

# Änderungshistorie zu den XML-Datenformaten

für den Redispatch 2.0

Publikationsdatum: 30.07.2021

Autor: BDEW

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21001	Stammdaten FB	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 .. 6	Häufigkeit 0 .. 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21002	Stammdaten FB	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21003	Stammdaten FB	1.0		CR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21004	Stammdaten FB	1.0		SG_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21005	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21006	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Anmerkung Position des betroffenen Netzbetreiber	Position beginnt mit 1 beim ANB und ist dann bis zum ÜNB hochzuzählen. Der ANB belegt immer Position 1.	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21007	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21008	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21009	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Anmerkung Position des betroffenen Netzbetreiber	Position beginnt mit 1 beim ANB und ist dann bis zum ÜNB hochzuzählen. Der ANB belegt immer Position 1.	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21010	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21011	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21012	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Anmerkung Position des betroffenen Netzbetreiber	Position beginnt mit 1 beim ANB und ist dann bis zum ÜNB hochzuzählen. Der ANB belegt immer Position 1.	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21013	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21014	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 .. 6	Häufigkeit 0 .. 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21015	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt	Enthaltene_Objektreferenzen	Anmerkung: enthaltene TR, SR, CR	Anmerkung: enthaltene SG, SR, CR	TR entfernt, da hier nicht richtig. SG aufgenommen, da hier notwendig.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21016	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische Parameter	Geokoordinaten	x	leer	Einheitliche Darstellung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21017	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Anmerkung: Zuordnung zu einem der betroffenen NB ("benachbarte" NB)	Anmerkung: Hier können weitere betroffene NB (außerhalb der direkten vertikalen Netzebene) angegeben werden, die über Prognosen und Abrufe zu informieren sind.	Präzisierung der Anmerkung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21018	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Anmerkung: Zuordnung zu einem der betroffenen NB ("benachbarte" NB). Unter dem Redispatch 2.0 ist die 13-stellige MP-ID einzutragen.	Anmerkung: Hier können weitere betroffene NB (außerhalb der direkten vertikalen Netzebene) angegeben werden, die über Prognosen und Abrufe zu informieren sind.	Präzisierung der Anmerkung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21019	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Anmerkung: Zuordnung zu einem der betroffenen NB ("benachbarte" NB)	Anmerkung: Hier können weitere betroffene NB (außerhalb der direkten vertikalen Netzebene) angegeben werden, die über Prognosen und Abrufe zu informieren sind.	Präzisierung der Anmerkung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21020	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		SR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21021	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		CR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21022	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		SG_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21023	Stammdaten AWT	1.0		Fußnoten	[3]	Fußnote enthalten	Fußnote gelöscht	Fußnote 3 wird nicht mehr benötigt, da diese nur in den Feldern Weitere_Betroffene_Netzbetreiber > Pos verwendet wurde.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21024	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		Technische_Parameter > Lastgradient_Nennleistung	Gradient / Basisgröße > Einheit		weitere Attribute "Gradient", "Basisgröße", mit der Abhängigkeit: "Angabe der installierten Leistung bzw. Basisgröße, die im Falle der Nutzung von Z01 "%/min" zu berücksichtigen ist." und "Einheit"	Ergänzung, da der Bezug bzw. die Basisgröße des Z01-Codes "%/min" des Attributs "Einheit" nicht angegeben werden konnte.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21025	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		Technische_Parameter > Lastgradient_Mindestleistung	Gradient / Basisgröße > Einheit		weitere Attribute "Gradient", "Basisgröße", mit der Abhängigkeit: "Angabe der installierten Leistung bzw. Basisgröße, die im Falle der Nutzung von Z01 "%/min" zu berücksichtigen ist." und "Einheit"	Ergänzung, da der Bezug bzw. die Basisgröße des Z01-Codes "%/min" des Attributs "Einheit" nicht angegeben werden konnte.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21026	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	Beschreibung: Lastgradient_Nennleistung enthält die durchschnittliche Leistungsänderungsgeschwindigkeit bezogen auf einen Betriebszustand bei Leistungsreduzierung, abgeleitet aus der Zeitdauer der Leistungsänderung zwischen der minimalen Produktionsleistung bis zur Nennproduktionsleistung in %/min oder MW/min. Bei der Einheit Z02 = MW/min gilt der Wertebereich 0,000 bis 999999,999 (max. 3 Nachkommastellen) mit dem Pattern \d{0,6}(\. \d{1,3})?  