

Anwendungstabelle

Unavailability_MarketDocument

für den Redispatch 2.0

Version: 1.1

Publikationsdatum: 04.10.2023

Stand Formatbeschreibung: 1.1
Autor: BDEW



Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Excel-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der Anwendungstabelle 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.

Unavailability_MarketDocument		Übermittlung von Nichtbeanspruchbarkeiten an NB mit DP		
	Pro	SD zessschritt	1	2
Häufigkeit	Element/	von	EIV	DP
•	Attribut	an	DP 1.0-l	NB (betroffener NB)
optional 11	DtdBDEWNachrichtenVersion xs:sequence		1.0d	1.0d
11	mRID		X	X
11	revisionNumber		X	X
11	type		A76 A80 [5]	A76 A80 [5]
11	process.processType createdDateTime		A26 X	A26 x
11	sender_MarketParticipant.mRID		MP-ID EIV	MP-ID DP
required	codingScheme		A10 NDE	A10 NDE
11	sender_MarketParticipant.marketRole.type		A27	A39
required	receiver_MarketParticipant.mRID codingScheme		MP-ID DP A10 NDE	MP-ID NB A10 NDE
11	receiver_MarketParticipant.marketRole.type		A39	A18
11	unavailability_Time_Period.timeInterval			
11	xs:sequence		[-]	F-1
11	start end		x [7] x [8]	x [7] x [8]
01	docStatus		x [0]	[1]
11	xs:sequence		•	
11	value		A13	A13
030 11	TimeSeries		[9]	[9]
11	xs:sequence mRID		X	x
01	original_sender_MarketParticipant.mRID			MP-ID EIV
required	codingScheme			A10 NDE
01	original_document_mRID			X
0 1 0 1	original_revisionNumber original_createdDateTime			x
01	original_timeseries_mRID			X
11	businessType		A53 A54	A53 A54
			10YDE-ENBWN	10YDE-ENBWN
11	biddingZone_Domain.mRID		10YDE-EON1 10YDE-RWENETI	10YDE-EON1 10YDE-RWENETI
	Sidding2onc_Somaiimus		10YDE-VE2	10YDE-VE2
			10YFLENSBURG3	10YFLENSBURG3
required	codingScheme		A01	A01
11	start_DateAndOrTime.date start_DateAndOrTime.time		X	x x
11	end_DateAndOrTime.date		X X	X
11	end_DateAndOrTime.time		X	X
11	quantity_Measure_Unit.name		MAW	MAW
11 01	curveType production_RegisteredResource.mRID		A03	A03
required	codingScheme		[2], [4] NDE	[2], [4] NDE
01	production_RegisteredResource.pSRType.powerSystemResources.	mRID	[4]	[4]
required	codingScheme		NDE	NDE
01	Asset_RegisteredResource			
11 11	xs:sequence mRID		[3]	[3]
required	codingScheme		NDE	NDE
11	Available_Period		X	X
11	xs:sequence timeInterval			
11 11	xs:sequence			
11	start		X	Х
11	end		X	X
11	resolution		PT15M PT1M	PT15M PT1M
1 unbound 1 1	ed Point xs:sequence			
11	position		X	X
11	quantity		X	X
01	Reason			
11	xs:sequence		R18 R10 D20 701	B18 B10 B20 701
11	code		B18 B19 B20 Z01 Z02 Z03 Z11	B18 B19 B20 Z01 Z02 Z03 Z11
01	Reason		202 203 211	202 203 211
11	xs:sequence			
11	code			

Unavailability_MarketDocument		Übermittlung von marktbedingten Anpassungen an NB mit DP im Prognosemodell		
	Element/	zessschritt von	1 EIV	DP
Häufigkeit	Attribut	an	DP	NB (betroffener NB)
optional	DtdBDEWNachrichtenVersion		1.0d	1.0d
11	xs:sequence			
11	mRID		X	X
11 11	revisionNumber		X	XX
1 1 1 1	type process.processType		A67 A14	A67 A14
1 1	createdDateTime		X	X
l 1	sender_MarketParticipant.mRID		MP-ID EIV	MP-ID DP
required	codingScheme		A10 NDE	A10 NDE
11	sender_MarketParticipant.marketRole.type		A27	A39
L 1 equired	receiver_MarketParticipant.mRID codingScheme		MP-ID DP A10 NDE	MP-ID NB A10 NDE
L 1	receiver_MarketParticipant.marketRole.type		A39	A10 NDL
l 1	unavailability_Time_Period.timeInterval		7.00	7.120
11	xs:sequence			
11	start		x [7]	x [7]
11	end		x [8]	x [8]
)1	docStatus		[1]	[1]
1 1 1 1	xs:sequence value		A13	A13
D 30	TimeSeries		[9]	[9]
11	xs:sequence			
11	mRID		X	X
01	original_sender_MarketParticipant.mRID			MP-ID EIV
required	codingScheme			A10 NDE
01 01	original_document_mRID original_revisionNumber			X
0 1	original_createdDateTime			x
01	original_timeseries_mRID			X
11	businessType		A01	A01
			10YDE-ENBWN	10YDE-ENBWN
	httd://www.pamata.uppp		10YDE-EON1	10YDE-EON1
11	biddingZone_Domain.mRID		10YDE-RWENETI 10YDE-VE2	10YDE-RWENETI 10YDE-VE2
			10YFLENSBURG3	10YFLENSBURG3
required	codingScheme		A01	A01
11	start_DateAndOrTime.date		[6]	[6]
11	start_DateAndOrTime.time		[6]	[6]
11	end_DateAndOrTime.date		[6]	[6]
11	end_DateAndOrTime.time quantity_Measure_Unit.name		[6]	[6]
11 11	curveType		A03	MAW A03
01	production_RegisteredResource.mRID		[2], [4]	[2], [4]
required	codingScheme		NDE	NDE
01	production_RegisteredResource.pSRType.powerSystemResources	mRID	[4]	[4]
required	codingScheme		NDE	NDE
01 11	Asset_RegisteredResource xs:sequence			
11	mRID			
required	codingScheme			
11	Available_Period		X	X
11	xs:sequence			
11	timeInterval			
1 1 1 1	xs:sequence start		Υ	Υ
11	end		x	x
l 1	resolution		PT15M	PT15M
L unbounde	ed Point			
11	xs:sequence			
l 1	position		X	X
l 1) 1	quantity Reason		X	X
11	xs:sequence			
			700	700
l 1	code		Z08	Z08
)1 1	Reason xs:sequence			



Fußnoten

Fußnote	Hinweis			
	Ist nur zu nutzen, wenn Vorgängerversion der Nachricht			
[1]	zurückgezogen werden soll. In diesem Fall wird die Nachricht ohne			
	TimeSeries gesendet.			
	Ist mit dem Wert zu füllen, der in			
[2]	$production_Registered Resource.pSRType.power System Resources.$			
	mRID steht			
[3]	Wenn A76 in type vorhanden			
[4]	Wenn A80 oder A67 in type vorhanden			
[5]	A76 darf nur dann verwendet werden, wenn sich die			
[2]	Nichtbeanspruchbarkeit auf den Speicher einer TR bezieht			
[6]	gelöscht			
[7]	Der Startzeitpunkt entspricht immer 0:00 Uhr lokaler deutscher			
[/]	Zeit des Erfüllungstages.			
[8]	Der Endzeitpunkt entspricht immer 0:00 Uhr lokaler deutscher			
[O]	Zeit des unmittelbar auf den Erfüllungstag folgenden Tages.			
[9]	Das Element TimeSeries ist anzugeben, wenn keine Angabe im			
[5]	Element docStatus erfolgt.			