

Änderungshistorie zu den XML-Datenformaten

für den Redispatch 2.0

Publikationsdatum: 10.03.2022

Autor: BDEW

Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Excel-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei der XML-Änderungshistorie mit dem identischen Publikationsdatum. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Excel-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Excel-Datei einzuführen.

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21001	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 .. 6	Häufigkeit 0 .. 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Fehler (03.06.2021)
X21001a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	1.0		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21002a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21003	Stammdaten FB	1.0	1.0		CR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21003a	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21004	Stammdaten FB	1.0	1.0		SG_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21004a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Object	Betroffene_Netzbetreiber	Reihenfolge: Beginnend bei ANB bis ÜNB		Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21005	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Object > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21005a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Object > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21006	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Object > 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	Fehler (03.06.2021)
X21006a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Object > 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	1.0		SR_Object > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21007a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Object > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21008	Stammdaten FB	1.0	1.0		CR_Object > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen			Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21008a	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21009	Stammdaten FB	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21009a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	1.0		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21010a	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21011	Stammdaten FB	1.0	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21011a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Inclusive 0	Inclusive 1 .. 6	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21012	Stammdaten FB	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21012a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	1.0		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Fehler (03.06.2021)
X21013a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Pos	Typ xs nonnegativeinteger	Typ xs positiveinteger	Präzisierung der Nummerierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21014	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von intialen Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Betroffene_Netzbetreiber	Häufigkeit 1 .. 6	Häufigkeit 0 .. 6	Der EIV muss diese Information nicht liefern.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21014a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von intialen 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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21015	Stammdaten FB	1.0	1.0		CR_Object	Enthaltene_Objektreferenzen	Anmerkung: enthaltene TR, SR, CR	Anmerkung: enthaltene SG, SR, CR	TR entfernt, da hier nicht richtig. SG aufgenommen, da hier notwendig.	Fehler (03.06.2021)
X21015a	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Object	Enthaltene_Objektreferenzen	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	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische Parameter	Geokoordinaten	x	leer	Einheitliche Darstellung	Fehler (03.06.2021)
X21016a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische Parameter	Geokoordinaten	x	leer	Einheitliche Darstellung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21017	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Object	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	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21017a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbe treiber	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	1.0		CR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbe treiber	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	Fehler (03.06.2021)
X21018a	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbe treiber	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	1.0		SG_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbe treiber	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	Fehler (03.06.2021)
X21019a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt	Weitere_betroffene_Netzbe treiber	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)
X21020	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21020a	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1		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)
X21021	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21021a	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1		CR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21022a	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1		SG_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21023a	Stammdaten AWT	1.0	1.1		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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21024a	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1		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	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21025a	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21026	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	<p>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})?</p> <p>Bei der Einheit Z01 = %/min gilt der Wertebereich 0 bis 100 (ohne Nachkommastellen) mit dem Pattern 100 \d{1,2}</p>	<p>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})?</p> <p>Bei der Einheit Z01 = %/min gilt der Wertebereich 0 bis 100 (ohne Nachkommastellen) mit dem Pattern 100 \d{1,2}</p>	Korrektur der Beschreibung durch Anpassung an Lastgradient_Mindestleistung	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21026a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21027	Stammdaten AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21027a	Stammdaten AWT	1.0	1.1		Fußnoten	[19]		neue Fußnote: Wenn Einheit mit 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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21028a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21029	Stammdaten FB	1.0	1.0		Tranche	Code	Typ restriction (xs: integer), Length .. 11, FractionDigits 0	Typ Marktllokation_ID_T	Typ Marktllokation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	Fehler (03.06.2021)
X21029a	Stammdaten FB	1.0	1.1		Tranche	Code	Typ restriction (xs: integer), Length .. 11, FractionDigits 0	Typ Marktllokation_ID_T	Typ Marktllokation_ID_T basiert auf einem String mit 11 Zeichen.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21030	Stammdaten FB	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21030a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21031	Stammdaten FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21031a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21032	Stammdaten FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21032a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21033a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21034a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		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	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0		Erläuterung	Erklärungstext		Die Information, welcher DocumentType zu diesen Zeitreihen vorausgesetzt ist, ist der AWT zu entnehmen.	Präzisierung	Fehler (03.06.2021)
