



**Das ist  
die Zukunft.  
Das ist enercity.**

## CASE STUDY

### Die Marktkommunikation in der neuen digitalen (Energie-)Plattform

#### Die Aufgabenstellung: Marktkommunikation in der neuen digitalen Plattform

Die enercity AG bietet Ihren Kunden und Marktpartnern eine digitale Plattform ED4, um Commodity-Produkte und neue Services ganzheitlich anbieten und abwickeln zu können.

Zur Sicherstellung der Kommunikation zwischen allen Markttrollen ist die Anbindung eines separaten Moduls „Marktkommunikation“ an die digitale Plattform geprüft worden. Das Modul hat die Aufgabe, die Abwicklung der Kommunikationsprozesse zwischen der enercity AG und den Marktteilnehmern vollständig automatisiert zu übernehmen.

Die Abdeckung der Marktkommunikationsprozesse umfasst die vier Bereiche GeLi-Gas, GPKE, Bilanzkreismanagement und Wechselprozesse im Messwesen (WiM). In der Endausbaustufe ist mit einem Nachrichtenvolumen von mehr als 8 Millionen Nachrichten pro Jahr zu rechnen.

#### Die Vorteile auf einen Blick

- ☒ Standardlösung auf einer Plattform
- ☒ Schnelle Inbetriebsetzung
- ☒ Niedrige Einführungskosten
- ☒ Skalierbarkeit der Lösung je nach Anforderung
- ☒ Anbindung an weitere IT-Systeme der enercity AG jederzeit möglich

#### Besondere Herausforderungen

- Eng gesteckter Zeitrahmen der Umsetzung
- Internationales Projektteam
- Agiles Projekt Management

”

Mit der von Topcom gelieferten Lösung konnten wir wie geplant schnell die ersten Kunden mit unserer Plattform arbeiten lassen. Dadurch, dass uns die aufwendige Pflege von Formaten und das Einrichten der Partner als Service geboten wird, können wir uns auf den Ausbau der Plattform konzentrieren.

“

Mandy Schwerendt, Geschäftsführerin Lynqtech, vormals Referentin der Vorstandsvorsitzenden, Digitalisierung bei enercity

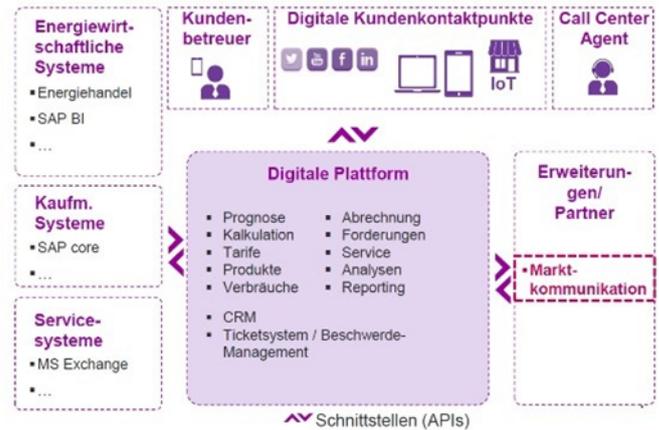
## Die Lösung: Market Process Manager für reibungslose Prozesse in der Marktkommunikation

Für die Umsetzung der Marktkommunikationsprozesse nach den Vorgaben der Bundesnetzagentur wurde die auf der inubit BPM Software entwickelte Standardlösung „Market Process Manager“ (MPM) ausgewählt.

Der Market Process Manager ist die branchenspezifische Lösung für die Energiewirtschaft zur Abwicklung der komplexen, regulatorischen Vorgaben der Marktkommunikationsprozesse und zum Austausch aller notwendigen Geschäftsnachrichten.

Basierend auf inubit BPM wird dem Aspekt der Standardisierung und auch dem Bedarf der schnellen und einfachen Einbettung in unterschiedlichste IT-Landschaften Rechnung getragen.

Der Market Process Manager stellt das Bindeglied zwischen der digitalen Plattform und den externen Marktpartnern dar und sorgt für den automatisierten Kommunikationsprozess zwischen der enercity AG und den Marktteilnehmern. Dabei werden alle erforderlichen Nachrichten der Marktkommunikation für die Prozesse GeLi-Gas, GPKE, GaBi, MaBis und WiM abgedeckt.



## Systembeschreibung

Der Market Process Manager wird im Rechenzentrum gehostet. Das 3-stufige Staging Modell wird von Topcom in Zusammenarbeit mit Virtimo betrieben und steht 24 h x 7 Tage zur Verfügung. Die Betreuung und der Betrieb des Market Process Managers für die enercity AG umfasst auch alle notwendigen Anpassungen durch die regulatorischen Vorgaben im Markt.



## Der Kunde: Die enercity AG

Die enercity AG zählt mit einem Jahresumsatz von rund 2,1 Milliarden Euro zu den größten kommunalen Energiedienstleistern Deutschlands. enercity bietet Strom, Wärme und Erdgas, Wasser sowie energienahe Dienstleistungen an – zunehmend auf neuen Geschäftsfeldern wie Elektromobilität, Energieeffizienz oder smarte Infrastruktur. Mit über 2.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist enercity weit über Hannover hinaus mit Energiedienstleistungen oder bundesweiten Angeboten in vielen Kundensegmenten tätig.

Topcom Kommunikationssysteme GmbH // #BuildingDigitalBridges // Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website [topcom-group.de](https://www.topcom-group.de) // [info@topcom-group.de](mailto:info@topcom-group.de)

**Topcom Düsseldorf**  
Rochusstraße 47  
40479 Düsseldorf  
Telefon +49 211 1746 0  
Telefax +49 211 1746 222

**Topcom Hamburg**  
Theodorstraße 42c  
22761 Hamburg  
Telefon +49 40 532890 0  
Telefax +49 40 532890 44

**Topcom Stuttgart**  
Leitzstraße 45  
70469 Stuttgart  
Telefon +49 711 727240 0  
Telefax +49 711 727240 40



© 2024 Topcom Kommunikationssysteme GmbH

**Topcom**  
topcom-group.de