Bei der Einheit Z01 = %/min gilt der Wertebereich 0 bis 100 (ohne Nachkommastellen) mit dem Pattern 100 \d{1,2}	Beschreibung: Lastgradient_Mindestleistung enthält die durchschnittliche Leistungsänderungsgeschwindigkeit bezogen auf einen Betriebszustand bei Leistungsreduzierung, abgeleitet aus der Zeitdauer der Leistungsänderung zwischen der Nennproduktionsleistung bis zur minimalen Produktionsleistung in %/min oder MW/min. Bei der Einheit Z02 = MW/min gilt der Wertebereich 0,000 bis 999999,999 (max. 3 Nachkommastellen) mit dem Pattern \d{0,6}(\. \d{1,3})?  Bei der Einheit Z01 = %/min gilt der Wertebereich 0 bis 100 (ohne Nachkommastellen) mit dem Pattern 100 \d{1,2}	Korrektur der Beschreibung durch Anpassung an Lastgradient_Mindestleistung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21027	Stammdaten AWT	1.0		Fußnoten	[19]		neue Fußnote: Wenn Einheit mit Z01 (%/min) vorhanden	Neue Fußnote für das neue Attribut "Basisgröße" unter dem Lastgradient_Nennleistung und Lastgradient_Mindestleistung.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21028	Stammdaten FB	1.0		Marktllokation	Code	Typ restriction (xs:integer), Length .. 11 , FractionDigits 0	Typ Marktllokation_ID_T	Typ Marktllokation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21029	Stammdaten FB	1.0		Tranche	Code	Typ restriction (xs: integer), Length .. 11, FractionDigits 0	Typ Marktlotation_ID_T	Typ Marktlotation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21030	Stammdaten FB	1.0		Enthaltene_TR > Technische Parameter	Geokoordinaten	FractionDigits 6, Inclusive 0, Anmerkung Längen- und Breitengrade nach WGS84. In Grad mit Dezimalangabe anzugeben, nicht in Gradminuten und -sekunden		Da die Werte der Geokoordinaten in den Attributen LaengeOst und BreiteNord eingetragen werden, ist diese Information hier falsch	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21031	Stammdaten FB	1.0		Geokoordinaten	BreiteNord	Typ restriction, (xs:NMTOKEN) , Use required, Pattern \c+, WhiteSpace collapse	Typ Geokoordinaten, FractionDigits 6, Use required, Inclusive 0, Anmerkung Längen- und Breitengrade nach WGS84. In Grad mit Dezimalangabe anzugeben.	Die Deklaration des Typs Geokoordinaten wurde an der richtigen Stelle positioniert.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21032	Stammdaten FB	1.0		Geokoordinaten	LaengeOst	Typ restriction, (xs:NMTOKEN) , Use required, Pattern \c+, WhiteSpace collapse	Typ Geokoordinaten, FractionDigits 6, Use required, Inclusive 0, Anmerkung Längen- und Breitengrade nach WGS84. In Grad mit Dezimalangabe anzugeben.	Die Deklaration des Typs Geokoordinaten wurde an der richtigen Stelle positioniert.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21033	Stammdaten FB	1.0		Verguetungsart		Typ xs:string	Typ restriction (xs:NMTOKEN)	Bei der Struktur ist das Element "Verguetungsart" nur als String vorgesehen. Dadurch ist an dieser Stelle die Eingabe beliebiger Zeichenfolgen möglich. Das Element sollte daher auf den Typ "restriction (xs:NMTOKEN)" mit unterliegender Enumeration der erlaubten Werte aufbauen.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21034	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		Erläuterung	Abhängigkeitsmatrix - Überschrift	Abhängigkeitsmatrix für DocumentType A14 (Resource Provider Resource Schedule)	Codierung der Zeitreihentypen	In der nachfolgenden Tabelle erfolgt keine Angabe der Abhängigkeit der Zeitreihentypen zu den DocumentTypes.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21035	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		Erläuterung	Erklärungstext		Die Information, welcher DocumentType zu diesen Zeitreihen vorausgesetzt ist, ist der AWT zu entnehmen.	Präzisierung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21036	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0				Die Fußnote [5] ist in mehreren Anwendungsfällen und dem Abschnitt „Fußnoten“ vorhanden.	Die Fußnote [5] ist aus allen Anwendungsfällen und dem Abschnitt „Fußnoten“ entfernt. Inhalt der Fußnote 5: "gelöscht"	Einschränkung ist nicht korrekt: Es müssen auch für ResourceObjects mit Sollwertabruf RDA-Zeitreihen übermittelt werden	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21037	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für SG, CR mit DP und ohne DP			BusinessType A93 A94	Streichung der BusinessType A93 und A94	Laut BDEW Anwendungsregeln (=NKK-Detailkonzept) müssen NB keine Dargebotszeitreihen übermitteln.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21038	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0				Fußnote [2]	Erweiterung der Fußnote um folgenden Eintrag: "Wenn der Wert im Attribut v zum Element BusinessType A60 oder A61 ist, darf im Element Direction für das Attribut v nur der Wert A01 eingetragen werden."	Laut BDEW Anwendungsregeln (=NKK-Detailkonzept) müssen NB die Zeitreihen Pmax und Pmin nur für Einspeisungen übermitteln, nicht aber für die Bezugsrichtung von Speichereinheiten.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21039	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0			Fußnote 2 Seite 16	Hinweis zu den SEN-Zeitreihen: Bei gleichgerichteter Sensitivität (Erhöhung der Einspeisung des ResourceObject führt zu einer Erhöhung der Belastung des GridElement) ist im Attribut v zum Element Direction „A01“ einzutragen. Bei entgegengerichteter Sensitivität (Erhöhung der Einspeisung des ResourceObject führt zu einer Verringerung der Belastung des GridElement) ist im Attribut v zum Element Direction „A02“ einzutragen. Für beide SEN-Zeitreihentypen ist im Attribut v zum Element MeasurementUnit „C62“ einzutragen.	Für beide SEN-Zeitreihentypen ist im Attribut v zum Element MeasurementUnit „C62“ einzutragen.	Es kann keine zwei differierenden Definitionen zur Nutzung der Direction-Codes geben. Auf die Definition in der BDEW-Anwendungshilfe (=NKK-Detailkonzept) wird deshalb verwiesen.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21040	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0				nicht vorhanden	Kapitel "Informationen zur Datenorganisation" vorhanden	Präzisierung zur Datenorganisation	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)



Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21041	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung Sensitivitäten	Rollen des Empfängers und Empfängers in der Überschrift		NB(vorgeINB ÜNB)	NB(direkt vorgeINB ÜNB)	Anpassung an Formulierung aus der Prozessbeschreibung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21042	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP	ReceiverIdentification	v	MP-ID EIV	MP-ID NB	In der Anwendungstabelle ist mit der vorgeschlagenen Änderung der korrekte Empfänger einzutragen.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21043	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für SG, CR	ResourceProvider	v	MP-ID EIV	MP-ID EIV NB mit neuer Fußnote: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen für die Steuerbare Ressource und die Marktpartner-ID des Netzbetreibers für die Cluster Ressourcen und Steuergruppen.	Da der NB für die Objekte der Cluster Ressource und der Steuergruppe die Daten liefert, wird hier auch der NB vermerkt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21044	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		ResourceProvider		Beschreibung: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen.	Beschreibung: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen für die Steuerbare Ressource und die Marktpartner-ID des Netzbetreibers für die Cluster Ressourcen und Steuergruppen.	Da der NB für die Objekte der Cluster Ressource und der Steuergruppe die Daten liefert, wird hier auch der NB vermerkt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21045	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		ResourceProvider		Abhängigkeit: Die hier angegebene MP-ID muss mit der Angabe im Element SenderIdentification übereinstimmen, sofern der Sender nicht der Data Provider ist. Ist der Sender der Data Provider, so muss die hier angegebene MP-ID mit der Angabe im Element OriginalSenderIdentification übereinstimmen.	Abhängigkeit entfernt	Durch die Präzisierung der Beschreibung ist die Abhängigkeit falsch.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21046	ActivationDocument AWT	1.0	Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource			Unvollständige Überschrift: "Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren"	Vollständige Überschrift: "Übermittlung des Abrufs einer SR an anwNB ohne DP"	Die Überschrift muss vervollständigt werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21047	ActivationDocument AWT	1.0	Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource an anweisenden NB mit DP; Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource an anweisenden NB ohne DP	ResourceObject	v	SR-ID SG-ID	SR-ID	Die Steuergruppe hat eigenen Use-Case für den Abruf und muss deshalb an dieser Stelle entfernt werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21048	ActivationDocument AWT	1.0	Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung; Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung	SenderRole/ReceiverRole	v	A06	Z01	Der Code für Lieferant muss korrigiert werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21049	ActivationDocument AWT	1.0	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung	MeasureUnit	v	MAW P1	MAW P1 [2] Fußnote [2]: Bei der Sollwertanweisung ist nur die MeasureUnit P1 zu verwenden; bei der Deltaanweisung sind beide MeasureUnits MAW und P1 möglich.	Präzisierung zur Anwendung der MeasureUnit je Anweisung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21050	ActivationDocument AWT	1.0			Fußnote 1	Elemente SendersDocumentIdentification und SendersDocumentVersion sind nur im Planwertmodell im Aufforderungsfall mit Deltaanweisung (BusinessType A46) mit Status A10 zu benutzen.	Die Fußnote [1] ist aus allen Anwendungsfällen und dem Abschnitt „Fußnoten“ entfernt. Inhalt der Fußnote 1: "gelöscht"	Fußnote 1 ist nicht richtig und sollte gelöscht werden, da der Bezug auf das Planwertmodell hinsichtlich der NKK-Prozesse nicht korrekt ist und das einzig ausschlaggebende Kriterium mit Status = "A10" aus der AWT ohne weitere Fußnote ersichtlich wird.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21051	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentIdentification	Anmerkung Die SendersDocumentIdentification bezieht sich auf die DocumentIdentification der Planungsdaten.	Anmerkung Die SendersDocumentIdentification bezieht sich auf die DocumentIdentification der dem Abruf zugrundeliegenden Planungsdaten.	Konkretisierung der Anmerkung hinsichtlich der Bezugnahme auf die richtige Nachricht.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21052	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentIdentification	Abhängigkeit Nur zu benutzen im Planwertmodell im Aufforderungsfall mit Deltaanweisung mit Status A10.	Abhängigkeit Nur zu benutzen mit Status A10.	Die Abhängigkeit ist nicht korrekt, da der Bezug auf das Planwertmodell hinsichtlich der NKK-Prozesse nicht korrekt ist und das einzig ausschlaggebende Kriterium mit Status = "A10" ist.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21053	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentVersion	Anmerkung Die Versionsnummer des jeweiligen Dokumentes, welches in SendersDocumentIdentification referenziert wird. Nur zu benutzen im Planwertmodell im Aufforderungsfall mit Deltaanweisung mit Status A10.	Anmerkung Die SendersDocumentVersion bezieht sich auf die DocumentVersion der dem Abruf zugrundeliegenden Planungsdaten.	Konkretisierung der Anmerkung hinsichtlich der Bezugnahme auf die richtige Nachricht und verschieben der Abhängigkeit in eigenes Feld.