

# DIN SPEC 91410-1:2020-07 (D)

## Energieflexibilität - Teil 1: Flexibilitätsbereitstellung für die Engpassbewirtschaftung von Stromnetzen - Anforderungen an die freiwillige Teilnahme von Anbietern an einer Flexibilitätsplattform

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeine Beschreibung der Plattform .....	9
4.1 Zweck .....	9
4.2 Einordnung und Abgrenzung der Plattform.....	10
5 Zugangsvoraussetzungen für Anbieter .....	11
5.1 Organisatorische Zugangsvoraussetzungen.....	11
5.2 Prozessuale Zugangsvoraussetzungen.....	11
5.3 Technische Zugangsvoraussetzungen .....	12
6 Gebots- und Abrufprozess .....	12
6.1 Anforderungen an zeitliche Fristen.....	12
6.2 Zu übermittelnde Informationen.....	13
7 Schnittstellen .....	14
7.1 Stammdaten & Bewegungsdaten.....	14
7.2 Beschreibung möglicher Schnittstellen & Datenstrukturen .....	15
7.3 Datenschutz.....	16
8 Abrechnung & Erbringungskontrolle .....	16
8.1 Prüfung durch den Plattformbetreiber.....	16
Anhang A (informativ) Anwendungsbeispiele von Flexibilitätsplattformen .....	17
A.1 Anwendungsbeispiel WindNODE .....	17
A.1.1 Allgemeines.....	17
A.1.2 Anmeldung und Zertifizierung.....	17
A.1.3 Kontrahierung, Zugriff und Netzbetreiberkoordination.....	17
A.1.4 Erbringungskontrolle und Abrechnung.....	19
A.2 Anwendungsbeispiel enera.....	19
A.2.1 Anmeldung und Zertifizierung.....	19
A.2.2 Kontrahierung, Zugriff und Netzbetreiberkoordination.....	20
A.2.3 Erbringungskontrolle und Abrechnung.....	21
A.3 Anwendungsbeispiel C/sells.....	23
A.3.1 Allgemeines .....	23
A.3.2 Anmeldung und Zertifizierung.....	24
A.3.3 Kontrahierung, Zugriff und Netzbetreiberkoordination.....	24
A.3.4 Erbringungskontrolle und Abrechnung.....	26
A.4 Anwendungsbeispiel NEW 4.0.....	26
A.4.1 Allgemeines .....	26
A.4.2 Anmeldung und Zertifizierung.....	27
A.4.3 Kontrahierung, Zugriff und Netzbetreiberkoordination.....	28
A.4.4 Erbringungskontrolle und Abrechnung.....	29
Literaturhinweise .....	30