

Änderungshistorie zu den XML-Datenformaten

für den Redispatch 2.0

Publikationsdatum: 01.10.2021

Autor: BDEW



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21001	Stammdaten FB	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 6	Häufigkeit 0 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21002	Stammdaten FB	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21003	Stammdaten FB	1.0		CR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21004	Stammdaten FB	1.0		SG_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21005	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21007	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21008	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21010	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21011	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21013	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version		Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21014	Stammdaten AWT		Übermittlung von intialen Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 6	Häufigkeit 0 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21015	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt	Enthaltene_Objektreferen zen	Anmerkung: enthaltene TR, SR, CR	Anmerkung: enthaltene SG, SR, CR	TR entfernt, da hier nicht richtig. SG aufgenommen, da hier notwendig.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21016	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische Parameter	Geokoordinaten	x	leer	Einheitliche Darstellung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21017	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzb etreiber	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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21018	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzb etreiber	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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21019	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt	Weitere_betroffene_Netzb etreiber		Anmerkung: Hier können weitere betroffene NB (außerhalb der direkten vertikalen Netzebene) angegeben werden, die über Prognosen und Abrufe zu informieren sind.	Präzisierung der Anmerkung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21020	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		SR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort			Änderungen		Status
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	
X21021	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		CR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21022	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		SG_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbe treiber	Pos	Attribut enthalten	Attribut nicht enthalten	Entfernung nicht benötigter Informationen und Vermeidung von überflüssigem Implementierungsaufwand und möglichen Fehlern.	Genehmigt (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.	Genehmigt (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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21025	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0		Technische_Parameter > Lastgradient_Mindestleistun g	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21026	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter		Lastgradient_Nennleistung enthält die durchschnittliche Leistungsänderungsgeschwindigk eit 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	Beschreibung: Lastgradient_Mindestleistung enthält die durchschnittliche Leistungsänderungsgeschwindigk eit 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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21027	Stammdaten AWT	1.0		Fußnoten	[19]		Z01 (%/min) vorhanden	Neue Fußnote für das neue Attribut "Basisgröße" unter dem Lastgradient_Nennleistung und Lastgradient_Mindestleistung.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21028	Stammdaten FB	1.0		Marktlokation		Typ restriction (xs:integer), Length 11 , FractionDigits 0	Typ Marktlokation_ID_T	Typ Marktlokation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	
X21029	Stammdaten FB	1.0		Tranche	Code	Typ restriction (xs: integer), Length 11, FractionDigits 0	Typ Marktlokation_ID_T	Typ Marktlokation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21030	Stammdaten FB	1.0		Enthaltene_TR > Technische Parameter		FractionDigits 6, Inclusice 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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21031	Stammdaten FB	1.0		Geokoordinaten		Typ restriction, (xs:NMToken), Use required, Pattern \c+, WhiteSpace collapse		Die Deklaration des Typs Geokoordinaten wurde an der richtigen Stelle positioniert.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
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.	Genehmigt (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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21034	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21035	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		Erläuterung	Erklärungstext		Die Information, welcher DocumentType zu diesen Zeitreihen vorausgesetzt ist, ist der AWT zu entnehmen.	Präzisierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21036	PlannedResourceSched uleDocument 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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21037	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21038	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	INITE DEL AWLETIC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21039	PlannedResourceSched uleDocument 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 entgegen gerichteter 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.	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21040	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0				nicht vorhanden	Kapitel "Informationen zur Datenorganisation" vorhanden	Präzisierung zur Datenorganisation	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21041	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	Sensitivitäten	Rollen des Empfängers und Empfängers in der Überschrift		NB(vorgelNB ÜNB)	NB(direkt vorgelNB ÜNB)	Anpassung an Formulierung aus der Prozessbeschreibung	<u> </u>
X21042	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21043	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21044	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21045	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21046	ActivationDocument AWT		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21047	ActivationDocument AWT		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.	d Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21048	ActivationDocument AWT		Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisun g; Abruf im Aufforderungsfall mit Delta- /Sollwertanweisu ng	SenderRole/ReceiverRole	v	A06	Z01	Der Code für Lieferant muss korrigiert werden.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21049	ActivationDocument AWT		Abruf im Aufforderungsfall mit Delta- /Sollwertanweisu ng	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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
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.	1	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21051	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentIdentific ation	Anmerkung Die SendersDocumentIdentification bezieht sich auf die DocumentIdentification der Planungsdaten.	_	Konkretiesierung der Anmerkung hinsichtlich der Bezugnahme auf die richtige Nachricht.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21052	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentIdentific ation	Abhängigkeit Nur zu benutzen im Planwertmodell im Aufforderungsfall mit Deltaanweisung mit Status A10.	mit Status A10.	Die Abhängigkeit ist nbicht korrekt, da der Bezug auf das Planwertmodell hinsichtlich der NKK-Prozesse nicht korrekt ist und das einzig ausschlaggebende Kriterium mit Status = "A10" ist.	Genehmigt (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.	SendersDocumentVersion	Konkretiesierung der Anmerkung hinsichtlich der Bezugnahme auf die richtige Nachricht und verschieben der Abhängigkeit in eigenes Feld.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21054	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentVersion	-	1	Korrektur der Abhängigkeit aus Anmerkung als eigene Abhängigkeit.	Genehmigt (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.	Genehmigt (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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21057	ActivationDocument FB	1.0		ActivationTimeSeries	SendersTimeSeriesIdentific ation	-	Anmerkung: nicht genutzt	Hinzufügen der fehlenden Anmerkung und Hinweis, dass das Feld nicht genutzt wird.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21058	ActivationDocument AWT	1.0	alle	ActivationTimeSeries	SendersTimeSeriesIdentific ation	[1], x		Da das Feld in den Redispatch 2.0-Prozessen nicht genutzt werden soll, müssen die Feldinhalte gelöscht werden.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
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, aber überschreiten, aber überschreiten, 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.	
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.	