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21054	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentVersion	-	Abhängigkeit Nur zu benutzen mit Status A10.	Korrektur der Abhängigkeit aus Anmerkung als eigene Abhängigkeit.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21055	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentDateTim e	-	Anmerkung: nicht genutzt	Hinzufügen der fehlenden Anmerkung und Hinweis, dass das Feld nicht genutzt wird.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21056	ActivationDocument AWT	1.0	alle	ActivationTimeSeries	SendersDocumentDateTim e	[1], x		Da das Feld in den Redispatch 2.0-Prozessen nicht genutzt werden soll, müssen die Feldinhalte gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21057	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersTimeSeriesIdentification		Anmerkung: nicht genutzt	Hinzufügen der fehlenden Anmerkung und Hinweis, dass das Feld nicht genutzt wird.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21058	ActivationDocument AWT	1.0	alle	ActivationTimeSeries	SendersTimeSeriesIdentification	[1], x		Da das Feld in den Redispatch 2.0-Prozessen nicht genutzt werden soll, müssen die Feldinhalte gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21059	ActivationDocument FB	1.0		Interval > Reason	ReasonCode	Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),  Für DocumentType A96 (ACO): Z04 (einseitige Fixierung) Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispatch) Mehrfachnennungen in Verbindung mit Z06 möglich	Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),  Für DocumentType A96 (ACO): Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispatch), Mehrfachnennungen in Verbindung mit Z06 möglich Z09 (einseitige Fixierung nach oben): Steuerbare Ressource darf diesen Leistungswert nicht überschreiten, aber unterschreiten Z10 (einseitige Fixierung nach unten): Steuerbare Ressource darf diesen Leistungswert nicht unterschreiten, aber überschreiten	Zur Beendigung bzw. zum Ablauf einer Nichtverfügbarkeit, zum Beispiel einer marktbedingten Nichtverfügbarkeit, kann die Begrenzung der Leistung nach oben nicht über die einseitige Fixierung erfolgen, da die Richtung nicht zweifelsfrei vorgegeben ist. Würde man versuchen, dies über eine einseitige Fixierung mitzuteilen, würde man nur erreichen, dass der genannte Wert eine untere Schranke darstellt, die nicht unterschritten, aber überschritten werden darf (denn die Steuerbare Ressource befindet sich vor dem Abruf bei der Leistung von 0 MW). Durch Z09 und Z10 wird die Angabe der Veränderbarkeit der Leistung bei einer einseitigen Fixierung klargestellt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21060	ActivationDocument FB	1.0		Interval > Reason > ReasonCode	v	Z04-einseitige Fixierung	ersetzen durch: Z09-einseitige Fixierung nach oben Z10-einseitige Fixierung nach unten	Zur Beendigung bzw. zum Ablauf einer Nichtverfügbarkeit, zum Beispiel einer marktbedingten Nichtverfügbarkeit, kann die Begrenzung der Leistung nach oben nicht über die einseitige Fixierung erfolgen, da die Richtung nicht zweifelsfrei vorgegeben ist. Würde man versuchen, dies über eine einseitige Fixierung mitzuteilen, würde man nur erreichen, dass der genannte Wert eine untere Schranke darstellt, die nicht unterschritten, aber überschritten werden darf (denn die Steuerbare Ressource befindet sich vor dem Abruf bei der Leistung von 0 MW). Durch Z09 und Z10 wird die Angabe der Veränderbarkeit der Leistung bei einer einseitigen Fixierung klargestellt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21061	ActivationDocument AWT	1.0	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung; Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource an anweisenden NB mit/ohne DP; Abruf für eine Cluster-Ressource mit/ohne DP; Abruf für eine Steuergruppe mit/ohne DP	Interval > Reason > ReasonCode	v	Z04 Z05 Z06	Z05 Z06 Z09 Z10	Zur Beendigung bzw. zum Ablauf einer Nichtverfügbarkeit, zum Beispiel einer marktbedingten Nichtverfügbarkeit, kann die Begrenzung der Leistung nach oben nicht über die einseitige Fixierung erfolgen, da die Richtung nicht zweifelsfrei vorgegeben ist. Würde man versuchen, dies über eine einseitige Fixierung mitzuteilen, würde man nur erreichen, dass der genannte Wert eine untere Schranke darstellt, die nicht unterschritten, aber überschritten werden darf (denn die Steuerbare Ressource befindet sich vor dem Abruf bei der Leistung von 0 MW). Durch Z09 und Z10 wird die Angabe der Veränderbarkeit der Leistung bei einer einseitigen Fixierung klargestellt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21062	ActivationDocument AWT	1.0	Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource an anweisenden NB mit/ohne DP; Abruf für eine Cluster-Ressource mit/ohne DP; Abruf für eine Steuergruppe mit/ohne DP	Intervall	ReasonCode v	A44 A94	A44 A95	In der Anwendungstabelle ist in einigen Prozessschritten der ReasonCode A94 angegeben. Da von der Formatbeschreibung aber dieser Code nicht verwendbar ist, muss dieser in den vorgegebenen Code A95 geändert werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21063	Kostenblatt AWT	1.0	Übermittlung von Planungsdaten[1] im Planwertmodell (mit DP)	ResourceObject	v	SR-ID CR-ID SG-ID	SR-ID	Bei "Übermittlung von Planungsdaten[1] im Planwertmodell (mit DP)" sind als ResourceObjects auch CR-ID und SG-ID genannt. Im Planwertmodell liefert allerdings der EIV die Kostendaten und diese sind immer pro SR. Die Daten für CR und SG werden über den Use-Case "Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für CR mit/ohne DP" übermittelt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21064	Kostenblatt FB	1.0		CostTimeSeries	TimeSeriesIdentification	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType, Direction, ResourceObject, ConnectingArea und AcquiringArea vergeben.	