X21035a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		Erläuterung	Erklärungstext		Die Information, welcher DocumentType zu diesen Zeitreihen vorausgesetzt ist, ist der AWT zu entnehmen.	Präzisierung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21036	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21036a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a				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	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21037a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21038	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21038a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a				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)
X21039	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21039a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a			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.	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21040	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0				nicht vorhanden	Kapitel "Informationen zur Datenorganisation" vorhanden	Präzisierung zur Datenorganisation	Fehler (03.06.2021)
X21040a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a				nicht vorhanden	Kapitel "Informationen zur Datenorganisation" vorhanden	Präzisierung zur Datenorganisation	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21041	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0	Übermittlung Sensitivitäten	Rollen des Empfängers und Empfängers in der Überschrift		NB(vorge NB ÜNB)	NB(direkt vorge NB ÜNB)	Anpassung an Formulierung aus der Prozessbeschreibung	Fehler (03.06.2021)
X21041a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	Übermittlung Sensitivitäten	Rollen des Empfängers und Empfängers in der Überschrift		NB(vorge NB ÜNB)	NB(direkt vorge NB ÜNB)	Anpassung an Formulierung aus der Prozessbeschreibung	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21042	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21042a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21043	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21043a	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21044a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		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)
X21045	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21045a	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		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	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21046a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21047a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21048	ActivationDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21048a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung; Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung	SenderRole/ReceiverRole	v	A06	Z01	Der Code für Lieferant muss korrigiert werden.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21049	ActivationDocument AWT	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21049a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21050	ActivationDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21050a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a			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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21051	ActivationDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21051a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21052	ActivationDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21052a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21053	ActivationDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21053a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21054	ActivationDocument FB	1.0	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentVersion	-	Abhängigkeit Nur zu benutzen mit Status A10.	Korrektur der Abhängigkeit aus Anmerkung als eigene Abhängigkeit.	Fehler (03.06.2021)
X21054a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		ActivationTimeSeries	SendersDocumentVersion	-	Abhängigkeit Nur zu benutzen mit Status A10.	Korrektur der Abhängigkeit aus Anmerkung als eigene Abhängigkeit.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21055	ActivationDocument FB	1.0	1.0		ActivationTimeSeries	SendersDocumentDateTim e	-	Anmerkung: nicht genutzt	Hinzufügen der fehlenden Anmerkung und Hinweis, dass das Feld nicht genutzt wird.	Fehler (03.06.2021)
X21055a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21056a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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	1.0		ActivationTimeSeries	SendersTimeSeriesIdentific ation	-	Anmerkung: nicht genutzt	Hinzufügen der fehlenden Anmerkung und Hinweis, dass das Feld nicht genutzt wird.	Fehler (03.06.2021)
X21057a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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	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.	Fehler (03.06.2021)
X21058a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21059	ActivationDocument FB	1.0	1.0		Interval > Reason	ReasonCode	<p>Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),</p> <p>Für DocumentType A96 (ACO): Z04 (einseitige Fixierung) Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispach) Mehrfachnennungen in Verbindung mit Z06 möglich</p>	<p>Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),</p> <p>Für DocumentType A96 (ACO): Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispach), 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</p>	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.	Fehler (03.06.2021)
X21059a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		Interval > Reason	ReasonCode	<p>Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),</p> <p>Für DocumentType A96 (ACO): Z04 (einseitige Fixierung) Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispach) Mehrfachnennungen in Verbindung mit Z06 möglich</p>	<p>Anmerkung: Ablehnungscode (z.B. „Reduzierte Menge“),</p> <p>Für DocumentType A96 (ACO): Z05 (komplette Fixierung), ohne RC (keine RDMaßnahme, nur mit Qty=0 plausibel) Z06 (Sonderredispach), 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</p>	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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21060	ActivationDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21060a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21061	ActivationDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21061a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21062	ActivationDocument AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21062a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21063	Kostenblatt AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21063a	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21064	Kostenblatt FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21064a	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21065	Kostenblatt AWT	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21065a	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21066	Kostenblatt FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21066a	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		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	1.0		ResourceProvider		Abhängigkeit: Die hier angegebene MP-ID des Einsatzverantwortlichen muss mit der Angabe im Element SenderIdentification übereinstimmen.	Abhängigkeit entfernt	Durch die Präzisierung der Beschreibung ist die Abhängigkeit falsch.	Fehler (03.06.2021)
