

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe und Abkürzungen.....	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Abkürzungen	8
4 Anforderungen.....	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Zeitdaten.....	9
4.3 Energiedaten	10
4.4 Ortsdaten.....	12
4.5 Andere empfangene oder erzeugte Daten	13
4.6 ID der Verbrauchsstelle.....	13
4.7 Erzeugung von CEBD	13
4.8 DHS-Datenspeicherung.....	15
4.9 Übertragung der CEBD vom DHS zum DCS	15
4.10 Kennzeichnung und notwendige Angaben.....	16
4.11 Ereignisaufzeichnung	17
4.12 DCS	17
5 Konformitätsbewertung.....	18
5.1 Allgemeines	18
5.2 Prüfrahmen	19
5.3 Entwurfsüberprüfung	20
5.4 Typprüfung	21
5.5 Stückprüfungen	30
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen von EU-Richtlinien	31
Literaturhinweise.....	32
Bilder	
Bild 1 – Funktionaler Aufbau des Energiemesssystems und Datenflussplan	5
Bild 2 – Beispiel für den Energie-Indexwert.....	7
Tabellen	
Tabelle 1 – Formate für Ortsdaten.....	12