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType, Direction, ResourceObject und ConnectingArea vergeben.	An dieser Stelle wird die AcquiringArea genannt. Da diese im Kostenblatt nicht vorhanden ist, muss diese gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21065	Kostenblatt AWT	1.0	Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für SG, CR	ResourceProvider	v	MP-ID NB	MP-ID EIV   MP-ID NB, mit neuer Fußnote: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen für die Steuerbare Ressource und die Marktpartner-ID des Netzbetreibers für die Cluster Ressourcen und Steuergruppen.	Da der EIV für die Objekte Steuerbaren Ressource die Daten liefert, wird hier auch der EIV vermerkt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21066	Kostenblatt FB	1.0		ResourceProvider		Beschreibung: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen.	Beschreibung: Enthält die Marktpartner-ID des Einsatzverantwortlichen für die Steuerbare Ressource und die Marktpartner-ID des Netzbetreibers für die Cluster Ressourcen und Steuergruppen.	Da der NB für die Objekte der Cluster Ressource und der Steuergruppe die Daten liefert, wird hier auch der NB vermerkt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21067	Kostenblatt FB	1.0		ResourceProvider		Abhängigkeit: Die hier angegebene MP-ID des Einsatzverantwortlichen muss mit der Angabe im Element SenderIdentification übereinstimmen.	Äbhängigkeit entfernt	Durch die Präzisierung der Beschreibung ist die Abhängigkeit falsch.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21068	NetworkConstraintDocument FB	1.0			NetworkConstraintTimeSeries	Beschreibung: Der Absender kann so viele Zeitreihen wie nötig zur Erfüllung seiner Datenlieferpflichten in einem Dokument übertragen. Einmal enthaltene Zeitreihen dürfen bei Aktualisierungen nicht entfernt werden. Sofern eine Zeitreihe irrtümlich übertragen wurde, kann diese ab der nächsten höheren Version mit Nullwerten aktualisiert werden.	Beschreibung: Es muss genau eine A77-Zeitreihe enthalten sein und mindestens eine dazugehörige B59-Zeitreihe. Einmal enthaltene Zeitreihen dürfen bei Aktualisierungen nicht entfernt werden. Sofern eine Zeitreihe irrtümlich übertragen wurde, kann diese ab der nächsten höheren Version mit Nullwerten aktualisiert werden.	Flexibilitätsbeschränkungen zu verschiedenen Netzbetriebsmitteln müssen in separaten Nachrichten übermittelt werden, um Missverständnisse bei der Zuordnung zu den Ressourcen bzw. der Zuordnung der Zeitreihen zu vermeiden. Diese Zeile wird ersetzt durch die Zeile mit der Änderungs-ID X21079.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21069	NetworkConstraintDocument FB	1.0			Erläuterungen	Sätze nicht vorhanden	Ergänzung der Sätze: Eine Flexibilitätsbeschränkung setzt sich immer aus genau einer A77-Zeitreihe, die den Wert der Flexibilitätsbeschränkung eines Netzbetriebsmittels angibt, und mindestens einer B59-Zeitreihe, die die Sensitivität der jeweils betroffenen Ressource in Bezug auf dieses beschränkende Netzbetriebsmittel angibt, zusammen. Die Anzahl der B59-Zeitreihen ergibt sich aus der Zahl der Ressourcen, die sensitiv auf das Netzbetriebsmittel wirken. Somit muss für jede Flexibilitätsbeschränkung ein separates Dokument genutzt werden.	Flexibilitätsbeschränkungen zu verschiedenen Netzbetriebsmitteln müssen in separaten Nachrichten übermittelt werden, um Missverständnisse bei der Zuordnung zu den Ressourcen bzw. der Zuordnung der Zeitreihen zu vermeiden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21070	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	Alle	ResourceObject	codingScheme	A01[4] A02[4] NDE[3] A02[4]	A01[4] A02[4] NDE[3] Z01[4]	Z01 = UUID wurde hinzugefügt, in der AWT stand A02 doppelt	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)



Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21071	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		PlannedResourceTimeSeries	TimeSeriesIdentification	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType, Direction, ResourceObject, ConnectingArea und AcquiringArea vergeben	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType und AcquiringArea vergeben	In der Beschreibung sind Direction, ResourceObject und ConnectingArea genannt. Diese gibt es in diesem Format nicht und sollten daher gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21072	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		PlannedResourceTimeSeries	BusinessType	Der BusinessType definiert (ggf. im Zusammenhang mit der Direction) den Zeitreihentyp.	Der BusinessType definiert den Zeitreihentyp.	Direction ist im Format nicht vorhanden und sollte daher an dieser Stelle gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21073	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		ScheduleTimeSeries	TimeSeriesIdentification	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType, ResourceObject und AcquiringArea vergeben.	Eindeutiger Identifikator einer Zeitreihe. Die TimeSeriesIdentification (auch als Zeitreihenreferenznummer bezeichnet) darf je DocumentIdentification nur einmal vorkommen und wird vom Absender für genau eine Kombination aus BusinessType, Product, InArea, OutArea, InParty und OutParty vergeben.	In der Beschreibung sind BusinessType; ResourceObject und AcquiringArea genannt, allerdings müsste es heißen: "Kombination aus BusinessType, Product, InArea, OutArea, InParty und OutParty"	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21074	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		ScheduleTimeSeries	BusinessType	Der BusinessType definiert (ggf. im Zusammenhang mit der Direction) den Zeitreihentyp.	Der BusinessType definiert den Zeitreihentyp.	Direction ist im Format nicht vorhanden und sollte daher an dieser Stelle gelöscht werden.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (03.06.2021)