X21067a	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		ResourceProvider		Abhängigkeit: Die hier angegebene MP-ID des Einsatzverantwortlichen muss mit der Angabe im Element SenderIdentification übereinstimmen.	Abhängigkeit entfernt	Durch die Präzisierung der Beschreibung ist die Abhängigkeit falsch.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21068	NetworkConstraintDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21068a	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1			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 X21079a.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21069	NetworkConstraintDocument FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21069a	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1			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	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	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	Fehler (03.06.2021)
X21070a	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1	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)
X21071	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21071a	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21072	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21072a	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21073	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	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"	Fehler (03.06.2021)
X21073a	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		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"	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21074	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	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.	Fehler (03.06.2021)
X21074a	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt (Fehler: 03.06.2021)
X21075	Stammdaten FB	1.0	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.	Fehler (16.07.2021)
X21075a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21076	Stammdaten FB	1.0	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.	Fehler (16.07.2021)
X21076a	Stammdaten FB	1.0	1.1		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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21077	Stammdaten AWT	1.0	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.	Fehler (16.07.2021)
X21077a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21078	Stammdaten AWT	1.0	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.	Fehler (16.07.2021)
X21078a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21079	NetworkConstraintDocument FB	1.0	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 Flexibilitätsbeschränkung 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.	Fehler (16.07.2021)
X21079a	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		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 Flexibilitätsbeschränkung 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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)
X21080	ActivationDocument FB	1.0	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.	Fehler (16.07.2021)
X21080a	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		Interval	Reason	0..1	0..2	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	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.	Fehler (16.07.2021)
X21081a	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt (Fehler: 16.07.2021)

Änd-ID	Ort					Änderungen			Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21082	Stammdaten FB	1.0	1.1			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	1.1	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.	Genehmigt
X21084	Stammdaten AWT	1.0	1.1			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
X21085	Stammdaten AWT	1.0	1.1	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.	Genehmigt
X21086	Stammdaten FB	1.0	1.1		Sender	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21087	Stammdaten FB	1.0	1.1		Empfaenger	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21088	Stammdaten FB	1.0	1.1		OriginalSender	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21089	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21090	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt > Anweisender_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21091	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21092	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21093	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt	Regelzone	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21094	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	1.1		Marktllokation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Marktllokation	Genehmigt
X21096	Stammdaten FB	1.0	1.1		Tranche	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{11}	Ergänzung Patternvorgabe für Tranche	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21097	Stammdaten FB	1.0	1.1		Lieferant_Trache	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21098	Stammdaten FB	1.0	1.1		Lieferant_Marktlotation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21099	Stammdaten FB	1.0	1.1		Betreiber_TR	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21100	Stammdaten FB	1.0	1.1		Messlokation	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: DE\d{11}[A-Z,\d]{20}	Ergänzung Patternvorgabe für Messlokation	Genehmigt
X21101	Stammdaten FB	1.0	1.1		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	Genehmigt
X21102	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt > Clusternder_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21103	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21104	Stammdaten FB	1.0	1.1		CR_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21105	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt > Anschluss_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21106	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt > Betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21107	Stammdaten FB	1.0	1.1		SG_Objekt > Weitere_betroffene_Netzbetreiber	Code	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21108	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a			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	PlannedResourceScheduleDocument FB / PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt
X21110	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a			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	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		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	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21112	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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	Genehmigt
X21113	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0a	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	Genehmigt
X21114	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21115	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21116	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21117	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21118	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21119	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Genehmigt
X21120	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21121	ActivationDocument FB	1.0	1.0a			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	1.0a	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.	Genehmigt
X21123	ActivationDocument AWT	1.0	1.0a			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	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21125	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21126	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RB-EIC	Genehmigt
