

4. Branchenforum Marktkommunikation

## **Wechselprozesse – Aktueller Stand / Ausblick Anpassungen**

DI Christoph Berzsenyi, APCS Power Clearing und Settlement AG

Webinar, 7. Dezember 2021



## Aktueller Stand

## Aktueller Stand

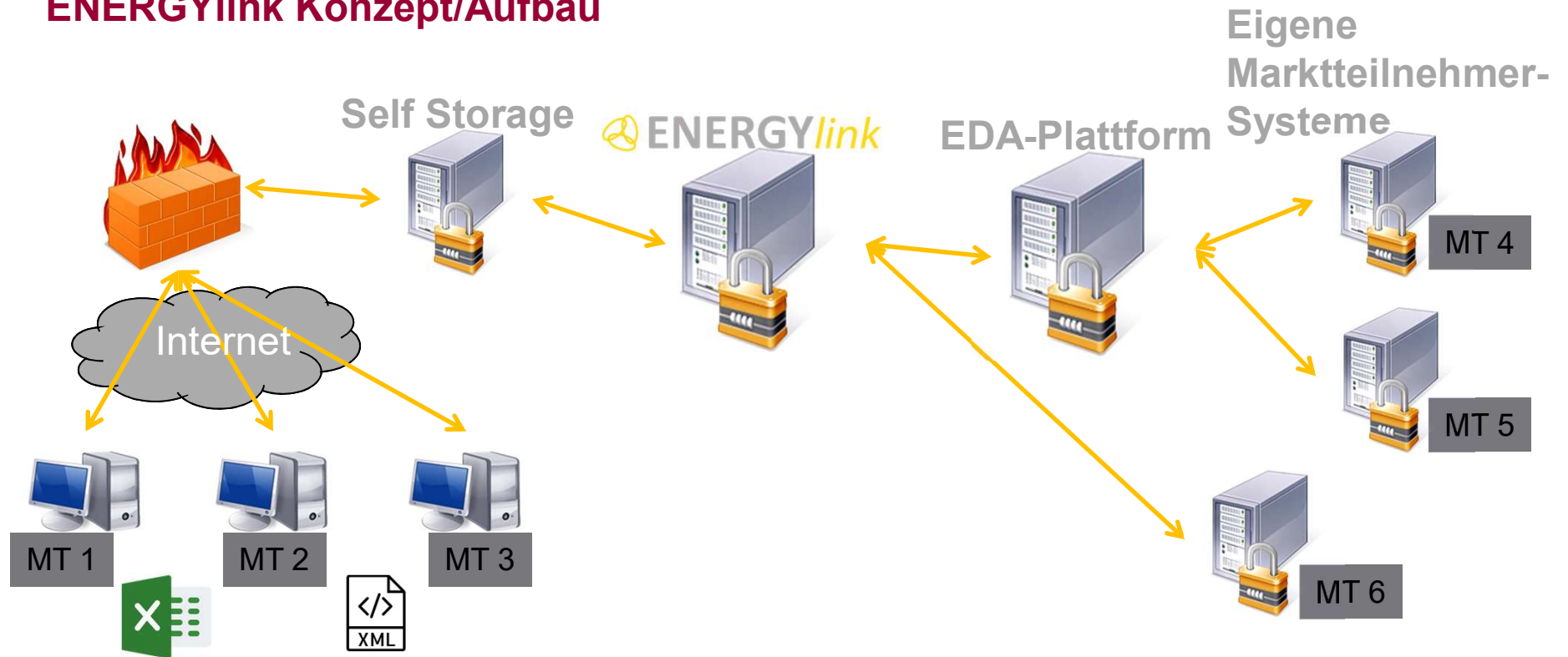
### Vorstellung Wechselplattform (ENERGYlink)

