

# DIN SPEC 91312:2015-09 (D)

## Schnittstellenspezifikation für einen standardisierten Datenaustausch zwischen Softwareapplikationen im Bereich von Erneuerbare-Energie-Anlagen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
5 Umsetzung .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Datenobjektbeschreibung einer UUID.....	8
5.3 Definition der Kommunikationsparameter.....	8
5.4 Datenobjektbeschreibung des Body .....	10
5.4.1 HeaderFrame.....	10
5.4.2 HeaderFrameData.....	11
5.4.3 ParameterSet .....	12
5.4.4 BodyFrame .....	12
5.5 Client Payload.....	13
Anhang A (informativ) Kommunikation über die EUMONIS-Plattform .....	14
A.1 Aufgaben der EUMONIS-Plattform .....	14
A.1.1 Allgemeines .....	14
A.1.2 Nachrichtenweiterleitung .....	14
A.1.3 Verifikation der Zulässigkeit von Kommunikationsparametern .....	14
A.2 Kommunikationsinhalte.....	15
A.2.1 Allgemeines .....	15
A.2.2 Client Payload.....	16
A.2.3 Routing Key .....	16
A.3 Standard Client .....	16
Literaturhinweise .....	17