X21127	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21128	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21129	ActivationDocument FB	1.0	1.0a		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21130	Kostenblatt FB	1.0	1.0a			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	1.0a	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.	Genehmigt
X21132	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a			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	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21134	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21135	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21136	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21137	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21138	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a			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_Market Document FB / Unavailability_Market Document AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt
X21140	Unavailability_Market Document AWT	1.0	1.0a			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

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21141	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a		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.	Genehmigt
X21142	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a			sender_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21143	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a			receiver_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21144	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a		TimeSeries	original_sender_MarketParticipant.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21145	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a		TimeSeries	biddingZone_Domain.mRID	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21146	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1			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	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1	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.	Genehmigt
X21148	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1			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	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21150	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21151	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		ResourceProvider	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21152	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		RequestingGridOperator	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21153	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21154	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1		ConnectingArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21155	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1		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	Genehmigt
X21156	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a			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
X21157	Beschaffungsvorbehalt FB / Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt
X21158	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	1.0a			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	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21160	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21161	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		OriginalSenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21162	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		AcquiringArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21163	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	1.0a	alle	AcquiringArea	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	Genehmigt
X21164	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a			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	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB / Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt
X21166	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	1.0a			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	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21168	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21169	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		InArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt
X21170	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	1.0a	alle	InArea	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	Genehmigt
X21171	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		OutArea	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: 10Y[A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für RZ-EIC	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21172	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich AWT	1.0	1.0a	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	Genehmigt
X21173	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		InParty	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: [1-6]\d[X-Y][A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für Bilanzkreis-EIC	Genehmigt
X21174	Beschaffungsanforderung energetischer Ausgleich FB	1.0	1.0a		OutParty	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: [1-6]\d[X-Y][A-Z,\d,-]{13}	Ergänzung Patternvorgabe für Bilanzkreis-EIC	Genehmigt
X21175	AcknowledgementDocument FB	1.0	1.0a			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	AcknowledgementDocument FB / AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0a	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.	Genehmigt
X21177	AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0a			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	AcknowledgementDocument FB	1.0	1.0a		SenderIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21179	AcknowledgementDocument FB	1.0	1.0a		ReceiverIdentification	v	Pattern nicht vorhanden	Pattern: \d{13}	Ergänzung Patternvorgabe für 13-stellige MP-ID	Genehmigt
X21180	AcknowledgementDocument FB	1.0	1.0a		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 Probestandungsdaten für die Prognosegüteprüfung; Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteüberprüfung	Genehmigt
X21181	AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0a	Übermittlung von Probestandungsdaten 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 Probestandungsdaten für die Prognosegüteprüfung	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21182	AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0a	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	Genehmigt
X21183	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21183a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 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.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)
X21184	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 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 X21078.	Fehler (04.08.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21184a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt > Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	Häufigkeit 1..1	Häufigkeit 0..1 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 X21078.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)
X21185	Stammdaten FB	1.0	1.0			DocumentType	Anwendbare Codes Z01 SO-GL Stammdaten-Meldung Z02 reduzierte Stammdaten Z03 angereicherte Stammdaten Z04 Netzbetreiber-Aggregat-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.	Fehler (04.08.2021)