- Die Wechselplattform (=ENERGYlink) ist die Kommunikationsplattform zur Abwicklung der Wechselverordnung 2014 im Strom und Gas
- Die Wechselplattform dient allen Energielieferanten und Netzbetreibern zur Abwicklung der Prozesse für Endverbraucherwechsel sowie An- und Abmeldungen von Zählpunkten
- An die Wechselplattform ist der Self Storage Dienst angeschlossen. Der Self Storage Dienst wird für Marktteilnehmer angeboten, welche nicht über ein komplexes IT-System verfügen, damit auch diese diskriminierungsfrei & niederschwellig die Prozesse gemäß Wechselverordnung sowie die Sonstige Marktregeln-Prozesse nutzen können.
- Die Wechselplattform wird betrieben durch die drei österreichischen Verrechnungsstellen



Aktueller Stand

## ENERGYlink Konzept/Aufbau



## Aktueller Stand

### Unsere derzeitigen Aufgaben

- Registrierung von neuen Marktteilnehmern (Energielieferanten & Netzbetreiber im Gas- und Strommarkt)
- Unterstützung bei Kommunikationsproblemen zwischen den angeschlossenen Systemen
- Unterstützung bei Fragen zu den Funktionen im ENERGYlink und Self Storage
- Abstimmung mit Softwareentwicklung aufgrund von neuen Anforderungen oder Problemen
- Schaffung einer einheitlichen technischen Dokumentation zum ENERGYlink gemäß Wechselverordnung 2014
- Abstimmung mit Marktteilnehmern, Branchenvertretern sowie IT-Anbietern hinsichtlich Anpassungen der technischen Dokumentation - insbesondere Vorbereitung Konsultationsverfahren und Einarbeitung der Ergebnisse

→ Prozessbeschreibungen, Spezifikation, Registrierungsunterlagen, Benutzerhandbücher, ...etc. sind unter [energylink.at](https://energylink.at) abrufbar.

## Aktueller Stand

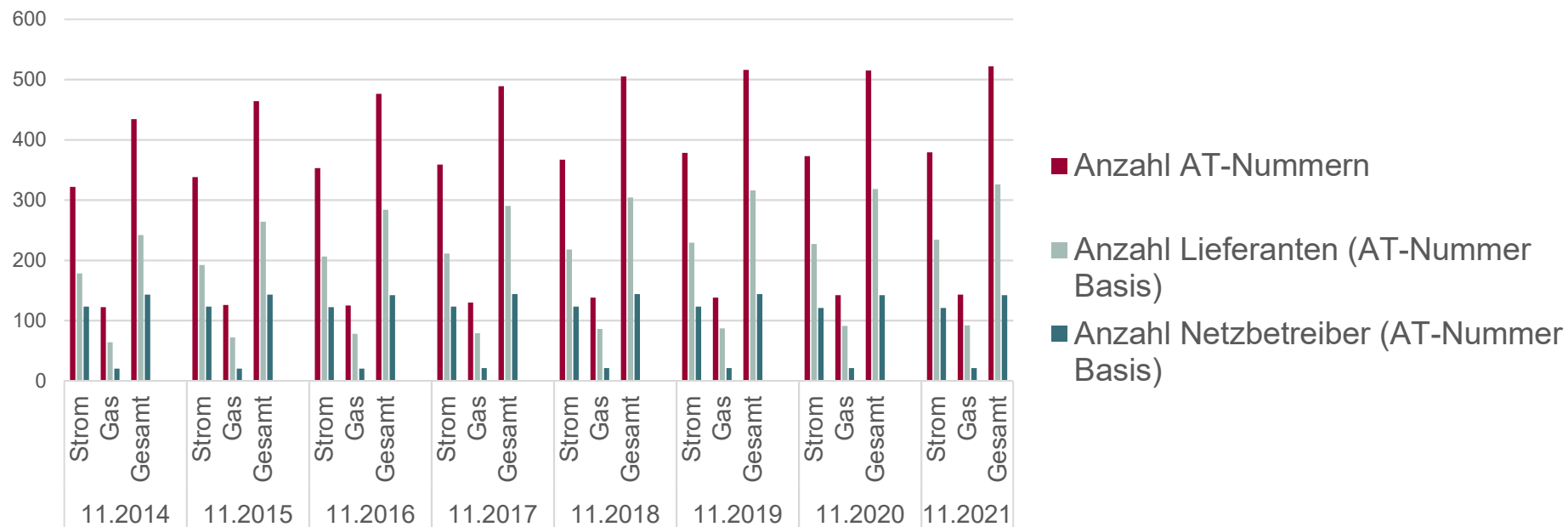
### Anpassungen betr. ENERGYlink & Self Storage in den letzten Jahren

