

Kapitel	Kapitelbezeichnung	Seite im Dokument	Unterordner	mp4-Datei
<b>A.</b>	<b>EINFÜHRENDE GESCHÄFTSPROZESSBESCHREIBUNG</b>	<b>5</b>		
A.1	ALLGEMEINES	5		A.1.Einführende Geschäftsprozessbeschreib
A.2	DEFINITIONEN / ABKÜRZUNGEN	5		Video nicht erforderlich
A.3	MARKTLOKATION, MESSLOKATION UND ZUORDNUNGEN	7		A.3 Markt- Messlokation Lokationsbündel
A.4	ZUORDNUNGSLISTEN	9	A - EINFÜHRENDE GESCHÄFTSPROZESSBE SCHREIBUNG	A.4 Zuordnungslisten
A.5	DATENAUSTAUSCH, DATENFORMATE UND NACHRICHTENTYPEN	10		A.5 Datenaustausch, ~formate und Nachri
A.6	VOLLMACHTEN	11		A.6 Vollmachten
A.7	IDENTIFIZIERUNG EINER MARKTLOKATION	11		A.7 Identifikation einer Marktlokation
A.8	FRISTENBERECHNUNG	14		A.8 Fristenberechnung
ohne Bezug	Begriffsdefinition Messwert, Messeinrichtung, mME, iMS			Begriffsdefinition Messwert, Messeinricht
<b>B.</b>	<b>PROZESSE</b>	<b>16</b>		
<b>B.1</b>	<b>PROZESS KÜNDIGUNG</b>	<b>16</b>		
B.1.1	KURZBESCHREIBUNG	16		
B.1.2	BILDICHE DARSTELLUNG	17		B.1 Kündigung Einführung
B.1.3	DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	18		
B.1.4	ERLÄUTERUNG ZU DEN PROZESSSCHRIITEN 3A/3B (KÜNDIGUNG EINES BEREITS WIRKSAM GEKÜNDIGTEN VERTRAGES)	20		B.1.3 Kündigung DETAILLIERTE BESCHREIBI
<b>B.2</b>	<b>PROZESS LIEFERENDE</b>	<b>21</b>		
B.2.1	KURZBESCHREIBUNG	21		
B.2.2	GRUNDREGELN	21		B.2.1 Lieferende Kurzbeschreibung
B.2.3	AN- UND ABMELDESZENARIEN FÜR MARKTLOKATIONEN MIT STANDARDLASTPROFILIEN, DEREN MESSLOKATIONEN MIT EINER KME ODER EINER MME AUSGESTATTET SIND	23		B.2.3 Lieferende SLP kme mME in Vergang
B.2.4	KONFLIKTSZENARIEN BEI DER ANMELDUNG	25		B.2.4 Lieferende - KONFLIKTSZENARIEN BE
B.2.5	BILDICHE DARSTELLUNG DES PROZESSES LIEFERENDE	29		
B.2.6	DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	30		B.2.5 Lieferende BILDICHE DARSTELLUNG
<b>B.3</b>	<b>PROZESS LIEFERBEGINN</b>	<b>32</b>		
B.3.1	KURZBESCHREIBUNG	32		
B.3.2	BILDICHE DARSTELLUNG	33		
B.3.3	DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	34		B.3 PROZESS LIEFERBEGINN
<b>B.4</b>	<b>PROZESS ERSATZVERSORGUNG</b>	<b>38</b>		
B.4.1	ALLGEMEINES	38		B.4.1 Ersatz Grundversorgung Grundsätzlic
B.4.2	PROZESS BEGINN DER ERSATZ- / GRUNDVERSORGUNG	40		
B.4.2.1	KURZBESCHREIBUNG	40		
B.4.2.2	Bildliche Darstellung	41		
B.4.2.3	Detaillierte Beschreibung	42		B.4.2 PROZESS BEGINN DER ERSATZ-GRUN
<b>B.5</b>	<b>PROZESS ANFORDERUNG UND BEREITSTELLUNG VON MESSWERTEN</b>	<b>45</b>		
B.5.1	ALLGEMEINES ZUR ERHEBUNG, AUFBEREITUNG UND WEITERLEITUNG VON MESSWERTEN	45		
B.5.1.1	Erhebung von Messwerten	45		
B.5.1.2	Aufbereitung und Weiterleitung von Messwerten	45		B.5.1 AllgemeinesDas Kapitel ist identisch z
B.5.1.3	Bestimmung des Ableseturnus im Verhältnis NB – LF (bei kME ohne RLM, mME)	46		