X21185a	Stammdaten FB	1.0	1.1			DocumentType	Anwendbare Codes Z01 SO-GL Stammdaten-Meldung Z02 reduzierte Stammdaten Z03 angereicherte Stammdaten Z04 Netzbetreiber-Aggregat-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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21186	Stammdaten FB	1.0	1.0		SR_Objekt	Bilanzierungsmodell	Anwendbare Codes: Z01 PLANWERT Z02 PROGNOSE	Anwendbare Codes Z01 PLANWERT Z02 PROGNOSE Z03 PROGNOSE MIT PLANUNGSDATENLIEFERUNG Anmerkung: Der Code Z03 gibt die Nutzung der Übergangslösung aus der Umsetzungsfrage Redispatch_011 an. Die Nutzung dieses Codes ist zeitlich befristet, bis diese Umsetzungsfrage durch die Ziellösung abgelöst wird.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Fehler (04.08.2021)
X21186a	Stammdaten FB	1.0	1.1		SR_Objekt	Bilanzierungsmodell	Anwendbare Codes: Z01 PLANWERT Z02 PROGNOSE	Anwendbare Codes Z01 PLANWERT Z02 PROGNOSE Z03 PROGNOSE MIT PLANUNGSDATENLIEFERUNG Anmerkung: Der Code Z03 gibt die Nutzung der Übergangslösung aus der Umsetzungsfrage Redispatch_011 an. Die Nutzung dieses Codes ist zeitlich befristet, bis diese Umsetzungsfrage durch die Ziellösung abgelöst wird.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21187	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Bilanzierungsmodell	Z01 Z02	Z01 Z02 Z03	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Fehler (04.08.2021)
X21187a	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von initialen Stammdaten mit DP; Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom EIV (verantwortlich) ausgehend mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-)NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Bilanzierungsmodell	Z01 Z02	Z01 Z02 Z03	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_011 ist über den neuen Code Z03 die Nutzung der Übergangslösung kenntlich zu machen.	Genehmigt (Fehler: 04.08.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21188	Unavailability_Market Document FB	1.0	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.	Fehler (08.09.2021)
X21188a	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a		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_Market Document AWT	1.0	1.0	Übermittlung von Nichtbeanspruchbarkeiten 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.	Fehler (08.09.2021)
X21189a	Unavailability_Market Document AWT	1.0	1.0a	Übermittlung von Nichtbeanspruchbarkeiten 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_Market Document FB	1.0	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	Fehler (08.09.2021)
X21190a	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a			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)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21191	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0			TimeSeries	Beschreibung: Der in unavailability_Time_Period.timeInterval 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).	Beschreibung: Der in unavailability_Time_Period.timeInterval angegebene Zeitraum gibt die Dauer [...] TimeSeries des Dokuments abgedeckt sein. Wird in einem Unavailability MarketDocument mindestens ein Element "TimeSeries" verwendet, darf in diesem Unavailability MarketDocument kein Element "docStatus" verwendet werden.	Beseitigung des Widerspruchs von Aussagen im Element docStatus zu denen im Element TimeSeries	Fehler (08.09.2021)
X21191a	Unavailability_Market Document FB	1.0	1.0a			TimeSeries	Beschreibung: Der in unavailability_Time_Period.timeInterval 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).	Beschreibung: Der in unavailability_Time_Period.timeInterval angegebene Zeitraum gibt die Dauer [...] TimeSeries des Dokuments abgedeckt sein. Wird in einem Unavailability MarketDocument mindestens ein Element "TimeSeries" verwendet, darf in diesem Unavailability MarketDocument kein Element "docStatus" verwendet werden.	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	1.0	alle	CostTimeSeries	BusinessType	A01 A04 Z01 Z02 Z03	A01 A04 Z01 Z02 Z03 Z06	Aufnahme neuen BusinessType für Zusatzkosten -wRDV	Fehler (08.09.2021)
X21192a	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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	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.	Fehler (08.09.2021)
X21193a	Kostenblatt FB	1.0	1.0a		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	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	Fehler (08.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21194a	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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	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	Fehler (08.09.2021)
X21195a	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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)
X21196	AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0	alle Stammdaten-UC	ReceivingDocumentVersion	v	x	"leer"	In den Stammdaten wird keine Versionsnummer mitgeteilt. Insofern darf dieses Feld in der Acknowledgementmeldungen bei den Stammdaten-UC kein Pflichtfeld sein.	Fehler (08.09.2021)
X21196a	AcknowledgementDocument AWT	1.0	1.0a	alle Stammdaten-UC	ReceivingDocumentVersion	v	x	"leer"	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	1.0	alle	PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea	v	10YCB-GERMANY--8 10YDE-VE-----2 10YDE-RWENET---I 10YDE-EON-----1 10YDE-ENBW-----N 10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8	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-GERMANY--8 sachgerecht.	Fehler (08.09.2021)
X21197a	Beschaffungsvorbehalt AWT	1.0	1.0a	alle	PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea	v	10YCB-GERMANY--8 10YDE-VE-----2 10YDE-RWENET---I 10YDE-EON-----1 10YDE-ENBW-----N 10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8	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-GERMANY--8 sachgerecht.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)
X21198	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0		PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea		10YCB-GERMANY--8 10YDE-VE-----2 10YDE-RWENET---I 10YDE-EON-----1 10YDE-ENBW-----N 10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8	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-GERMANY--8 sachgerecht.	Fehler (08.09.2021)
X21198a	Beschaffungsvorbehalt FB	1.0	1.0a		PlannedResourceTimeSeries > AcquiringArea		10YCB-GERMANY--8 10YDE-VE-----2 10YDE-RWENET---I 10YDE-EON-----1 10YDE-ENBW-----N 10YFLENSBURG---3	10YCB-GERMANY--8	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-GERMANY--8 sachgerecht.	Genehmigt (Fehler: 08.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21199	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.0	alle	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	1 ... 1	0 ... 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21200	Stammdaten AWT	1.0	1.0		Fußnoten	[21]	nicht vorhanden	Fußnote 21: Die Angabe ist verpflichtend, wenn vom EIV angegeben. Hinweis: Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21201	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21202	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.0	alle	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindestenerzeugungslleistung	1 ... 1	0 ... 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21203	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindestenerzeugungslleistung	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21204	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	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.	Fehler (17.09.2021)
X21205	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	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.	Fehler (17.09.2021)
X21206	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	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.	Fehler (17.09.2021)
