

DareNetworkConstraintDocument		SD Prozessschritt	Übermittlung Flex-Beschränkung an DA/RE
Häufigkeit	Element/ Attribut	von an	NB DA/RE
required	<i>DtdVersion</i>		4
required	<i>DtdRelease</i>		1
optional	<i>DtdBDEWNachrichtenVersion</i>		1.0
required	<i>DareSchemaVersion</i>		1.0
1 .. 1	<i>xsd:sequence</i>		
1 .. 1	<b>DocumentIdentification</b>		
required	<i>v</i>		x
1 .. 1	<b>DocumentVersion</b>		
required	<i>v</i>		x
1 .. 1	<b>DocumentType</b>		
required	<i>v</i>		D15
1 .. 1	<b>ProcessType</b>		
required	<i>v</i>		A14
1 .. 1	<b>SenderIdentification</b>		
required	<i>v</i>		MP-ID
required	<i>codingScheme</i>		A10 NDE
1 .. 1	<b>SenderRole</b>		
required	<i>v</i>		A18
1 .. 1	<b>ReceiverIdentification</b>		
required	<i>v</i>		MP-ID
required	<i>codingScheme</i>		A10 NDE
1 .. 1	<b>ReceiverRole</b>		
required	<i>v</i>		A39
1 .. 1	<b>DocumentDateTime</b>		
required	<i>v</i>		x
1 .. 1	<b>TimePeriodCovered</b>		
required	<i>v</i>		x
1 .. unbounded	<b>NetworkConstraintTimeSeries</b>		
1 .. 1	<i>xsd:sequence</i>		
1 .. 1	<b>TimeSeriesIdentification</b>		
required	<i>v</i>		x
1 .. 1	<b>BusinessType</b>		
required	<i>v</i>		A77
0 .. 1	<b>Direction</b>		
required	<i>v</i>		A01 A02
1 .. 1	<b>Product</b>		
required	<i>v</i>		8716867000016
1 .. 1	<b>ConnectingArea</b>		
required	<i>v</i>		[1]
required	<i>codingScheme</i>		A01
1 .. 1	<b>ResourceObject</b>		
required	<i>v</i>		[2]
required	<i>codingScheme</i>		A01 NDE
1 .. 1	<b>ResourceProvider</b>		
required	<i>v</i>		MP-ID
required	<i>codingScheme</i>		A10 NDE
1 .. 1	<b>MeasurementUnit</b>		
required	<i>v</i>		MAW
0 .. 1	<b>Status</b>		
required	<i>v</i>		--
1 .. 1	<b>Period</b>		
1 .. 1	<i>xsd:sequence</i>		

1..1	TimeInterval	
required	v	x
1..1	Resolution	
required	v	PT15M
1..100	Interval	
1..1	xsd:sequence	
1..1	Pos	
required	v	x
1..1	Qty	
required	v	x

Fußnote	Hinweis
[1]	Im Attribut v des Elementes <i>ConnectingArea</i> ist die Anschlussregelzone einzutragen. Die möglichen Einträge lauten: 10YDE-VE-----2, 10YDE-RWENET---I, 10YDE-EON-----1, 10YDE-ENBW-----N
[2]	Im Attribut v des Elementes <i>RecourseObject</i> ist die ID des betroffenen NBM anzugeben. Die erlaubten IDs für die unterschiedlichen Objekttypen angeben! Immer UUID
[3]	Im Attribut v des Elementes <i>GridElement</i> ist die ID de betroffenen Netzbetriebsmittels anzugeben. Die möglichen Einträge sind EIC-T-Code oder UUIID.
[4]	Im Attribut v des Elementes <i>MeasurementUnit</i> ist die Einheit der übertragenen Werte einzutragen: Erlaube Einträge: MAW bei <i>BusinessType</i> A77, C62 bei <i>BusinessType</i> B59

## Anwendungstabellen-Legende

Verwendete Zeichen in der Tabelle:	
<b>Zeichen</b>	<b>Erläuterung</b>
Code	Nur der, oder nur die dort angegeben Codes können genutzt werden
X	Verpflichtende Punkte im Datenformat, in der keine Code-Info anzugeben ist, sondern z.B. UTC
LEER	Element wird für diesen Prozessschritt nicht genutzt
[#]	Informationen zu teilweise genutzten Feldern und bei Abhängigkeiten/Bedingungen stehen in der Fußnoten-Tabelle
--	Informationspunkt wird für den Redispatch 2.0 nicht gebraucht