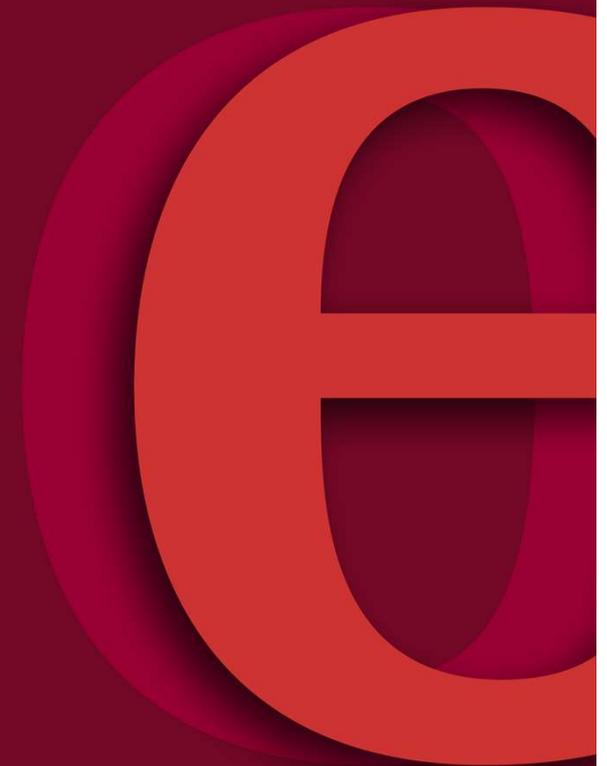




4. Branchenforum Marktkommunikation

Status und Ausblick zur Infrastruktur des  
Datenaustausches

Webinar, 7. Dezember 2021



## Wechsel zu AS4 im Frühjahr 2022

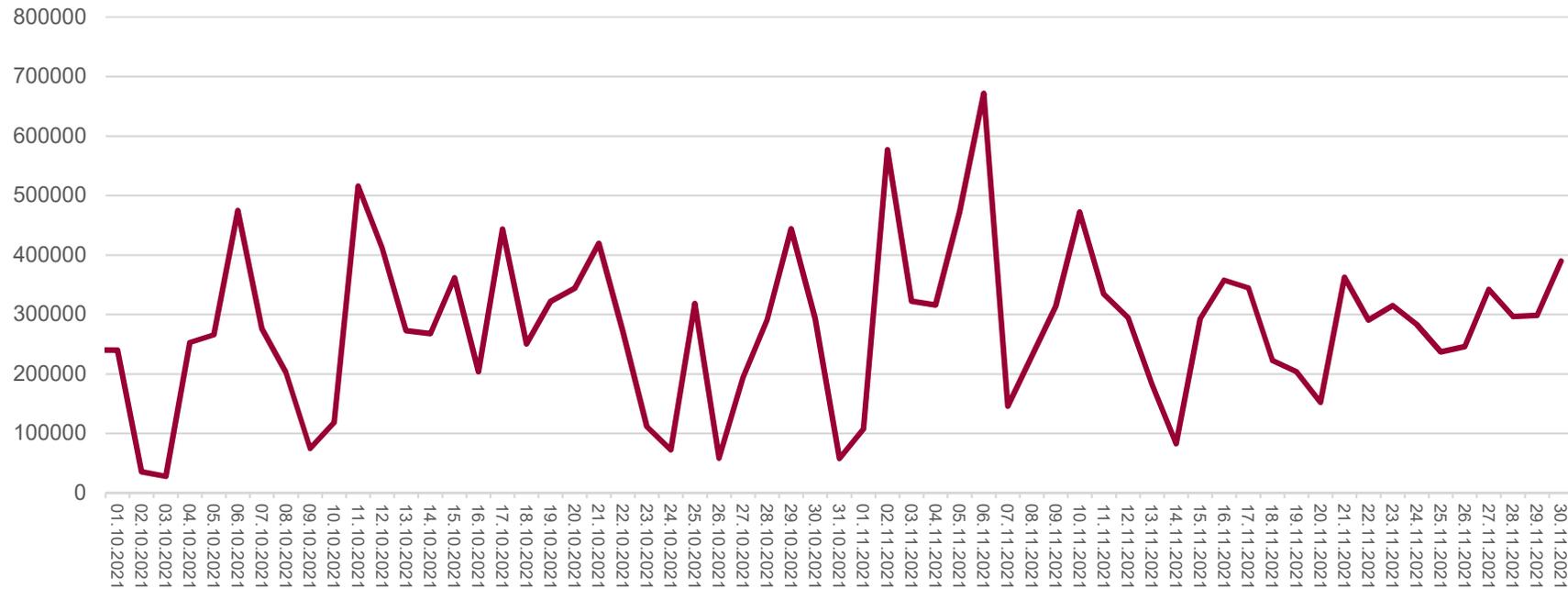
- AS4 ist ein Standard-Kommunikationsprotokoll, das bereits europaweit im Gassektor eingesetzt wird.
- AS4 erfüllt die gleiche Sicherheitsstufe wie vorher ebXML MS 2.0 und bietet ähnliche Komfortfunktionen.
- Im Zuge einer Vereinheitlichung soll im Frühjahr 2022 ein Wechsel zu AS4 stattfinden. „Big Bang“ am Wochenende.
- Dazu ist von den Teilnehmern nicht zu tun: Es handelt sich lediglich um eine globale Konfigurationsänderung des zentralen Registries mit automatischem Update der PONTON X/P Messenger bei den Teilnehmern.