X21207	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.0	alle	Marktllokation	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.	Fehler (17.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21208	Stammdaten AWT	1.0	1.0	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Marktllokation	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.	Fehler (17.09.2021)
X21209	PlannedResourceScheduleDocument FB / PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0	alle	PlannedResourceTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21210	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21211	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0	1.0	alle außer Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP	ResourceProvider	vcodingScheme	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.	Fehler (17.09.2021)
X21212	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0	1.0	alle	ActivationTimeSeries	ResourceProvider	1...1	0...1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21213	ActivationDocument AWT	1.0	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.	Fehler (17.09.2021)
X21214	ActivationDocument AWT	1.0	1.0	alle außer Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung	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.	Fehler (17.09.2021)
X21215	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0	1.0	alle	CostTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21216	Kostenblatt AWT	1.0	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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21217	Kostenblatt AWT	1.0	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.	Fehler (17.09.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21218	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.0	alle	NetworkConstraintTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21219	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.0		Fußnoten	[6]	nicht vorhanden	Fußnote 6: 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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21220	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.0	alle	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID A10 NDE	MP-ID [6] A10 NDE [6]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2022.	Fehler (17.09.2021)
X21221	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1	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	1.1		Fußnoten	[21]	Fußnote 21: Die Angabe ist verpflichtend, wenn vom EIV angegeben. Hinweis: Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2023 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21223	Stammdaten AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	x[21]	x	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21224	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.1	alle	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindesterzeugungsleistung	0 ... 1	1 ... 1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21225	Stammdaten-AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindestenergieleistung	x[21]	x	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21226	Stammdaten-AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Mindestbetriebszeit; Mindeststillstandzeit; Anfahrzeit_kalt; Anfahrzeit_warm; Hochfahrzeit_kalt; Hochfahrzeit_warm; Abfahrzeit	x[8][21]	x[8]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21227	Stammdaten-AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	x[20][21]	x[20]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21228	Stammdaten-AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	x[20][21]	x[20]	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21229	Stammdaten-FB /- Stammdaten-AWT	1.0	1.1	alle	Marktllokation	Betreiber_TR	0...1	1...1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn-01.04.2022.	Genehmigt
X21230	Stammdaten-AWT	1.0	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Marktllokation	Betreiber_TR	x[21]	x	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn-01.04.2022.	Genehmigt
X21231	PlannedResourceScheduleDocument-FB /- PlannedResourceScheduleDocument-AWT	1.0	1.0a	alle	PlannedResourceTimeSeries	ResourceProvider	0..1	1..1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn-01.04.2022.	Genehmigt
X21232	PlannedResourceScheduleDocument-AWT	1.0	1.0a		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-01.04.2023 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn-01.04.2022.	Genehmigt
X21233	PlannedResourceScheduleDocument-AWT	1.0	1.0a	alle außer Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP	ResourceProvider	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
X21234	ActivationDocument-FB /- ActivationDocument-AWT	1.0	1.0a	alle	ActivationTimeSeries	ResourceProvider	0...1	1...1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn-01.04.2022.	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21235	ActivationDocument-AWT	1.0	1.0a		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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21236	ActivationDocument-AWT	1.0	1.0a	alle außer Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID-EIV [3] A10 NDE [3]	MP-ID-EIV A10 NDE	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21237	Kostenblatt FB /- Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	alle	CostTimeSeries	ResourceProvider	0..1	1..1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21238	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a		Fußnoten	[9]	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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	nicht vorhanden	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21239	Kostenblatt AWT	1.0	1.0a	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][9] MP-ID-NB A10 NDE [9]	MP-ID-EIV [8] MP-ID-NB A10 NDE	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21240	NetworkConstraintDocument FB /- NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1	alle	NetworkConstraintTimeSeries	ResourceProvider	0..1	1..1	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21241	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1		Fußnoten	[6]	Fußnote 6: 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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	gelöscht	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21242	NetworkConstraintDocument AWT	1.0	1.1	alle	ResourceProvider	encodingScheme	MP-ID [6] A10 NDE [6]	MP-ID- A10 NDE-	Gültigkeitszeitraum der Umsetzungsfrage-Redispatch_013 endet zum Tagesbeginn 01.04.2022.	Genehmigt
X21243	PlannedResourceScheduleDocument FB	1.0	1.0a			Erläuterungen	Sätze nicht vorhanden	Ergänzung der Sätze: Falls für ein ResourceObject Sensitivitäten zu mehreren Netzverknüpfungspunkten (NVP) zu melden sind (an mehrere NB), dann erfolgt das mit einer SEN-Zeitreihe je NVP. Alle SEN-Zeitreihen zu diesem ResourceObject werden in einer Datei zusammengefasst.	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

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21244	NetworkConstraintDocument FB	1.0	1.1			Erläuterungen	Das Dokument wird genutzt, um zusätzliche Beschränkungen der RD-Potentiale darzustellen (Flexibilitätsbeschränkungen), die aus der begrenzenden Belastung weiterer Netzbetriebsmittel (NBM) resultieren, die selbst aber nicht Auslöser einer RD-Maßnahme sind. 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.	Das Dokument wird genutzt, um zusätzliche Beschränkungen der RD-Potentiale darzustellen (Flexibilitätsbeschränkungen), die aus der begrenzenden Belastung weiterer Netzbetriebsmittel (NBM) resultieren, die selbst aber nicht Auslöser einer RD-Maßnahme sind. 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.	Redundante und widersprüchliche Aussage entfernt. Die Angaben zur Häufigkeit der Zeitreihen steht in der Beschreibung des Elements NetworkConstraintTimeSeries.	Genehmigt