- Bereich **Wechselverordnung** (Technische Dokumentation zum ENERGYlink):
    - Im Oktober 2021 erfolgte Produktivsetzung von Adaptierungen der technischen Dokumentation bei diversen Prozessen, z.B. Wechsel (WIES), Rückabwicklungen (RAANM und RAABM), Neuanmeldung (ANM), Storno (STO), ...etc.
  - Bereich **Sonstige Marktregeln (für Self Storage Nutzer)**:
    - Im April 2020 erfolgte Produktivsetzung „Optimierung Customer Processes“ (Änderung bestehender Prozesse), z.B. MD\_CHG\_CP - Stammdatenänderung – Namensänderung
    - Im Dezember 2020 wurden die neuen Prozesse bzgl. „Zahlungs- und Reklamationsavis“ umgesetzt:
      - BI\_PAY - Zahlungsavis
      - BI\_REJ – Reklamationsavis
    - Im Oktober 2021 wurde die sogenannte „Ablöse MSCONS“ umgesetzt.
      - Prozesse „CR\_MSG – Versenden der Energiedaten“ und „CR\_REQ\_PT – Anforderung von Energiedaten“ wurden im Self Storage geringfügig angepasst.
      - Prozess „MD\_IN\_NT - Information über Netza abrechnung“ wurde neu implementiert
-

