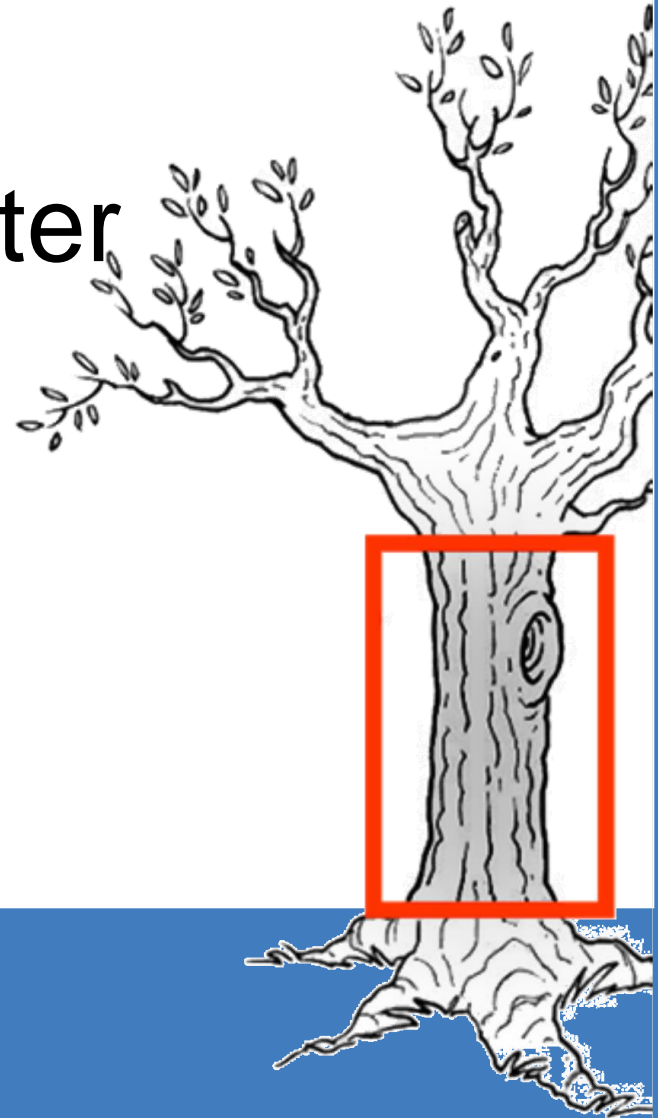




# Marktstammdatenregister

## 1. Meilenstein: Nummernkonzept

3. September 2015



# Aktueller Stand des MaStR



## **Es wird ein Register der Stammdaten des Energiemarktes aufgebaut**

- Bündelung von Meldepflichten und Datenvorhaltung
- Umfassende Statistik = hohe Transparenz
- Planung von Förderhöhe und Versorgungssicherheit

## **Erwartete Wirkungen**

- Steigerung der Vollständigkeit, Qualität und Aktualität der Daten
- Reduzierung des Aufwandes für die Behörden
- Prozess-Vereinfachungen für die Markakteure

## **Angestrebter Umfang: der gesamte leitungsgebundene Energiemarkt in Deutschland**

- Strom
- Gas



**Diskussionsergebnisse sind in die Konzeption eingeflossen.**

## Diskussionsergebnis: Verwendung der Daten durch Behörden und Markt

- Daten sollen im Markt verwendbar sein.
- Zentrale Datenvorhaltung erleichtert viele Abwicklungen; Dateninhaber aktualisieren einmal ... und alle haben aktuelle Daten.
- Einheitliche Datendefinitionen erleichtern Eingabe, Pflege, Verwendung, Auswertungen



## MaStR unterstützt Abwicklung von Markt- oder Behördenprozessen

- Datenübermittlung kann durch Nennung der MaStR-Nummer erfolgen, nicht aber ohne deren Nennung.
- Dateneingabe dokumentiert einen Zustand, meldet ihn aber nicht.
  - Beispiel: Fernsteuerbarkeit wird durch Häkchen dokumentiert, aber nicht durch das Setzen des Häkchens gemeldet.



## Ausschreibungsunterlagen

- Derzeit werden die Ausschreibungsunterlagen für die Realisierung erarbeitet:
- Lastenheft
- Kriterienkatalog
- etc.

## Zuschlag für Herbst 2015 intendiert

- Nachfolgend Detailkonzept
- Realisierung
- Test und Implementierung

## Diskussion zu Datendefinitionen

- Parallel zur Ausschreibung und Realisierung bis Sommer 2016

**Zieldatum: Inbetriebnahme 1. Januar 2017**





# Vorstellung und Diskussion der Konsultationsbeiträge zum Nummernkonzept für Anlagen



## Unterteilung in Stromanlagenpark und Stromerzeugungsanlagen

Grundsätzliche Übereinstimmung mit dem BDEW-Konzept -> Unterteilung in Erzeugungs- und Verbrauchslotation und technische Ressource

- Beibehaltung sinnvoll?
- Unterteilung Erzeugung und Verbrauch?
- Übernahme der Begrifflichkeiten aus dem BDEW-Konzept?
- Übernahme auch für den Gasbereich?
- Gehören auch Kundenanlagen nach § 3 Nr. 24a,b EnWG zu diesen Anlagen?