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21245	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.0	alle	SR_Objekt > Steuerbarkeit	Fixierung	Typ restriction (xs:string) Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Typ restriction (xs:string) Use required Beschreibung: Die Fixierung gibt die Möglichkeit zur Beschränkung der Fahrweise (nach oben, nach unten oder auf einen bestimmten Wert) der Steuerbaren Ressource an. Bei dargebotsabhängigen Einspeisungen bedeutet z.B. der Code Z02 eine Limitierung nach oben, d.h. wenn in einem Abruf ein Wert von x vorgegeben wird, darf die Ressource diesen Wert nicht überschreiten, aber gemäß Dargebot unterschreiten. Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Die Angabe der Fixierung ist verpflichtend. Beschreibung zur Präzisierung ergänzt.	Fehler (06.12.2021)
X21246	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.0	1.0	alle	SG_Objekt > Steuerbarkeit	Fixierung	Typ restriction (xs:string) Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Typ restriction (xs:string) Use required Beschreibung: Die Fixierung gibt die Möglichkeit zur Beschränkung der Fahrweise (nach oben, nach unten oder auf einen bestimmten Wert) der Steuerbaren Ressource an. Bei dargebotsabhängigen Einspeisungen bedeutet z.B. der Code Z02 eine Limitierung nach oben, d.h. wenn in einem Abruf ein Wert von x vorgegeben wird, darf die Ressource diesen Wert nicht überschreiten, aber gemäß Dargebot unterschreiten. Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Die Angabe der Fixierung ist verpflichtend. Beschreibung zur Präzisierung ergänzt.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21247	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	SR_Objekt > Steuerbarkeit	Fixierung	Typ restriction (xs:string) Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Typ restriction (xs:string) Use required Beschreibung: Die Fixierung gibt die Möglichkeit zur Beschränkung der Fahrweise (nach oben, nach unten oder auf einen bestimmten Wert) der Steuerbaren Ressource an. Bei dargebotsabhängigen Einspeisungen bedeutet z.B. der Code Z02 eine Limitierung nach oben, d.h. wenn in einem Abruf ein Wert von x vorgegeben wird, darf die Ressource diesen Wert nicht überschreiten, aber gemäß Dargebot unterschreiten. Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Die Angabe der Fixierung ist verpflichtend. Beschreibung zur Präzisierung ergänzt.	Fehler (06.12.2021)
X21248	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	SG_Objekt > Steuerbarkeit	Fixierung	Typ restriction (xs:string) Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Typ restriction (xs:string) Use required Beschreibung: Die Fixierung gibt die Möglichkeit zur Beschränkung der Fahrweise (nach oben, nach unten oder auf einen bestimmten Wert) der Steuerbaren Ressource an. Bei dargebotsabhängigen Einspeisungen bedeutet z.B. der Code Z02 eine Limitierung nach oben, d.h. wenn in einem Abruf ein Wert von x vorgegeben wird, darf die Ressource diesen Wert nicht überschreiten, aber gemäß Dargebot unterschreiten. Anwendbare Codes Z01 exakt Z02 max Z03 min	Die Angabe der Fixierung ist verpflichtend. Beschreibung zur Präzisierung ergänzt.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21249	Stammdaten AWT	1.0	1.0		Fußnoten	[8]	Nur bei SEE, die mit thermischen Prozessen betrieben werden (d.h. wenn Energieträger mit B01 B02 B03 B04 B05 B06 B09 B14 B15 B17 B20 vorhanden)	Nur bei SEE, die mit thermischen Prozessen betrieben werden (d.h. wenn Energieträger mit B01 B02 B03 B04 B05 B06 B09 B14 B15 B17 B20 vorhanden) und bei Steuerbaren Ressourcen mit einer installierten Bruttonennleistung von > 1 MW	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Kapitel 1. Stammdaten die Einschränkung zu den mit thermischen Prozessen betriebenen Energieträgern, dass sie nur anzugeben sind, wenn die "relevante Leistungsklasse" mehr als 1 MW beträgt.	Fehler (06.12.2021)
X21250	Stammdaten AWT	1.1	1.1		Fußnoten	[8]	Nur bei SEE, die mit thermischen Prozessen betrieben werden (d.h. wenn Energieträger mit B01 B02 B03 B04 B05 B06 B09 B14 B15 B17 B20 vorhanden)	Nur bei SEE, die mit thermischen Prozessen betrieben werden (d.h. wenn Energieträger mit B01 B02 B03 B04 B05 B06 B09 B14 B15 B17 B20 vorhanden) und bei Steuerbaren Ressourcen mit einer installierten Bruttonennleistung von > 1 MW	Die Festlegung BK6-20-061 enthält unter Kapitel 1. Stammdaten die Einschränkung zu den mit thermischen Prozessen betriebenen Energieträgern, dass sie nur anzugeben sind, wenn die "relevante Leistungsklasse" mehr als 1 MW beträgt.	Fehler (06.12.2021)
X21251	ActivationDocument AWT	1.0	1.0		Fußnoten	[4]	nicht vorhanden	Fußnote 4: Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV geliefert wurden, ist diese Information anzugeben.	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)
X21252	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a		Fußnoten	[4]	nicht vorhanden	Fußnote 4: Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV geliefert wurden, ist diese Information anzugeben.	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21253	ActivationDocument AWT	1.0	1.0	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6	SendersDocumentIdentification	v	nicht vorhanden bzw. x	x [4]	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)
X21254	ActivationDocument AWT	1.0	1.0	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6	SendersDocumentIdentification	v	nicht vorhanden bzw. x	x [4]	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)
X21255	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6	SendersDocumentIdentification	v	nicht vorhanden bzw. x	x [4]	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X21256	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a	Abruf im Aufforderungsfall mit Delta-/Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6; Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung: Prozessschritte 1-2, 4-6	SendersDocumentIdentification	v	nicht vorhanden bzw. x	x [4]	Wenn zuvor Planungsdaten vom EIV übermittelt wurden, muss die Referenz der zugrunde liegenden Planungsdaten beim Abruf angegeben werden. Im Deltafall kann daraus der neue Arbeitspunkt der Steuerbaren Ressource bestimmt werden. Außerdem ist es für den Lieferanten oder den Bilanzkreisverantwortlichen des Lieferanten möglich, die Höhe des bilanziellen Ausgleichs im Voraus zu bestimmen.	Fehler (20.12.2021)
X22001	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a	Abruf für eine Cluster-Ressource mit DP, Abruf für eine Cluster-Ressource ohne DP, Abruf für eine Steuergruppe mit DP, Abruf für eine Steuergruppe ohne DP	ResourceProvider	v	MP-ID EIV	MP-ID NB	Da es sich bei den Objekten Cluster Ressource (CR) und Steuergruppe (SG) um Objekte handelt, die von Netzbetreibern gebildet werden, ist an dieser Stelle der das Objekt-bildende Netzbetreiber einzutragen.	Fehler (15.02.2022)
X22002	ActivationDocument AWT	1.0	1.0	Abruf für eine Cluster-Ressource mit DP, Abruf für eine Cluster-Ressource ohne DP, Abruf für eine Steuergruppe mit DP, Abruf für eine Steuergruppe ohne DP	ResourceProvider	v	MP-ID EIV [3]	MP-ID NB	Da es sich bei den Objekten Cluster Ressource (CR) und Steuergruppe (SG) um Objekte handelt, die von Netzbetreibern gebildet werden, ist an dieser Stelle der das Objekt-bildende Netzbetreiber einzutragen.	Fehler (15.02.2022)
X22003	ActivationDocument FB	1.0a	1.0a		ActivationTimeSeries	ResourceProvider	Beschreibung: Dieses Element dient zur eindeutigen Identifikation des EIV.	Beschreibung: Dieses Element dient zur eindeutigen Identifikation des Verantwortlichen der Ressource (EIV oder NB).	Korrektur, da für CR und SG NB verantwortlich sind.	Fehler (15.02.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22004	ActivationDocument FB	1.0	1.0		ActivationTimeSeries	ResourceProvider	Beschreibung: Dieses Element dient zur eindeutigen Identifikation des EIV.	Beschreibung: Dieses Element dient zur eindeutigen Identifikation des Verantwortlichen der Ressource (EIV oder NB).	Korrektur, da für CR und SG NB verantwortlich sind.	Fehler (15.02.2022)