## Verfügbarkeit von EDA in den Jahre 2018-2020

Jahr	Grundlage	Verfügbarkeit
2020	Kritische Prozesse	99,97%
	Alle Prozesse	99,97%
2019	Kritische Prozesse	100,00%
	Alle Prozesse	99,90%
2018	Kritische Prozesse	99,95%
	Alle Prozesse	99,95%

Für kritische Prozesse beträgt die Verfügbarkeit durchgängig mind. 99,95%

## EDA Nachrichten pro Tag (Oktober und November 2021)



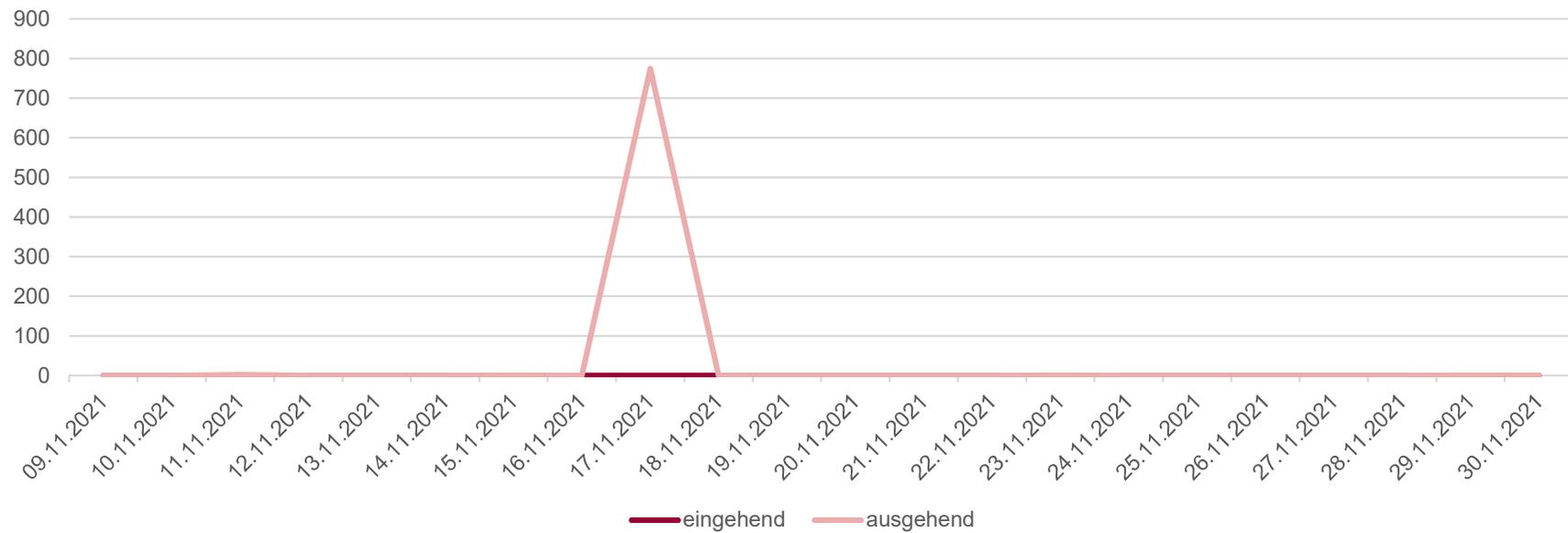
Bis zu 671.821 Nachrichten werden je Tag übertragen.

## Erfolgreiche Wechselprozess-Übertragungen (November 2021)



Maximal 75.000 eingehende und 71.000 ausgehende Nachrichten pro Tag

## Fehlerhafte Wechselprozess-Übertragungen (November 2021)



Am 17.11.2021 war ein EDA Teilnehmer wegen Wartungsarbeiten beim Teilnehmer nicht erreichbar.