## Stromerzeugungsanlagen

- Umbenennung in „Technische Ressource“?

Kein Identifikator für Erzeugung/Verbrauch bzw. Strom/Gas

- Anlagenart bereits ein Stammdatum? Ja!

Anlage	Kennung
Stromanlagenpark	PSA
Stromerzeugungsanlage	EAS
Gasproduktionsanlagen	EAG
Letztverbrauchsanlagen	LVA

Unterteilung nach Energieträgern etc. zu weiteren Diskussion jedoch notwendig, andere Unterteilung (z.B. nach Technologien) möglich als Stammdatum



- Eigene Anlagennummer für Speicher?
- Berücksichtigung von Kraftwerken und deren Daten, die im Ausland angesiedelt sind und dem deutschen Stromsystem zur Verfügung stehen?
- Integration von Netzen (Netzverknüpfungspunkte, Messstellen, Gateways, Umspannwerke etc.)?
- Grenze für Meldepflicht bei Letztverbrauchsanlagen?

# Vorstellung und Diskussion der Konsultationsbeiträge zum Nummernkonzept für Marktakteure



## Marktrolle/Marktfunktion

- Beibehaltung bzw. Übernahme eines bestehenden Systems (z.B. vom BDEW)?
  - Vergabe und Verwaltung der Nummern
    - Vergabe einer Unternehmens-ID im Marktstammdatenregister?
    - Vergabe der „Marktfunktionsnummer“ durch den BDEW?
  - Anpassung der Marktfunktions-/Rollenkonzepte aneinander
- Integration der Länderkürzel in das Nummernkonzept



## Marktrolle

- Nummer für Behörden und Verbände notwendig?
- Notwendigkeit für weitere Marktrolle z.B.:
  - Sonstige (Dienstleister)?
  - Integration der Verbände in die „Sonstige“ Marktrolle?



## Marktfunktionen

Notwendigkeit für weitere Marktfunktionen aufgrund von Marktprozessen oder statistischen Erhebungen, z.B.:

- Unterscheidung Stromlieferant und Direktvermarkter?
- Kundenanlagenbetreiber?
- Gateway-Administrator?
- Netzersatzanlagenbetreiber?



# Vorstellung 2. Meilenstein

- Einarbeitung der Ergebnisse der heutigen Diskussion
- Beiträge zu den Marktrollen und Marktfunktionen weiterhin möglich

	Betreiber von Stromnetzen			Betreiber von Gasnetzen				Betreiber von Stromerzeugungsanlagen	Betreiber von Gasproduktionsanlagen
	Übertragungsnetzbetreiber	Verteiler-netzbetreiber	Betreiber von geschlossenen Verteilernetzen	Fernleitungsnetzbetreiber	Marktgebietsverantwortliche	Verteiler-netzbetreiber	Betreiber vorgelagerter Rohrleitungsnetze		
Kürzel	NBS	NBS	NBS	NBG	NBG	NBG	NBG	ABS	ABG
<b>Gemeinsame Stammdaten für alle Marktakteure</b>									
Name des Unternehmens	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Strasse	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Hausnummer	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Postleitzahl	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Ort	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Bundesland	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Telefon	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
E-Mail	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Fax	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Webadresse	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Rechtsform	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö/V unter 100 kW sowie bei natürlichen Personen	Ö
Register-Nummer	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Registergericht	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Tätigkeitsbeginn	V	V	V	V	V	V	V	V	V
BDEW MP-ID	V	V	V	V	V	V	V	V	V
<b>Gemeinsame Stammdaten für Netzbetreiber</b>									
Bundesnetzagentur Betriebsnummer	V	V	V	V		V	V		
Bundesnetzagentur Netznnummer	V	V	V	V		V	V		
Bundesnetzagentur Pächternummer	V	V	V	V		V	V		
über 100.000 Kunden angeschlossen	V	V		V		V			
bundeslandübergreifende Versorgung	V	V		V		V			
Vertikal integriert	V	V		V		V			
Andere bereits vergebene Nummern	V	V	V	V	V	V	V	V	V

- Welche Stammdaten sind zu melden?
- Kennzeichnung: Registrierungsvoraussetzung, Pflichtfelder und freiwillige Felder, öffentliche und vertrauliche Daten





- Welche verschiedenen Status kann eine Anlage haben, z.B. Planung, Genehmigung, Inbetriebnahme etc.? (Darstellung erfolgt in verschiedenen Tabellenblättern)
- Welche Daten sind für die verschiedenen Status zu melden?
- Kennzeichnung: Registrierungsvoraussetzung, Pflichtfelder und freiwillige Felder, öffentliche und vertrauliche Daten
- Nach welchen Kriterien müssen die Anlagen differenziert werden, um Pflichtfelder besser zu strukturieren (z.B. Energieträger, Technologien, Anlagengrößen)



- Übersendung und Veröffentlichung der Dokumente zur Konsultation des 2. Meilensteins erfolgt Ende September mit Erläuterungen zur Vorgehensweise
- Frist für die Stellungnahmen bis Mitte November
- Nächstes Treffen Ende November



**Vielen Dank**