

# Stabile, aber flexible Marktkommunikation in dynamischen Zeiten »

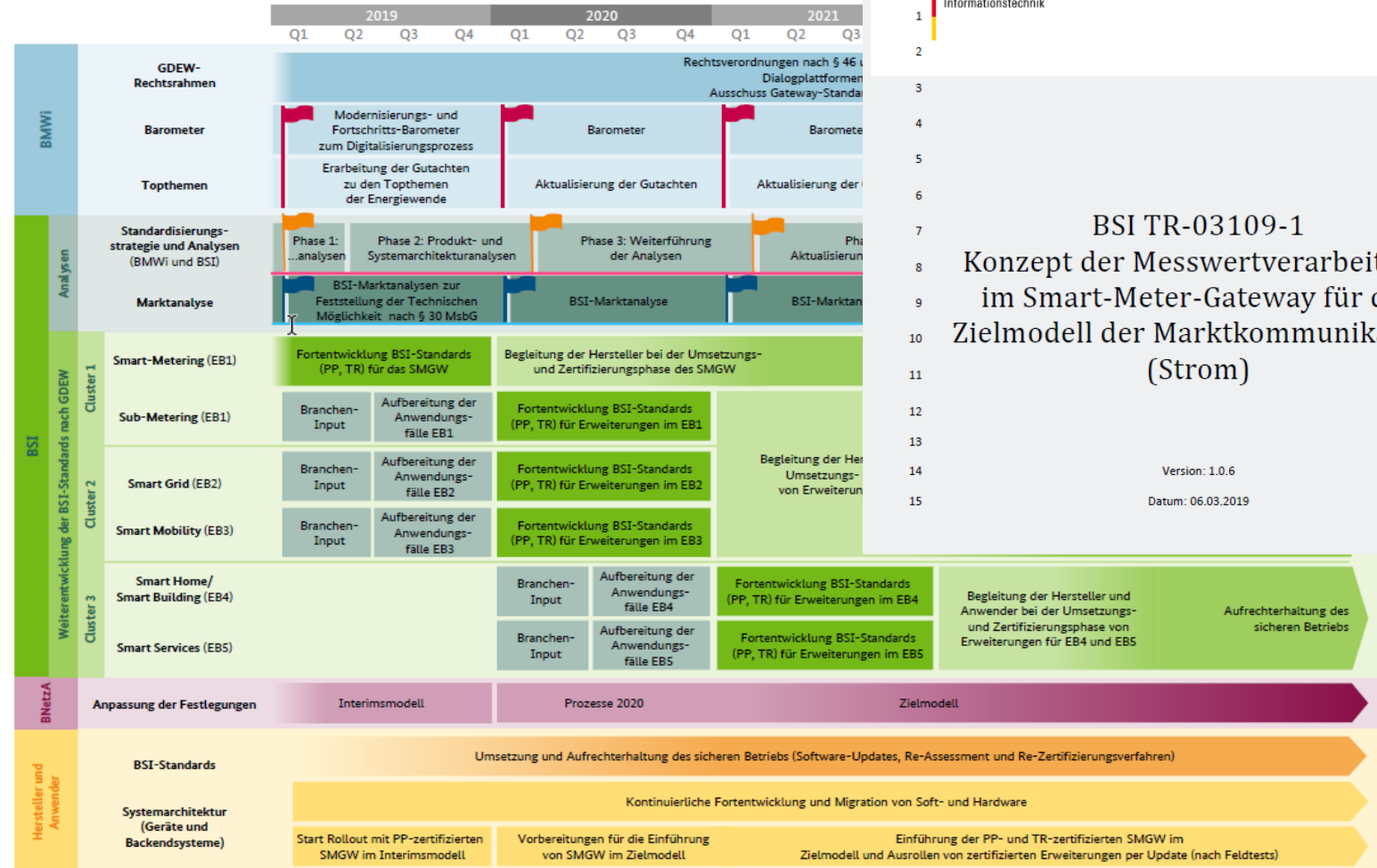
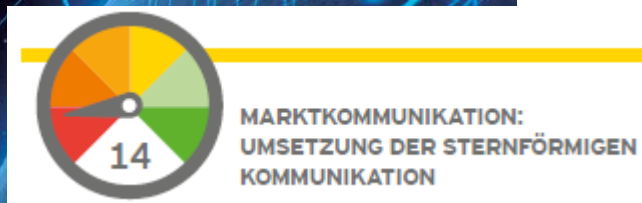
Operations  
Michael Stegmüller  
25. März 2019