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21061	ActivationDocument AWT	1.0	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta- /Sollwertanweisu ng; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisun g; 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.	Genehmigt (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		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21063	Kostenblatt AWT	1.0	Übermittlung von Planungsdaten[1] im Planwertmodell (mit DP)	-	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21064	Kostenblatt FB	1.0		CostTimeSeries	TimeSeriesIdentification	l .	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.	Genehmigt (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.	Genehmigt (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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21067	Kostenblatt FB	1.0		ResourceProvider		Abhängigkeit: Die hier angegebene MP-ID des Einsatzverantwortlichen muss mit der Angabe im Element Senderldentification übereinstimmen.	Äbhängigkeit entfernt	Durch die Präzisierung der Beschreibung ist die Abhängigkeit falsch.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Änder	rungen	Datenforma	ate Strom & Gas
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21068	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0			NetworkConstraintTimeSe ries	zur Erfüllung seiner	und mindestens eine dazugehörige B59-Zeitreihe. Einmal enthaltene Zeitreihen	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21069	NetworkConstraintDoc ument 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21070	NetworkConstraintDoc ument 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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21071	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		PlannedResourceTimeSeries		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	1	In der Beschreibung sind Direction, ResourceObject und ConnectingArea genannt. Diese gibt es in diesem Format nicht und sollten daher gelöscht werden.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21072	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		PlannedResourceTimeSeries		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21073	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		ScheduleTimeSeries		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"	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21074	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		ScheduleTimeSeries		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21075	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 11	Häufigkeit 01	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21076	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleist ung	Häufigkeit 11	Häufigkeit 01	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21077	Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 11	Häufigkeit 01 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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21078	Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleist ung	Häufigkeit 11	Häufigkeit 01 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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21079	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		NetworkConstraintDocumen t	ries	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.	Flexibilitätsbeschränkung anzugeben, d.h. eine oder maximal zwei A77-Zeitreihen (für beide directions) und mindestens eine dazugehörige B59-Zeitreihe. Einmal enthaltene Zeitreihen	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21080	ActivationDocument FB	1.0		Interval	Reason	01	02	Eine Mehrfachnennung der Codes ist in Verbindung mit Z06 möglich und daher muss die Häufigkeit 2 möglich sein.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21081	ActivationDocument AWT	1.0	alle	Interval	Reason	01	02	Eine Mehrfachnennung der Codes ist in Verbindung mit Z06 möglich und daher muss die Häufigkeit 2 möglich sein.	Genehmigt (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.	Genehmigt
X21083	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
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.	Genehmigt