X22005	ActivationDocument FB	1.0a	1.0a		Interval	Qty	Beschreibung: In diesem Element wird der Wert der physikalischen Größe übermittelt, die über MeasureUnit spezifiziert ist. Der Wert muss immer ≥ 0 sein. Bei ACO entspricht der Eintrag dem Wert, der angefordert wird, bei ACR dem Wert in [MW], der aktiviert werden kann. Bei Bedarf ist als Dezimaltrennzeichen der Punkt (.) zu verwenden. Es können maximal drei Dezimalstellen angegeben werden. Für Zeitintervalle ohne RD-Abruf ist für den Fall der Sollwertanweisung der Wert "100" und kein ReasonCode anzugeben; für den Fall der Deltaanweisung ist ohne RD-Abruf kein ReasonCode anzugeben.	Beschreibung: In diesem Element wird der Wert der physikalischen Größe übermittelt, die über MeasureUnit spezifiziert ist. Der Wert muss immer ≥ 0 sein. Bei ACO entspricht der Eintrag dem Wert, der angefordert wird, bei ACR dem Wert, der aktiviert werden kann. Bei Bedarf ist als Dezimaltrennzeichen der Punkt (.) zu verwenden. Es können maximal drei Dezimalstellen angegeben werden. Für Zeitintervalle ohne RD-Abruf ist für den Fall der Sollwertanweisung der Wert "100" und kein ReasonCode anzugeben; für den Fall der Deltaanweisung ist ohne RD-Abruf der Wert "0" und kein ReasonCode anzugeben.	Korrektur, da bei ACR auf Sollwertabrufe auch der Sollwert angegeben werden kann. Präzisierung, dass bei der Deltaanweisung ohne RD-Abruf der Wert "0" anzugeben ist.	Fehler (15.02.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22006	ActivationDocument FB	1.0	1.0		Interval	Qty	Beschreibung: In diesem Element wird der Wert der physikalischen Größe übermittelt, die über MeasureUnit spezifiziert ist. Der Wert muss immer ≥ 0 sein. Bei ACO entspricht der Eintrag dem Wert, der angefordert wird, bei ACR dem Wert in [MW], der aktiviert werden kann. Bei Bedarf ist als Dezimaltrennzeichen der Punkt (.) zu verwenden. Es können maximal drei Dezimalstellen angegeben werden. Für Zeitintervalle ohne RD-Abruf ist für den Fall der Sollwertanweisung der Wert "100" und kein ReasonCode anzugeben; für den Fall der Deltaanweisung ist ohne RD-Abruf kein ReasonCode anzugeben.	Beschreibung: In diesem Element wird der Wert der physikalischen Größe übermittelt, die über MeasureUnit spezifiziert ist. Der Wert muss immer ≥ 0 sein. Bei ACO entspricht der Eintrag dem Wert, der angefordert wird, bei ACR dem Wert, der aktiviert werden kann. Bei Bedarf ist als Dezimaltrennzeichen der Punkt (.) zu verwenden. Es können maximal drei Dezimalstellen angegeben werden. Für Zeitintervalle ohne RD-Abruf ist für den Fall der Sollwertanweisung der Wert "100" und kein ReasonCode anzugeben; für den Fall der Deltaanweisung ist ohne RD-Abruf der Wert "0" und kein ReasonCode anzugeben.	Korrektur, da bei ACR auf Sollwertabrufe auch der Sollwert angegeben werden kann. Präzisierung, dass bei der Deltaanweisung ohne RD-Abruf der Wert "0" anzugeben ist.	Fehler (15.02.2022)
X22007	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	1 ... 1	0 ... 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22008	Stammdaten AWT	1.1	1.1		Fußnoten	[21]	nicht vorhanden	Fußnote 21: Die Angabe ist verpflichtend, wenn vom EIV angegeben. Hinweis: Diese Fußnote ist nur bis zum Tagesbeginn 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22009	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	SR_Objekt	Einsatzverantwortlicher	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22010	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindestenergieleistung	1 ... 1	0 ... 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22011	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Fahrbare_Mindestenergieleistung	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22012	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	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 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22013	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Nennleistung	x[20]	x[20][21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22014	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Technische_Parameter	Lastgradient_Mindestleistung	x[20]	x[20][21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22015	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	Marktllokation	Betreiber_TR	1 ... 1	0 ... 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22016	Stammdaten AWT	1.1	1.1	Übermittlung von angereicherten Stammdaten mit DP; Übermittlung Stammdatenänderung vom (Anschluss-) NB (verantwortlich) ausgehend mit DP	Marktllokation	Betreiber_TR	x	x[21]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22017	Stammdaten FB / Stammdaten AWT	1.1	1.1	alle	SR_Objekt	Technische_Parameter	1 .. 1	0 .. 1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22018	PlannedResourceScheduleDocument FB / PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0a	1.0a	alle	PlannedResourceTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22019	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0a	1.0a		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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22020	PlannedResourceScheduleDocument AWT	1.0a	1.0a	alle außer Übermittlung von Planungsdaten im Planwertmodell mit DP, Übermittlung von Probeplanungsdaten für die Prognosegüteprüfung mit DP und Übermittlung der Ergebnisse der Prognosegüteprüfung	ResourceProvider	vcodingScheme	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 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22021	ActivationDocument FB / ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a	alle	ActivationTimeSeries	ResourceProvider	1...1	0...1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22022	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a		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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22023	ActivationDocument AWT	1.0a	1.0a	Abruf im Duldungsfall mit Sollwertanweisung, Übermittlung des Abrufs einer steuerbaren Ressource an anweisenden NB mit/ohne DP	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 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22024	Kostenblatt FB / Kostenblatt AWT	1.0a	1.0a	alle	CostTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22025	Kostenblatt AWT	1.0a	1.0a		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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)

Änd-ID	Ort						Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Dokument	Version der Quelle	Wirkung auf Version	Nur bei AWT: UC	Übergeordnetes Element/Objekt	Angepasstes Element/Attribut	Bisheriger Inhalt	Neuer Inhalt		
X22026	Kostenblatt AWT	1.0a	1.0a	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 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22027	NetworkConstraintDocument FB / NetworkConstraintDocument AWT	1.1	1.1	alle	NetworkConstraintTimeSeries	ResourceProvider	1..1	0..1	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22028	NetworkConstraintDocument AWT	1.1	1.1		Fußnoten	[6]	nicht vorhanden	Fußnote 6: 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 01.04.2023 zu berücksichtigen.	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)
X22029	NetworkConstraintDocument AWT	1.1	1.1	alle	ResourceProvider	v codingScheme	MP-ID A10 NDE	MP-ID [6] A10 NDE [6]	Auf Basis der Umsetzungsfrage Redispatch_013 ist diese Anpassung notwendig. Hinweis: diese Formatausprägung endet zum Beginn des 01.04.2023.	Fehler (10.03.2022)