B.5.1.4	Bestimmung des Ableseturnus im Verhältnis MSB - NB (bei kME ohne RLM, mME)	46		B.5.1.3 - 5.1.4 Best Ablturnus NB – LFDas I
ohne	Exkurs Tarifierungsfall	47		B.5.1.5 Exkurs Tarifierungsfall
B.5.1.5	Bestimmung des Tarifierungsfalls für iMS	47		B.5.1.5 Best.Tarifierungsfall
B.5.1.6	Umgang mit den in iMS erfassten Werten	47		B.5.1.6 Umgang mit den in iMS erfassten V
<b>B.5.2</b>	<b>KETTENFÖRMIGE MESSWERTÜBERMITTLUNG</b>	<b>48</b>		
B.5.2.1	Übermittlungskonstellationen	48		B.5.2 KETTENFÖRMIGE MESSWERTÜBERM
B.5.2.2	Kurzbeschreibung	51		
B.5.2.3	Sequenzdiagramm	52		
B.5.2.4	Beschreibung des Geschäftsprozesses	53		B.5.2.2 Anforderung Bereitstellung MW
B.5.2.5	Ergänzende Beschreibungen zum Prozess Anforderung und Bereitstellung von Messwerten	58		
B.5.2.5.1	Erforderliche Messwerte, die für jede Messlokation einer Marktlokation vom MSB an den NB zu übermitteln sind	58		
B.5.2.5.1.1	Turnusmäßige/Regelmäßige Messwertübermittlung	58	B - PROZESSE	B.5.2.5.1. Erforderliche Messwerte MSB ai
B.5.2.5.1.1.1	Regelmäßig zu übermittelnde Messwerte bei Bestehen eines iMS	59		B.5.2.5.1.1 Regelmäßig zu übermittelnde M
B.5.2.5.1.2	Außerturnusmäßige Messwertübermittlung	61		B.5.2.5.1.1.1 Außerturnusmäßige Mwüber
B.5.2.5.2	Erforderliche Messwerte, welche vom NB an den LF zu übermitteln sind	66		B.5.2.5.2 Erforderliche MW NB an den LF
B.5.2.5.2.1	Turnusmäßige/Regelmäßige Messwertübermittlung (NB an LF)	67		B.5.2.5.2.1 Turnus-Regelmäßige MWübern
B.5.2.5.2.1.1	Regelmäßig zu übermittelnde Messwerte bei Bestehen eines iMS	69		B.5.2.5.2.1.1 Regelmäßig übermittelnde M
B.5.2.5.2.2	Außerturnusmäßige Messwertübermittlung	74		B.5.2.5.2.2. Außerturnum MWübermittlung
B.5.3	STERNFÖRMIGE MESSWERTÜBERMITTLUNG	82		B.5.3 Sternförmige Messwertübermittlung
<b>B.6</b>	<b>PROZESS MESSWERTERMITTLUNG IM FEHLERFALL</b>	<b>84</b>		

B.6.1			
	BEGRIFFSBESTIMMUNGEN	84	
B.6.2	RAHMENBEDINGUNGEN	85	B.6 Messwertermittlung im Fehlerfall Begr B.6.2 Rahmenbedingungen
B.6.3	USECASE-DIAGRAMM: MESSWERTERMITTLUNG IM FEHLERFALL	85	
B.6.3.1	UseCase: Lastgangverarbeitung und -weiterleitung	86	
B.6.3.1.1	UseCase-Beschreibung: Lastgangverarbeitung und -weiterleitung	86	
B.6.3.1.2	Sequenzdiagramm: Lastgangverarbeitung und -weiterleitung	88	
B.6.3.1.3	Aktivitätendiagramm: Lastgangverarbeitung und -weiterleitung	90	B.6.3.1 ff Lastgangverarbeitung und –weit
B.6.3.2	UseCase: Ersetzen abrechnungsrelevanter Lastgänge	91	
B.6.3.2.1	UseCase-Beschreibung: Ersetzen abrechnungsrelevanter Lastgänge	91	
B.6.3.2.2	Sequenzdiagramm: Ersetzen abrechnungsrelevanter Lastgänge	93	
B.6.3.2.3	Aktivitätendiagramm: Ersetzen abrechnungsrelevanter Lastgänge	94	B.6.3.2. UseCase Ersetzen abrechnungsrel.