				Ort		Änd	derungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21085	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung (Anschluss-)NB (verantwotlich) ausgehend mit DP	Enthaltene_TR > Technische Parameter		0		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.	Genehmigt
X21086	Stammdaten FB	1.0		Sender	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21087	Stammdaten FB	1.0		Empfaenger	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21088	Stammdaten FB	1.0		OriginalSender	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21089	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21090	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Anweisender_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21091	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
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	Genehmigt
X21093	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt	Regelzone	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
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	Genehmigt
X21095	Stammdaten FB	1.0		Marktlokation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Marktlokation	Genehmigt
X21096	Stammdaten FB	1.0			Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Tranche	Genehmigt
X21097	Stammdaten FB	1.0		_	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21098	Stammdaten FB	1.0		_	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21099	Stammdaten FB	1.0		_	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21100	Stammdaten FB	1.0			Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: DE\d{11}[A-Z,\d]{20}	Ergänzung Patternvorgabe für Messlokation	Genehmigt
X21101	Stammdaten FB	1.0		_	EEG_Anlagenschlüssel	Pattern nicht vorhanden]{20}[\d]{5}	Ergänzung Patternvorgabe für EEG-Anlagenschlüssel	Genehmigt
X21102	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Clusternder_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21103	Stammdaten FB	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
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	Genehmigt
X21105	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21106	Stammdaten FB	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
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	Genehmigt
X21108	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt
X21109	PlannedResourceSched uleDocument FB / PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
X21110	PlannedResourceSched uleDocument 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.	Genehmigt
X21111	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		DocumentType		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	Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozesse der Use Cases: Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung; Übermittlung der Ergebnisse der	Genehmigt
X21112	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	Übermittlung von Probeplanungsda ten für die Prognosegüteprüf ung 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	Genehmigt
X21113	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteprüf ung			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit DocumentType Z12 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozess des Use Cases: Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Genehmigt
X21114	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21115	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21116	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt



				Ort	_	Änd	derungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21117	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21118	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21119	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Genehmigt
X21120	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
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.	Genehmigt
X21122	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
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.	Genehmigt
X21124	ActivationDocument FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21125	ActivationDocument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21126	ActivationDocument FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Genehmigt
X21127	ActivationDocument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21128	ActivationDocument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21129	ActivationDocument FB	1.0		Original Sender I dentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
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.	Genehmigt
X21131	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
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.	Genehmigt
X21133	Kostenblatt FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21134	Kostenblatt FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21135	Kostenblatt FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21136	Kostenblatt FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21137	Kostenblatt FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21138	Unavailability_MarketD ocument 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.	Genehmigt
X21139	Unavailability_MarketD ocument FB / Unavailability_MarketD ocument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
X21140	Unavailability_MarketD ocument 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.	Genehmigt
X21141	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0		Point		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.		Genehmigt
X21142	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0			sender_MarketParticipant. mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21143	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0			receiver_MarketParticipan t.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21144	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0		TimeSeries	original_sender_MarketPa rticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21145	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0		TimeSeries	biddingZone_Domain.mRI D	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21146	NetworkConstraintDoc ument 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.	Genehmigt
X21147	NetworkConstraintDoc ument FB / NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
X21148	NetworkConstraintDoc ument 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.	Genehmigt
X21149	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		SenderIdentification	V	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21150	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21151	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21152	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21153	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21154	NetworkConstraintDoc ument FB	1.0		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern:10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21155	NetworkConstraintDoc ument FB / NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0		NetworkConstraintDocumen t		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	Genehmigt
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.	Genehmigt



				Ort		Ände	erungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21157	Beschaffungsvorbehalt FB / Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
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.	Genehmigt
X21159	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21160	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21161	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21162	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21163	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	alle	AcquiringArea		10YCB-GERMANY8 0YDE-VE2 10YDE-RWENET 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	10YCB-GERMANY8 10YDE-VE2 10YDE-RWENET1 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	50Hertz Code korrigiert	Genehmigt
X21164	Beschaffungsanforderu ng 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.	Genehmigt
X21165	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB / Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	Version: 1.0	•	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
X21166	Beschaffungsanforderu ng 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.	Genehmigt
X21167	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21168	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21169	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		InArea	V	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt



				Ort		Änd	erungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21170	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle	InArea	V	10YCB-GERMANY8 0YDE-VE2 10YDE-RWENETI 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	10YCB-GERMANY8 10YDE-VE2 10YDE-RWENETI 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	50Hertz Code korrigiert	Genehmigt
X21171	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich FB	1.0		OutArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21172	Beschaffungsanforderu ng energetischer Ausgleich AWT	1.0	alle	OutArea	V	10YCB-GERMANY8 0YDE-VE2 10YDE-RWENETI 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	10YCB-GERMANY8 10YDE-VE2 10YDE-RWENETI 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	50Hertz Code korrigiert	Genehmigt
X21173	Beschaffungsanforderu ng 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	Genehmigt
X21174	Beschaffungsanforderu ng 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	Genehmigt
X21175	AcknowledgementDoc ument 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.	Genehmigt
X21176	AcknowledgementDoc ument FB / AcknowledgementDoc ument AWT	1.0	alle		DtdBDEWNachrichtenVersi on	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.	Genehmigt
X21177	AcknowledgementDoc ument 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.	Genehmigt
X21178	AcknowledgementDoc ument FB	1.0		SenderIdentification	V	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21179	AcknowledgementDoc ument FB	1.0		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21180	AcknowledgementDoc ument 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	Genehmigt
X21181	AcknowledgementDoc ument AWT		Übermittlung von Probeplanungsda ten für die Prognosegüteprüf ung 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	Genehmigt