## Zahlen und Daten

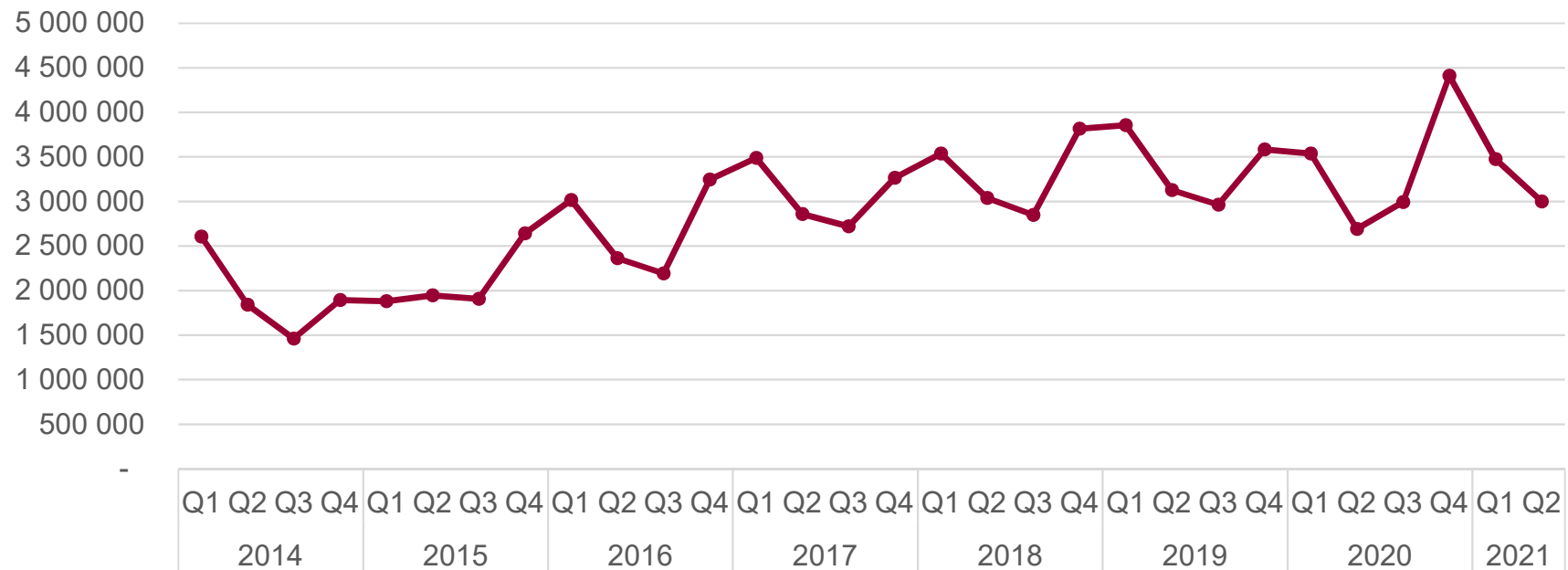
## Zahlen und Daten

### Anzahl registrierter Marktteilnehmer am ENERGYlink

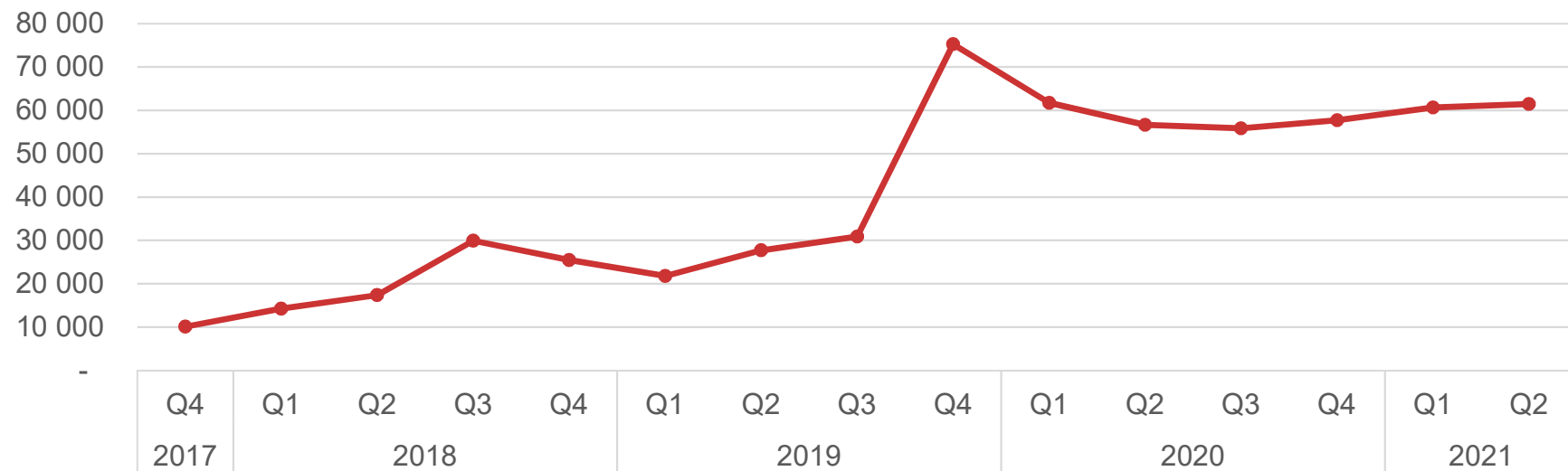




## Anzahl Nachrichten (Prozesse gemäß Wechselverordnung)



## Anzahl Nachrichten (Prozesse gemäß Sonstige Marktregeln im Self Storage)

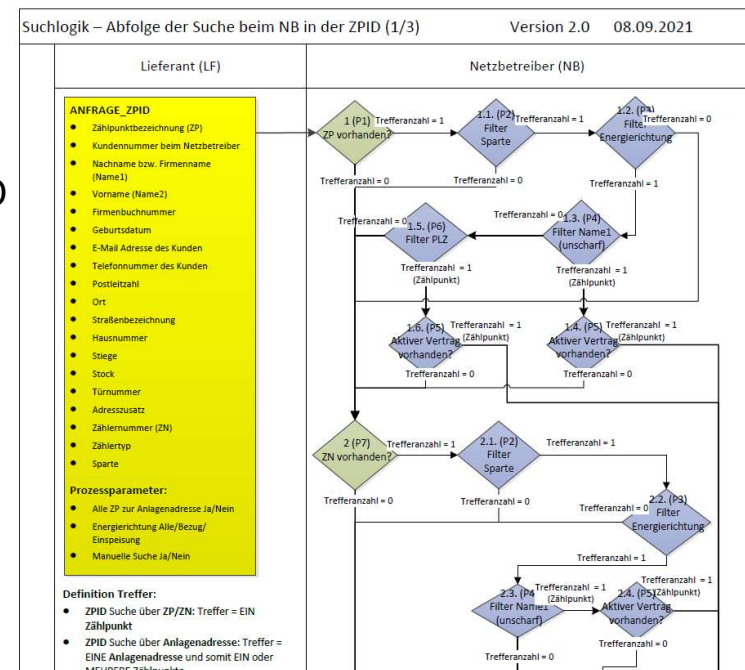


## Ausblick Anpassungen

## Zukünftige Anpassungen betreffend ENERGYlink & Self Storage

Neue Version der tech. Dokumentation wird mit **04.04.2022** produktiv umgesetzt.

- Das neue Datenschema (V06.00) enthält beispielweise:
  - Überarbeitung Prüflogiken** in den Prozessen ANL und ZPID zur Verbesserung von Identifizierungen und einheitlichen Handhabung bei allen Marktteilnehmern. Gemeinsam mit Marktteilnehmern wurden im Zuge der Überarbeitung unter anderem neue Flussdiagramme der einzelnen Prüfschritte definiert.
- Anpassung betreffend der sogenannten „**Ablöse MSCONS**“ → Überschneidungen von Consumption Record Prozess und Wechselprozess werden bereinigt. Versand mittels „MSCONS“ (z.B. MSCONS\_LN\_WIES) entfernt.
- ...etc.



## Zukünftige Anpassungen betreffend ENERGYlink & Self Storage

**Neue Version der technischen Dokumentation** wird mit **04.04.2022 produktiv** umgesetzt.

- Die finalen Spezifikationsdokumente (textuelle Beschreibungen, Diagramme, XSDs) für den Umsetzungstermin April 2022 sind seit 10.09.2021 auf den Webseiten ebutilities.at und energylink.at veröffentlicht.
