie nach EEG.....	8
5	Änderungshistorie.....	10

1 Vorwort

Die nachfolgenden Tabellen enthalten alle Codes, die zur Übermittlung der Zeitreihentypen benötigt werden. Sie stellen somit einen Ausschnitt der EDI@Energy-Codes für das Datenelement 7037 bzw. 7111 dar.

2 Codes der Summenzeitreihentypen

Die nachfolgenden Codes sind in DE7111 zu nutzen:

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
EGS	<p>Einspeisegangsumme = Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen, erzeugenden Marktlokationen eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder eines Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)</p> <p>$EGS = \sum EGZ$</p> <p>EGZ = Einspeisegangszeitreihe (gemessene Einspeisung)</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
LGS	<p>Lastgangsumme = Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen Lasten eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)</p> <p>$LGS = \sum LGZ$</p> <p>LGZ = Lastgangzeitreihe (gemessene Last)</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
NZR	<p>Netzzeitreihe = Übergabesumme zwischen Bilanzierungsgebieten, Summendifferenz der NGZ zwischen zwei Bilanzierungsgebieten</p> <p>NGZ = Netzgangzeitreihe = gemessene Netzübergabe</p>	Netzzeitreihe
SES	<p>Standardeinspeiseprofilsumme = Summenzeitreihe der Einspeiseprofile eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet</p> <p>$SES = \sum SEP$</p> <p>SEP = Synthetisches Einspeiseprofil</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
SLS	<p>Standardlastprofilsumme (synthetisch oder analytisch) = Summenzeitreihe der Lastprofile eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (ohne tagesparameterabhängige Lastprofile) (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)</p> <p>$SLS = \sum SLP$ oder $SLS = \sum ALP$</p> <p>SLP = Synthetisches Lastprofil</p> <p>ALP = Analytisches Lastprofil</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
TES	<p>Tagesparameterabhängige Einspeiseprofilsumme = Summenzeitreihe der tagesparameterabhängigen Einspeiseprofile eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet</p> <p>TES = \sumTEP (inkl. Referenzprofile)</p> <p>TEP = Tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil (inkl. Referenzprofile)</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
TLS	<p>Tagesparameterabhängige Lastprofilsumme = Summenzeitreihe der tagesparameterabhängigen Lastprofile eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet</p> <p>TLS = \sumTLP (inkl. Referenzprofile)</p> <p>TLP = Tagesparameterabhängiges Lastprofil (inkl. Referenzprofile)</p>	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe

3 Codes für weitere Zeitreihentypen

Die nachfolgenden Codes sind in DE7111 zu nutzen:

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
BAS	Bilanzkreisabweichungssaldo (Bilanzkreisüberdeckung = Export von Ausgleichsenergie aus Bilanzkreis/Unterbilanzkreis), (Bilanzkreisunterdeckung = Import von Ausgleichsenergie in Bilanzkreis/Unterbilanzkreis)	Abrechnungssummenzeitreihe
DBA	Differenzzeitreihe für ein Bilanzierungsgebiet (Entnahme = Export aus Bilanzkreis an Bilanzierungsgebiet, Einspeisung = Import in Bilanzkreis von Bilanzierungsgebiet)	Bilanzkreissummenzeitreihe
DZR	Deltazeitreihe (Export aus Bilanzkreis bei Überdeckung im Bilanzierungsgebiet/in Regelzone, Import in Bilanzkreis bei Unterdeckung im Bilanzierungsgebiet/in Regelzone)	Abrechnungssummenzeitreihe
DZÜ	Deltazeitreihenübertrag	Abrechnungssummenzeitreihe
FPE	Fahrplanentnahmesumme (Export aus Bilanzkreis)	Abrechnungssummenzeitreihe
FPI	Fahrplaneinspeisesumme (Import in Bilanzkreis)	Abrechnungssummenzeitreihe
SRE	Überführungszeitreihe Sekundärregelleistung (Export aus Anbieter-Bilanzkreis an ÜNB-Bilanzkreis)	Abrechnungssummenzeitreihe
SRI	Überführungszeitreihe Sekundärregelleistung (Import in Anbieter-Bilanzkreis von ÜNB-Bilanzkreis)	Abrechnungssummenzeitreihe
VZR	Verlustzeitreihe	Bilanzkreissummenzeitreihe

4 Zeitreihentypen für die EE-Abwicklung

4.1 Codes der Sorten- und energieartenscharfen EE-Einspeisezeitreihen

Die nachfolgenden Codes sind in DE7111 für alle Marktlokationen, die Strom aus Erneuerbaren Energie erzeugen zu nutzen. Im Rahmen der Prozessabwicklung mit dem Herkunftsnachweisregister, Bilanzierung nach Marktprämienmodell, Grünstromprivileg und sonstige Direktvermarktung oder bei EEG-Bilanzierung (Förderung nach §§ 23 bis 33 EEG) sowie für Neuanlagen ist eine Nutzung der Codes verpflichtend.