- › Wird ein G1 Smart-Meter-Gateway seinen Namen gerecht?
- › Wann muss die Mako bereit sein für eine sternförmige Kommunikation aus dem SMGW?
- › Wie weit sind wir mit der Mako2020 vom Zielmodell entfernt?

## Warum dieses Dokument?

## Ist das realistisch?

## Stimmt das?



Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15

BSI TR-03109-1  
Konzept der Messwertverarbeitung im Smart-Meter-Gateway für das Zielmodell der Marktkommunikation (Strom)

Version: 1.0.6  
Datum: 06.03.2019

23.01.2019 08:52

Dialog- und Abstimmungsprozess mit Verbänden und Partnerbehörden für die Entwicklungsphase

Ggf. anlassbezogene Marktanalysen

Veröffentlichung und Aktualisierung der BMWI-Gutachten und des Barometers

Veröffentlichung und Aktualisierung der Standardisierungsstrategie

Veröffentlichung von Marktanalysedokumenten

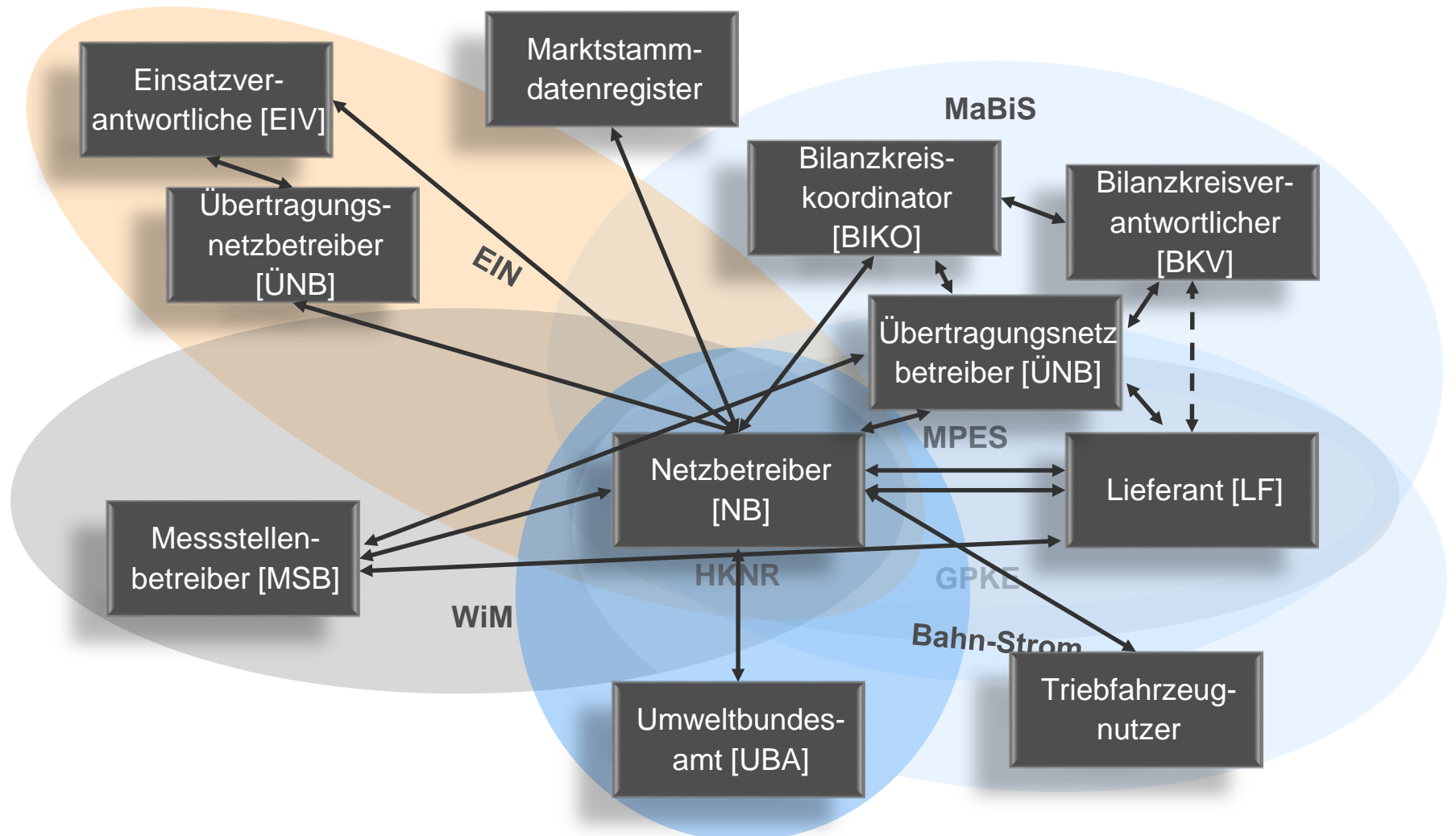
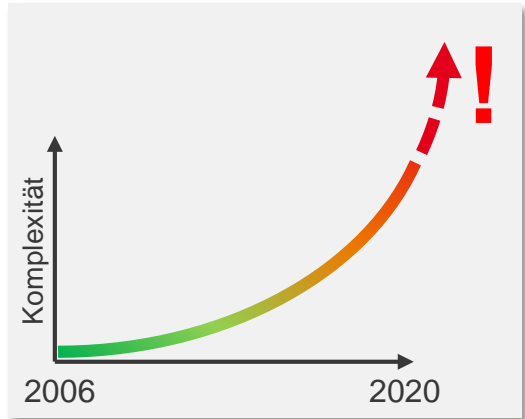
# Umfang und Entwicklung der Marktkommunikation