- Die Testphase ist ab Februar 2022 geplant. Eine Testmöglichkeit insbesondere der Prüflogik Adaptierungen in den Prozessen ZPID und ANL ist vorgesehen. Voraussichtlich wird den Marktteilnehmern ein Testsystem im Self Storage zur Verfügung gestellt, als Referenzimplementierung, an dem der Marktteilnehmer seine Vorstellung der Prüfungen überprüfen kann (und zudem ein Test für den Self Storage). Für den Netzbetreiber ist es eine Möglichkeit seine eigenen Algorithmen zu überprüfen und ggf. Abweichungen in der Implementierung festzustellen.

## Anfragen/Änderungsvorschläge zur technischen Dokumentation

- Marktteilnehmer haben im Vorfeld zum Branchenforum Detail-Fragen zur technischen Dokumentation eingebracht.
- Beispielsweise diese Anfrage von einem Energielieferanten:
  - Möglichkeit, bereits bei ANFRAGE\_ANM bzw. ANFRAGE\_WIES einen gewünschten Kommunikationstyp (z.B. IME) bekannt geben und damit auch eine Vollmacht mitschicken zu können, wie dies bei der ANFORDERUNG\_CMI (= Customer Processes) der Fall ist.
- Detail-Fragen werden seitens der Verrechnungsstellen mit den anfragenden Personen genauer erörtert und beim nächsten Termin der Arbeitsgruppe Wechselprozess (OE) mit Branchenvertretern und Marktteilnehmern diskutiert.



Ansprechpartner:  
DI Christoph Berzsenyi  
E-Mail: [christoph.berzsenyi@apcs.at](mailto:christoph.berzsenyi@apcs.at)  
Tel.: 01 9074 612 - 64