				Ort		Ände	rungen		ate Strom & Gas
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21182	AcknowledgementDoc ument AWT		Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteprüf ung			nicht vorhanden	Neuer Anwendungsfall mit ReceivingDocumentType Z12 vorhanden	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_002: Prozess des Use Cases: Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Genehmigt
X21183	Stammdaten AWT		Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 11	Häufigkeit 01 Fußnote [20]: Die Mitteilung ist nur bei Lastgradienten kleiner 20 % PROD_nenn pro Minute erforderlich.	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. Diese Zeile ersetzt die Zeile mit der Änderungs-ID X21077.	(Fehler: 04.08.2021)
X21184	Stammdaten AWT		Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleist ung	Häufigkeit 11		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. Diese Zeile ersetzt die Zeile mit der Änderungs-ID X21078.	(Fehler: 04.08.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21185	Stammdaten FB	1.0				ZO3 angereicherte Stammdaten	Anwendbare Codes Z02 reduzierte Stammdaten Z03 angereicherte Stammdaten Z04 Netzbetreiber-Aggregat- Stammdaten	Der Code Z01 wird für das RD2.0-Stammdatenformat nicht benötigt und wird daher gestrichen.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)
X21186	Stammdaten FB	1.0		SR_Objekt		Z01 PLANWERT Z02 PROGNOSE		Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)
X21187	Stammdaten AWT		Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Bilanzierungsmodell	Z01 Z02		Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21188	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0		Reason	code	Anwendbare Codes [] Z08 Einschränkung auf Grund marktbedingter Anpassung	Anwendbare Codes [] Z08 Einschränkung auf Grund marktbedingter Anpassung Z11 Selbstversorgung mit EE- und KWK-Strom	Der Code Z11 wird benötigt um die Selbstversorgung gemäß Festlegung BK6-20-061 Anlage 2 Informationspunkt 3.1 Unterpunkt b. "Selbstversorgung mit EE- oder KWK-Strom" übermittelt zu können.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21189	Unavailability_MarketD ocument AWT	1.0	Übermittlung von Nichtbeanspruch barkeiten an NB mit DP, Prozessschritte 1 und 2	Reason	code	B18 B19 B20 Z01 Z02 Z03 Z07	B18 B19 B20 Z01 Z02 Z03 Z07 Z11	In diesen beiden Anwendungsfällen muss der EIV die Möglichkeit haben eine Nichtbeanspruchbarkeit aufgrund der "Selbstversorgung mit EE- oder KWK-Strom" mitteilen zu können, gemäß Festlegung BK6-20-061 Anlage 2 Informationspunkt 3.1 Unterpunkt b.	Genehmigt (Fehler: ' 08.09.2021)
X21190	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0			docStatus	Beschreibung: Dieses Element ist nur dann zu verwenden, wenn [] versendet werden. Wird in einem Dokument das Element docStatus verwendet, kann in diesem Dokument zur Übermittlung das Element TimeSeries verwendet werden.	Beschreibung: Dieses Element ist nur dann zu verwenden, wenn [] versendet werden. Wird in einem Unavailability MarketDocument das Element "docStatus" verwendet, wird in diesem kein Element "TimeSeries" genutzt.	Beseitigung des Widerspruchs von Aussagen im Element docStatus zu denen im Element TimeSeries	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21191	Unavailability_MarketD ocument FB	1.0			TimeSeries	Beschreibung: Der in unavailability_Time_Period.timel nterval angegebene Zeitraum gibt die Dauer der [] TimeSeries des Dokuments abgedeckt sein. Das Element docStatus darf in diesem Fall nicht genutzt werden (andernfalls enthält das Dokument keine TimeSeries).	nterval angegebene Zeitraum gibt die Dauer [] TimeSeries des Dokuments abgedeckt sein. Wird	Beseitigung des Widerspruchs von Aussagen im Element docStatus zu denen im Element TimeSeries	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21192	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	alle	CostTimeSeries	BusinessType	A01 A04 Z01 Z02 Z03	A01 A04 Z01 Z02 Z03 Z06	Aufnahme neuen BusinessType für Zusatzkosten -wRDV	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21193	Kostenblatt FB	1.0		Erläuterungen, Tabelle		Zeile nicht vorhanden	Zeile für Zusatzkosten für -wRDV (zuzüglich zu den Kosten des - RDV) vorhanden	Die Angabe der zusätzlichen Kosten für den Aufpreis der wRDV-Leistungsscheibe muss über das Kostenblatt möglich sein, weil es auswahlrelevant für die RD-Maßnahme (Abruf) ist.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21194	Kostenblatt AWT	1.0	alle	Fußnoten	[3]	wenn BusinessType mit A01 oder A04 vorhanden.	wenn BusinessType mit A01 oder A04 oder Z06 vorhanden.	Anpassung aufgrund des neuen BusinessType für Zusatzkosten -wRDV	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21195	Kostenblatt AWT	1.0	alle	Fußnoten	[5]	wenn BusinessType mit A01 oder A04 oder Z03 vorhanden.	wenn BusinessType mit A01 oder A04 oder Z03 oder Z06 vorhanden.	Anpassung aufgrund des neuen BusinessType für Zusatzkosten -wRDV	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21196	AcknowledgementDoc ument AWT	1.0	alle Stammdaten- UC	ReceivingDocumentVersion	v	х		In den Stammdaten wird keine Versionsnummer mitgeteilt. Insofern darf dieses Feld in der Acknowledgementmeldungen bei den Stammdaten-UC kein Pflichtfeld sein.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21197	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	alle	PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea		10YCB-GERMANY8 10YDE-VE2 10YDE-RWENET 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	10YCB-GERMANY8	Da der Prozess des Beschaffungsvorbehalts in den NKK- Detailprozessen so ausgeprägt ist, dass dieser von einem ÜNB für alle NB in Deutschland auszuführen ist, ist dementsprechend nur der Bezug auf die AcquiringArea 10YCB-GERMANY8 sachgerecht.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21198	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0		PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea		10YCB-GERMANY8 10YDE-VE2 10YDE-RWENET 10YDE-EON1 10YDE-ENBWN 10YFLENSBURG3	10YCB-GERMANY8	Da der Prozess des Beschaffungsvorbehalts in den NKK- Detailprozessen so ausgeprägt ist, dass dieser von einem ÜNB für alle NB in Deutschland auszuführen ist, ist dementsprechend nur der Bezug auf die AcquiringArea 10YCB-GERMANY8 sachgerecht.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21199	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	1 1		Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21200	Stammdaten AWT	1.0		Fußnoten	[21]	nicht vorhanden	Fußnote 21: Die Angabe ist verpflichtend, wenn vom EIV angegeben. Hinweis: Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21201	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	x		Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21202	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindesterzeugu ngsleistung	1 1	0 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)