**Legende:**

|            |  |
|------------|--|
| Bahn-Strom | Regelung des Zugangs zum Bahnstromnetz                           |
| EIN        | Energieinformationsnetz  |
| GPKE       | Geschäftsprozesse zur Kundenbelieferung mit Elektrizität         |
| HKNR       | Herkunftsnachweisregister  |
| MaBiS      | Marktregeln für die Durchführung der Bilanzkreisabrechnung Strom |
| MPES       | Marktprozesse für erzeugende Marktlösungen (Strom)               |
| WiM        | Wechselprozesse im Messwesen Strom                               |



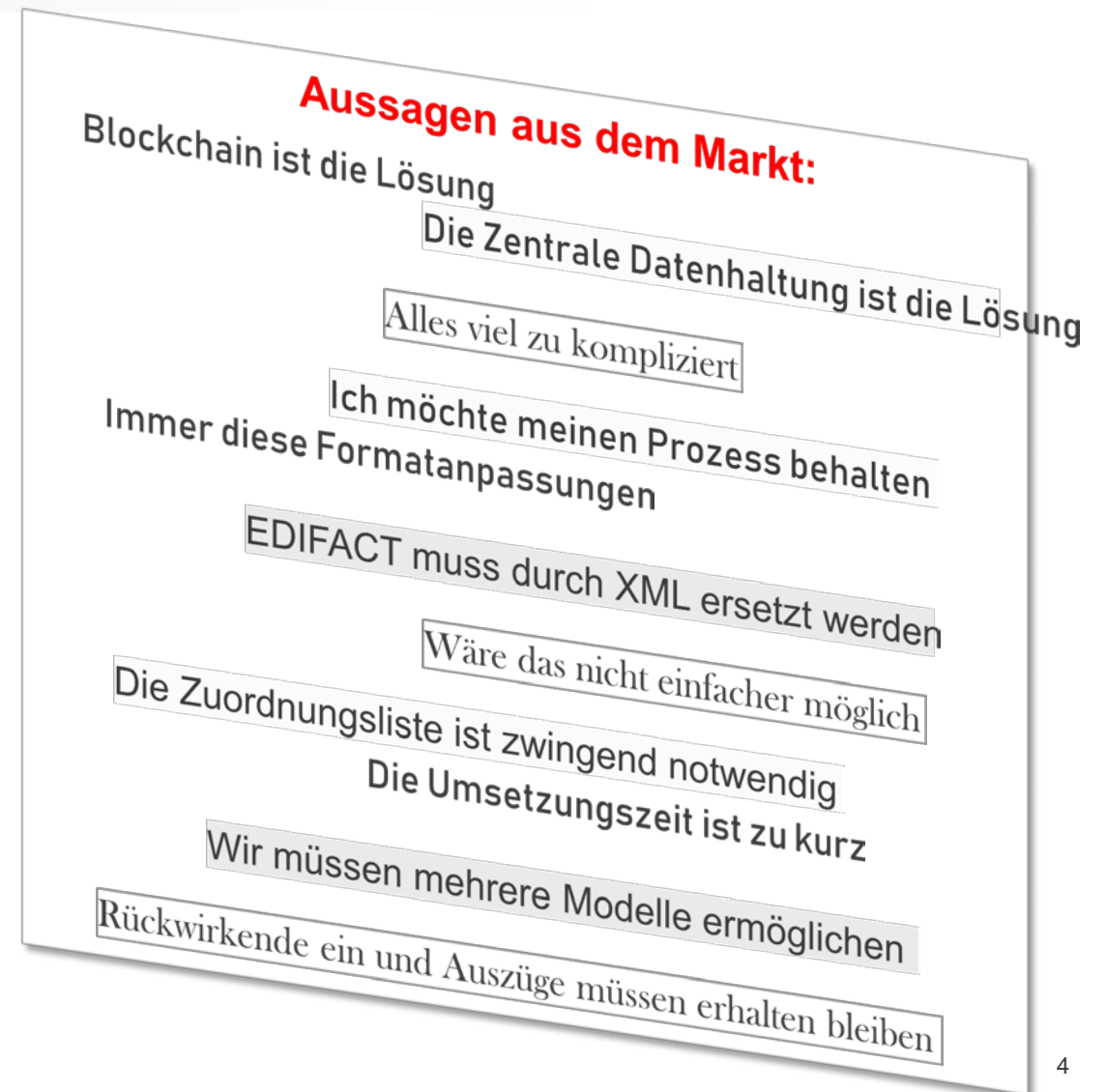
## Beispiel Strom von 2006 bis 2020



1. Ist das überhaupt möglich und von Ihnen gewünscht?
2. Sind Sie alle bereit für Veränderung?
3. Haben Sie alle ein gemeinsames Verständnis?
4. Sind Sie alle mit daran Schuld?

## Unterschiedlichste...

- › Wechselfristen
- › Bilanzierungsmodelle
- › Abrechnungsmodelle
- › Messwertaustauschprozesse
- › usw.





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Michael Stegmüller  
EnBW Energie Baden-Württemberg AG  
Durlacher Allee 93 · 76131 Karlsruhe  
[www.enbw.com](http://www.enbw.com)

# IMPRESSUM



## **BDEW-Fachkongress Treffpunkt Netze 2019**

26. und 27. März 2019 in Berlin

[www.treffpunkt-netze.de](http://www.treffpunkt-netze.de)

## **Veranstalter und Herausgeber**

EW Medien und Kongresse GmbH

Reinhardtstr. 32

10117 Berlin

[www.ew-online.de](http://www.ew-online.de)

März 2019

Copyright:

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt vor allem für Vervielfältigungen in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrokopie oder ein anderes Verfahren), Übersetzung und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.