B.6.3.3	UseCase: Reklamation von Lastgängen	95	
B.6.3.3.1	UseCase-Beschreibung: Reklamation von Lastgängen	95	
B.6.3.3.2	Sequenzdiagramm Reklamation von Lastgängen	96	
B.6.3.3.3	Aktivitätsdiagramm Reklamation von Lastgängen	98	B.6.3.3.UseCase Reklamation von Lastgäng
B.7			
	PROZESS NETZNUTZUNGSABRECHNUNG	99	
B.7.1	STRUKTURIERTE BESCHREIBUNG NETZNUTZUNGSABRECHNUNG	99	
B.7.2	BESCHREIBUNG DES GESCHÄFTSPROZESSES NETZNUTZUNGSABRECHNUNG	101	B.7 PROZESS NETZNUTZUNGSABRECHNUN
B.8	PROZESS STAMMDATENÄNDERUNG	105	
B.8.1	DEFINITIONEN	105	
B.8.2	STRUKTURIERTE BESCHREIBUNG STAMMDATENÄNDERUNG	106	
B.8.2.1	Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	108	
B.8.2.2	Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	110	
B.8.2.3	Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	112	
B.8.3	STRUKTURIERTE BESCHREIBUNG ANFRAGE ZUR STAMMDATENÄNDERUNG	114	
B.8.3.1	Anfrage zur Stammdatenänderung von LF an NB (verantwortlich)	115	
B.8.3.2	Anfrage zur Stammdatenänderung von MSB an NB (verantwortlich)	117	
B.8.3.3	Anfrage zur Stammdatenänderung von NB an LF (verantwortlich)	119	
B.8.3.4	Anfrage zur Stammdatenänderung von MSB an LF (verantwortlich)	121	
B.8.3.5	Anfrage zur Stammdatenänderung von LF an MSB (verantwortlich)	123	
B.8.3.6	Anfrage zur Stammdatenänderung von NB an MSB (verantwortlich)	125	B.8 Stammdatenänderung
B.9	PROZESS GESCHÄFTSDATENANFRAGE	127	
B.9.1	STRUKTURIERTE BESCHREIBUNG GESCHÄFTSDATENANFRAGE	127	
B.9.2	GESCHÄFTSDATENANFRAGE VON LF AN NB	128	
B.9.3	GESCHÄFTSDATENANFRAGE VON MSB AN NB	129	
B.9.4	GESCHÄFTSDATENANFRAGE VON ÜNB AN NB	130	B.9 Geschäftsdatenanfrage
<b>C.</b>	<b>ANHÄNGE</b>	<b>131</b>	
C.1	STORNIERUNG UND RÜCKABWICKLUNG	131	C.1 STORNIERUNG UND RÜCKABWICKLUN
C.2	DARSTELLUNG VON ASYNCHRON- UND SYNCHRONMODELL FÜR DIE BILANZIERUNG UND DIE NETZNUTZUNG EINER MARKTLOKATION	132	
C.2.1	ASYNCHRONMODELL	132	
C.2.1.1	Kurzbeschreibung	132	
C.2.1.2	Asynchronmodell bei Marktlokationen, deren Erfassung mit iMS ausgestatteten Messlokationen erfolgt und mit dem Bilanzierungsverfahren auf der Basis von Standardlastprofilen	135	
C.2.2	SYNCHRONMODELL	136	
C.2.2.1	Bilanzierungsbeginn und Bilanzierungsende bei Marktlokationen mit Bilanzierungsverfahren auf der Basis von Viertelstundenwerten	136	C.2. DARSTELLUNG VON ASYNCHRON- UN
C.3	ÄNDERUNG DES BILANZIERUNGSVERFAHRENS	138	
C.3.1	GRUNDSÄTZLICHES	138	C.3 Änderung des Bilanzierungsverfahrens
C.3.2	PROZESS ÄNDERUNG DES BILANZIERUNGSVERFAHRENS	139	C.3.2.Prozess Änderung des Bilanzierungsv
C.3.3	USE-CASE-BESCHREIBUNG ÄNDERUNG BILANZIERUNGSVERFAHREN	139	
C.3.4	USE-CASE BESTELLUNG ÄNDERUNG BILANZIERUNGSVERFAHREN VON LF AN NB	142	
C.3.4.1	Use-Case-Beschreibung Bestellung Änderung Bilanzierungsverfahren von LF an NB	142	C - ANHÄNGE
C.3.4.2	Sequenzdiagramm Bestellung Änderung Bilanzierungsverfahren von LF an NB	143	
C.3.4.3	Aktivitätendiagramm Bestellung Änderung Bilanzierungsverfahren von LF an NB	144	
C.3.5	USE-CASE BESTELLUNG ÄNDERUNG GERÄTEKONFIGURATION VON NB AN MSB	145	
C.3.5.1	Use-Case-Beschreibung Bestellung Änderung Gerätekonfiguration von NB an MSB	145	C.3.4.2. Bestellung Änderung BV von LF an
C.3.5.2	Sequenzdiagramm Bestellung Änderung Gerätekonfiguration von NB an MSB	146	
C.3.5.3	Aktivitätendiagramm Bestellung Änderung Gerätekonfiguration von NB an MSB	147	
C.3.6	USE-CASE STAMMDATENÄNDERUNG MSB (VERANTWORTLICH) AUSGEHEND	148	
C.3.7	USE-CASE VERARBEITUNG DER ABLEHNUNG DER GERÄTEKONFIGURATION DURCH NB	148	
C.3.7.1	Use-Case-Beschreibung Verarbeitung der Ablehnung der Gerätekonfiguration durch NB	148	
C.3.7.2	Sequenzdiagramm Verarbeitung der Ablehnung der Gerätekonfiguration durch NB	149	

C.3.7.3	Aktivitätendiagramm Verarbeitung der Ablehnung der Gerätekonfiguration durch NB	150
C.3.7.4	Use-Case Stammdatenänderung NB (verantwortlich) ausgehend	150

[C.3.5.2 Bestellung Ändrg Gerkonfig NB an I](#)