				Ort		Ände	erungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21203	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindesterzeugu ngsleistung	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21204	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Mindestbetriebszeit; Mindeststillstandzeit; Anfahrzeit_kalt; Anfahrzeit_warm; Hochfahrzeit_kalt; Hochfahrzeit_warm; Abfahrzeit	x[8]	x[8][21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21205	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Lastgradient_Nennleistung	x[20]	x[20][21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21206	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Lastgradient_Mindestleist ung	x[20]	x[20][21]	Anpassung notwendig.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)



				Ort		Änd	derungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21207	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	Marktlokation	Betreiber_TR	1 1	0 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21208	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Betreiber_TR	X	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21209	PlannedResourceSched uleDocument FB / PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	alle	PlannedResourceTimeSeries	ResourceProvider	11	01	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21210	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0		Fußnoten	[8]	nicht vorhanden	Fußnote 8: Die Angabe ist nur dann nicht verpflichtend, wenn es sich um eine SR handelt und wenn die EIV MP-ID nicht über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR nicht geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21211	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	alle außer Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID EIV NB A10 NDE	MP-ID EIV [8] NB A10 NDE [8]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21212	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0	alle	ActivationTimeSeries	ResourceProvider	11	01	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21213	ActivationDocument AWT	1.0		Fußnoten	[3]	nicht vorhanden	Fußnote 3: Die Angabe ist verpflichtend, wenn die EIV MP-ID über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21214	ActivationDocument AWT	1.0	alle außer Abruf im Aufforderungsfall mit Delta- /Sollwertanweisu ng	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID EIV A10 NDE	MP-ID EIV [3] A10 NDE [3]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21215	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	alle	CostTimeSeries	ResourceProvider	11	01	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21216	Kostenblatt AWT	1.0		Fußnoten	[9]	nicht vorhanden	Fußnote 9: Die Angabe ist verpflichtend, wenn die EIV MP-ID über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21217	Kostenblatt AWT	1.0	Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für CR mit DP; Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für CR ohne DP	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID EIV [8] MP-ID NB A10 NDE	MP-ID EIV [8][9] MP-ID NB A10 NDE [9]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21218	NetworkConstraintDoc ument FB / NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0	alle	NetworkConstraintTimeSeri es	ResourceProvider	11	01	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21219	NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0		Fußnoten	[6]			Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21220	NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0	alle	ResourceProvider		MP-ID A10 NDE		Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Genehmigt (Fehler: 17.09.2021)
X21221	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	0 1	1 1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21222	Stammdaten AWT	1.0		Fußnoten		Fußnote 21: Die Angabe ist verpflichtend, wenn vom EIV angegeben. Hinweis: Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.		Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21223	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Einsatzverantwortlicher	x[21]	x	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21224	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindesterzeugu ngsleistung	0 1		Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt



				Ort			Änderungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21225	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Fahrbare_Mindesterzeugu ngsleistung	x[21]	X	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispato endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	h_013 Genehmigt
X21226	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Mindestbetriebszeit; Mindeststillstandzeit; Anfahrzeit_kalt; Anfahrzeit_warm; Hochfahrzeit_kalt; Hochfahrzeit_warm; Abfahrzeit	x[8][21]	x[8]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispato endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	h_013 Genehmigt
X21227	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Lastgradient_Nennleistung	x[20][21]	x[20]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispato endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	h_013 Genehmigt
X21228	Stammdaten AWT		Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Lastgradient_Mindestleist ung	x[20][21]	x[20]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispato endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	h_013 Genehmigt



				Ort		Ände	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version		Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21229	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	alle	Marktlokation	Betreiber_TR	0 1	1 1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21230	Stammdaten AWT	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenände rung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP		Betreiber_TR	x[21]	x	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
K21231	PlannedResourceSched uleDocument FB / PlannedResourceSched uleDocument AWT		alle	PlannedResourceTimeSeries	ResourceProvider	01	11	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
(21232	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0		Fußnoten	[8]	Fußnote 8: Die Angabe ist nur dann nicht verpflichtend, wenn es sich um eine SR handelt und wenn die EIV MP-ID nicht über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR nicht geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
(21233	PlannedResourceSched uleDocument AWT	1.0	alle außer Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP	•	v codingScheme	MP-ID EIV [8] NB A10 NDE [8]	MP-ID EIV NB A10 NDE	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
(21234	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0	alle	ActivationTimeSeries	ResourceProvider	01	11	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt



				Ort		Änder	rungen		ate Strom & Gas
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21235	ActivationDocument AWT	1.0		Fußnoten	[3]	Fußnote 3: Die Angabe ist verpflichtend, wenn die EIV MP-ID über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.		Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21236	ActivationDocument AWT		alle außer Abruf im Aufforderungsfall mit Delta- /Sollwertanweisu ng	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID EIV [3] A10 NDE [3]		Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	alle	CostTimeSeries	ResourceProvider	01	11	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21238	Kostenblatt AWT	1.0		Fußnoten		Fußnote 9: Die Angabe ist verpflichtend, wenn die EIV MP-ID über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.		Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21239	Kostenblatt AWT		Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für CR mit DP; Übermittlung Planungsdaten für SR im Prognosemodell oder für CR ohne DP	ResourceProvider	v codingScheme		MP-ID EIV [8] MP-ID NB A10 NDE	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21240	NetworkConstraintDoc ument FB / NetworkConstraintDoc ument AWT		alle	NetworkConstraintTimeSeri es	ResourceProvider	01	11	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt



				Ort		Änder	ungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
X21241	NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0		Fußnoten		Fußnote 6: Die Angabe ist nur dann <u>nicht verpflichtend</u> , wenn es sich um eine SR handelt und wenn die EIV MP-ID nicht über die Stammdaten vorliegt. Hinweis: Der EIV hat hierzu die initialen Stammdaten für diese SR nicht geliefert. Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2022 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21242	NetworkConstraintDoc ument AWT	1.0	alle	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID [6] A10 NDE [6]	MP-ID A10 NDE	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21243	PlannedResourceSched uleDocument FB	1.0			Erläuterungen	Sätze nicht vorhanden	ResourceObject Sensitivitäten zu mehreren Netzverknüpfungspunkten (NVP)	Es müssen je SR mehrere Zeitreihen für Sensitivitäten (auf NVP zu anderen betrNB) in den Planungsdaten angegeben werden können, wenn es neben dem vorgelagerten NB auch einen Nachbar-NB (weiterer betroffener NB) gibt.	Genehmigt



				Ort		Änder	rungen		
Änd-ID	Dokument	Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt	Grund der Anpassung	Status
1244	NetworkConstraintDoc	1.0			Erläuterungen	Das Dokument wird genutzt, um	Das Dokument wird genutzt, um	Redundante und widersprüchliche Aussage entfernt. Die	Genehmig
	ument FB					zusätzliche Beschränkungen der	zusätzliche Beschränkungen der	Angaben zur Häufigkeit der Zeitreihen steht in der	
						RD-Potentiale darzustellen	RD-Potentiale darzustellen	Beschreibung des Elements	
						(Flexibilitätsbeschränkungen), die	(Flexibilitätsbeschränkungen), die	NetworkConstraintTimeSeries.	
						aus der begrenzenden Belastung	aus der begrenzenden Belastung		
						weiterer Netzbetriebsmittel	weiterer Netzbetriebs-mittel		
						(NBM) resultieren, die selbst aber	(NBM) resultieren, die selbst aber	•	
						nicht Auslöser einer RD-	nicht Auslöser einer RD-		
						Maßnahme sind. Eine	Maßnahme sind. Die Anzahl der		
						Flexibilitätsbeschränkung setzt	B59-Zeitreihen ergibt sich aus der	•	
						sich immer aus genau einer A77-	Zahl der Ressourcen, die sensitiv		
						Zeitreihe, die den Wert der	auf das Netzbe-triebsmittel		
						Flexibilitätsbeschränkung eines	wirken. Somit muss für jede		
						Netzbetriebsmittels angibt, und	Flexibilitätsbeschränkung ein		
						mindestens einer B59-Zeitreihe,	separates Dokument genutzt		
						die die Sensitivität der jeweils	werden.		
						betroffenen Ressource in Bezug			
						auf dieses beschränkende			
						Netzbetriebsmittel angibt,			
						zusammen . Die Anzahl der B59-			
						Zeitreihen ergibt sich aus der Zahl	ıl		
						der Ressourcen, die sensitiv auf			
						das Netzbetriebsmittel wirken.			
						Somit muss für jede			
						Flexibilitätsbeschränkung ein			
						separates Dokument genutzt			
						werden.			