X21075	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Datenpunkt 1.14 die Einschränkung: Die Mitteilung ist nur bei Lastgradienten kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute erforderlich.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)



Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21076	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Datenpunkt 1.15 die Einschränkung: Die Mitteilung ist nur bei Lastgradienten kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute erforderlich.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)
X21077	Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 Fußnote [20]: Angabe kann entfallen, falls der Lastgradient kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute ist	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Datenpunkt 1.14 die Einschränkung: Die Mitteilung ist nur bei Lastgradienten kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute erforderlich.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)
X21078	Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 Fußnote [20]: Angabe kann entfallen, falls der Lastgradient kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute ist	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Datenpunkt 1.15 die Einschränkung: Die Mitteilung ist nur bei Lastgradienten kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute erforderlich.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)
X21079	NetworkConstraintDocument FB	1.0		NetworkConstraintDocument	NetworkConstraintTimeSeries	Beschreibung: Der Absender kann so viele Zeitreihen wie nötig zur Erfüllung seiner Datenlieferpflichten in einem Dokument übertragen. Einmal enthaltene Zeitreihen dürfen bei Aktualisierungen nicht entfernt werden. Sofern eine Zeitreihe irrtümlich übertragen wurde, kann diese ab der nächsten höheren Version mit Nullwerten aktualisiert werden.	Beschreibung: Es sind die Zeitreihen für genau eine Flexibilitätbeschränkung anzugeben, d.h. eine oder maximal zwei A77-Zeitreihen (für beide directions) und mindestens eine dazugehörige B59-Zeitreihe. Einmal enthaltene Zeitreihen dürfen bei Aktualisierungen nicht entfernt werden. Sofern eine Zeitreihe irrtümlich übertragen wurde, kann diese ab der nächsten höheren Version mit Nullwerten aktualisiert werden.	Flexibilitätsbeschränkungen zu verschiedenen Netzbetriebsmitteln müssen in separaten Nachrichten übermittelt werden, um Missverständnisse bei der Zuordnung zu den Ressourcen bzw. der Zuordnung der Zeitreihen zu vermeiden. Bei der letzten Fehlerkorrektur vom 03.06.2021 (Änd-ID: X21068) wurde die Anzahl der A77-Zeitreihen zu stark eingeschränkt, da zwei Beschränkungen (sowohl Ober- als auch Untergrenze) für eine A77-Zeitreihe möglich sein können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)
X21080	ActivationDocument FB	1.0		Interval	Reason	0..1	0..2	Eine Mehrfachnennung der Codes ist in Verbindung mit Z06 möglich und daher muss die Häufigkeit 2 möglich sein.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21081	ActivationDocument AWT	1.0	alle	Interval	Reason	0..1	0..2	Eine Mehrfachnennung der Codes ist in Verbindung mit Z06 möglich und daher muss die Häufigkeit 2 möglich sein.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor: Fehler (16.07.2021)
X21082	Stammdaten FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21083	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21084	Stammdaten AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.1; Stand Formatbeschreibung: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21085	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Enthaltene_TR > Technische Parameter	Nettonennleistung_Prod	o	x	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_006: der ANB ist verpflichtet, die Nettonennleistung zu jeder TR einer SR anzugeben und dafür zu sorgen, dass immer der aktuell gültige Wert der Nettonennleistung allen betroffenen NB der SR vorliegt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21086	Stammdaten FB	1.0		Sender	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21087	Stammdaten FB	1.0		Empfaenger	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21088	Stammdaten FB	1.0		OriginalSender	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21089	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21090	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Anweisender_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21091	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21092	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21093	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt	Regelzone	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21094	Stammdaten FB	1.0		Enthaltene_TR	MaStR-Nr	Pattern nicht vorhanden	Pattern: S[E,V,S]E\d{12}	Ergänzung Patternvorgabe für MaStR-Nr	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21095	Stammdaten FB	1.0		Marktlotation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Marktlotation	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21096	Stammdaten FB	1.0		Tranche	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Tranche	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21097	Stammdaten FB	1.0		Lieferant_Trache	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21098	Stammdaten FB	1.0		Lieferant_Marktlotation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21099	Stammdaten FB	1.0		Betreiber_TR	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21100	Stammdaten FB	1.0		Messlotation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: DE\d{11}[A-Z,\d]{20}	Ergänzung Patternvorgabe für Messlotation	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21101	Stammdaten FB	1.0		Enthaltene_TR	EEG_Anlagenschlüssel	Pattern nicht vorhanden	Pattern: E[1-4][\d]{6}[A-Z,a-z,\d,-]{20}[\d]{5}	Ergänzung Patternvorgabe für EEG-Anlagenschlüssel	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21102	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Clusternder_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21103	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21104	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21105	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21106	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21107	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21108	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21109	PlannedResourceScheduleDocument FB / PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21110	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21111	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		DocumentType	v	Anwendbare Codes: A14 Resource Provider Resource Schedule Z08 Sensitivitätendokument Z09 Abrufinformationsdokument	Anwendbare Codes: A14 Resource Provider Resource Schedule Z08 Sensitivitätendokument Z09 Abrufinformationsdokument Z11 Probeplanungsdaten Z12 Prognosezeitreihendaten	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_001 und Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozesse der Use Cases: Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung; Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21112	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung mit DP			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit DocumentType Z11 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_001 Prozess des Use Cases: Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21113	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteprüfung			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit DocumentType Z12 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozess des Use Cases: Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21114	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21115	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21116	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21117	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21118	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21119	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21120	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21121	ActivationDocument FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21122	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21123	ActivationDocument AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21124	ActivationDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21125	ActivationDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21126	ActivationDocument FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21127	ActivationDocument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21128	ActivationDocument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21129	ActivationDocument FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21130	Kostenblatt FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21131	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21132	Kostenblatt AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21133	Kostenblatt FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21134	Kostenblatt FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21135	Kostenblatt FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21136	Kostenblatt FB	1.0		OriginalSenderIdIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21137	Kostenblatt FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21138	Unavailability_MarketDocument FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21139	Unavailability_MarketDocument FB / Unavailability_MarketDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21140	Unavailability_MarketDocument AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21141	Unavailability_MarketDocument FB	1.0		Point	quantity	Beschreibung: Hier wird die Leistung in Megawatt angegeben. Als Dezimaltrennzeichen ist der Punkt (.) zu verwenden. Es wird die nichtbeanspruchbare Leistung angegeben, d. h., im Falle eines „Shutdown“ einer technischen Ressource mit einer zuvor beanspruchbaren Leistung von 1.000 MW ist eine Leistung von 1.000 MW anzugeben. Im Fall einer marktbedingten Anpassung ist der Wert der Einspeisung anzugeben, auf den die Leistung angepasst werden soll. Alle Werte sind ohne Vorzeichen anzugeben	Beschreibung: Hier wird die Leistung in Megawatt angegeben. Es wird die nichtbeanspruchbare Leistung angegeben, d. h., im Falle eines „Shutdown“ einer technischen Ressource mit einer zuvor beanspruchbaren Leistung von 1.000 MW ist eine Leistung von 1.000 MW anzugeben. Im Fall einer marktbedingten Anpassung ist der Wert der Einspeisung anzugeben, auf den die Leistung angepasst werden soll. Als Bezugsgröße wird die Nettonennleistung genutzt. Anmerkung: Dezimalzahl >=0 ohne Angabe des Vorzeichen, max. 3 Nachkommastellen. Als Dezimaltrennzeichen ist der Punkt (.) zu verwenden.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_006: um die weiterhin verfügbare Leistung der TR (bzw. SR) ermitteln zu können, muss die Differenz aus Nettonennleistung und Nichtbeanspruchbarkeit bekannt sein.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor



Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21142	Unavailability_MarketDocument FB	1.0			sender_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21143	Unavailability_MarketDocument FB	1.0			receiver_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21144	Unavailability_MarketDocument FB	1.0		TimeSeries	original_sender_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21145	Unavailability_MarketDocument FB	1.0		TimeSeries	biddingZone_Domain.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21146	NetworkConstraintDocument FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21147	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21148	NetworkConstraintDocument AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.1; Stand Formatbeschreibung: 1.1	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21149	NetworkConstraintDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21150	NetworkConstraintDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21151	NetworkConstraintDocument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21152	NetworkConstraintDocument FB	1.0		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21153	NetworkConstraintDocument FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor



Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21154	NetworkConstraintDocument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern:10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21155	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.0		NetworkConstraintDocument		Element nicht vorhanden	Aufnahme neues optionales Element "DocStatus" mit Kindelement "v" und Codes A09 Cancelled A13 Withdrawn Beschreibung: Es muss einer der beiden zulässigen Werte verwendet werden, wenn das Element docStatus in dem Dokument enthalten ist. A09 wird dafür verwendet, wenn die Flexibilitätsbeschränkungen storniert werden. A13 kommt zum Einsatz, wenn der Sender das Dokument aufgrund fehlerhaften Inhalts zurückziehen möchte.	Weiterentwicklung: bisher gab es keine Möglichkeit Flexibilitätsbeschränkungen zurückzuziehen oder zu stornieren	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21156	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21157	Beschaffungsvorbehalt FB / Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21158	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21159	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21160	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21161	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21162	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21163	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	alle	AcquiringArea	v	10YCB-GERMANY--8  0YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8  10YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	50Hertz Code korrigiert	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21164	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21165	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB / Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21166	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21167	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21168	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21169	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		InArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21170	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle	InArea	v	10YCB-GERMANY--8  0YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8  10YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	50Hertz Code korrigiert	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21171	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		OutArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21172	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle	OutArea	v	10YCB-GERMANY--8  0YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---I  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8  10YDE-VE-----2  10YDE-RWENET---I  10YDE-EON-----1  10YDE-ENBW-----N  10YFLENSBURG---3	50Hertz Code korrigiert	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21173	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		InParty	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: [1-6]\d[X-Y][A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für Bilanzkreis-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21174	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0		OutParty	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: [1-6]\d[X-Y][A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für Bilanzkreis-EIC	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21175	AcknowledgementDocument FB	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21176	AcknowledgementDocument FB / AcknowledgementDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersion	Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21177	AcknowledgementDocument AWT	1.0			gesamtes Dokument	Version: 1.0	Version: 1.0a; Stand Formatbeschreibung: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21178	AcknowledgementDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21179	AcknowledgementDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21180	AcknowledgementDocument FB	1.0		ReceivingDocumentType	v	Z11 und Z12 nicht vorhanden	Neue anwendbare Codes: Z11 Z12	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_001 und Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozesse der Use Cases: Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung; Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
X21181	AcknowledgementDocument AWT	1.0	Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung mit DP			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit ReceivingDocumentType Z11 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_001 Prozess des Use Cases: Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort					Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21182	AcknowledgementDocument AWT	1.0	Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteprüfung			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit ReceivingDocumentType Z12 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozess des Use Cases: Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Liegt dem Markt zur Konsultation vor