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
BIL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Biomasse/Biogas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
BIP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Biomasse/Biogas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
BIT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus Biomasse/Biogas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
GAL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
GAP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
GAT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
GEL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Geothermie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
	Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	
GEP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Geothermie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
GET	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus Geothermie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
SOL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus solarer Strahlungsenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
SOP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus solarer Strahlungsenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
SOT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus solarer Strahlungsenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
WFL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Offshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
WFP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Offshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
WFT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
	Offshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	
WNL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Onshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
WNP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Onshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
WNT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus Onshore-Windenergie eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
WAL	Summenzeitreihe der ¼-h-gemessenen erzeugenden Marktlokationen von EE-Strom aus Wasserkraft eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet bzw. einer Regelzone (Bezugszeitraum: Monat/Tag) oder eines Netzbetreibers in einem Bilanzierungsgebiet (spannungsebenenscharf) (Bezugszeitraum: Monat/Tag)	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe, Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe
WAP	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit Einspeiseprofil von EE-Strom aus Wasserkraft eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe
WAT	Summenzeitreihe der erzeugenden Marktlokationen mit tagesparameterabhängigem Einspeiseprofil von EE-Strom aus Wasserkraft eines Lieferanten (bilanzkreisscharf) oder Bilanzkreises in einem Bilanzierungsgebiet	Bilanzkreissummenzeitreihe, Lieferantensummenzeitreihe

4.2 Codes der Sorten- und energieartenscharfen Überführungszeitreihen für erzeugte und vergütete Energie nach EEG

Die nachfolgenden Codes sind in DE7037 der MSCONS bzw. DE7111 der UTILMD zu nutzen:

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
BI1	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Biomasse/Biogas nach § 27 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
BI2	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Biomasse/Biogas nach § 27 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standardeinspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
BI3	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Biomasse/Biogas nach § 27 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
GAA	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas nach §§ 24, 25 u. 26 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
GAB	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas nach §§ 24, 25 u. 26 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standardeinspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
GAC	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Deponie-, Klär- oder Grubengas nach §§ 24, 25 u. 26 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
GE1	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Geothermie-Marktlaktionen nach § 28 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
GE2	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Geothermie-Marktlaktionen nach § 28 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standardeinspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
GE3	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Geothermie-Marktlaktionen nach § 28 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
SO1	Überführung der Summe von EEG-Strom aus solarer Strahlungsenergie nach §§ 32 u. 33 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
SO2	Überführung der Summe von EEG-Strom aus solarer Strahlungsenergie nach §§ 32 u. 33 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standardeinspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
SO3	Überführung der Summe von EEG-Strom aus solarer Strahlungsenergie nach §§ 32 u. 33 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeisepprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WF1	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Offshore-Windenergie-Marktlaktionen nach § 31 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe

Code	Erläuterung und Hinweise	MaBiS-Zeitreihenart
WF2	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Offshore-Windenergie-Marktlaktionen nach § 31 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standard einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WF3	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Offshore-Windenergie-Marktlaktionen nach § 31 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WN1	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Onshore-Windenergie-Marktlaktionen nach §§ 29 u. 30 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
WN2	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Onshore-Windenergie-Marktlaktionen nach §§ 29 u. 30 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standard einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WN3	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Onshore-Windenergie-Marktlaktionen nach §§ 29 u. 30 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WAA	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Wasserkraft-Marktlaktionen nach § 23 EEG im NB-BK für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	EEG-Überführungszeitreihe
WAB	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Wasserkraft-Marktlaktionen nach § 23 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch Standard einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe
WAC	Überführung der Summe von EEG-Strom aus Wasserkraft-Marktlaktionen nach § 23 EEG im NB-BK für EEG, erfasst durch tagesparameterabhängige Einspeiseprofile	EEG-Überführungszeitreihe

5 Änderungshistorie

Lfd. Nr.	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
20025	Kapitel 4.2 Codes der Sorten- und energieartens charfen Überführungs zeitreihen für erzeugte und vergütete Energie nach EEG Zeilen: B1, GAA, GE1, SO1, WF1, WN1, WAA	Spalte Erläuterung und Hinweise: [...] für EEG, erfasst durch registrierende Leistungsmessung	Spalte Erläuterung und Hinweise: [...] für EEG, mit Prognosegrundlage Basis von Werten	Die bisherige Formulierung ist nicht mehr passend, da auch Marktlokationen (und Tranchen), deren Energiemengen mit iMS ausgestatteten Messlokationen erfasst werden unter das Bilanzierungsverfahren fallen können, das in der Marktkommunikation 2020 als "Prognosegrundlage Basis von Werten" bezeichnet wird.	Fehler (03.04.2020)