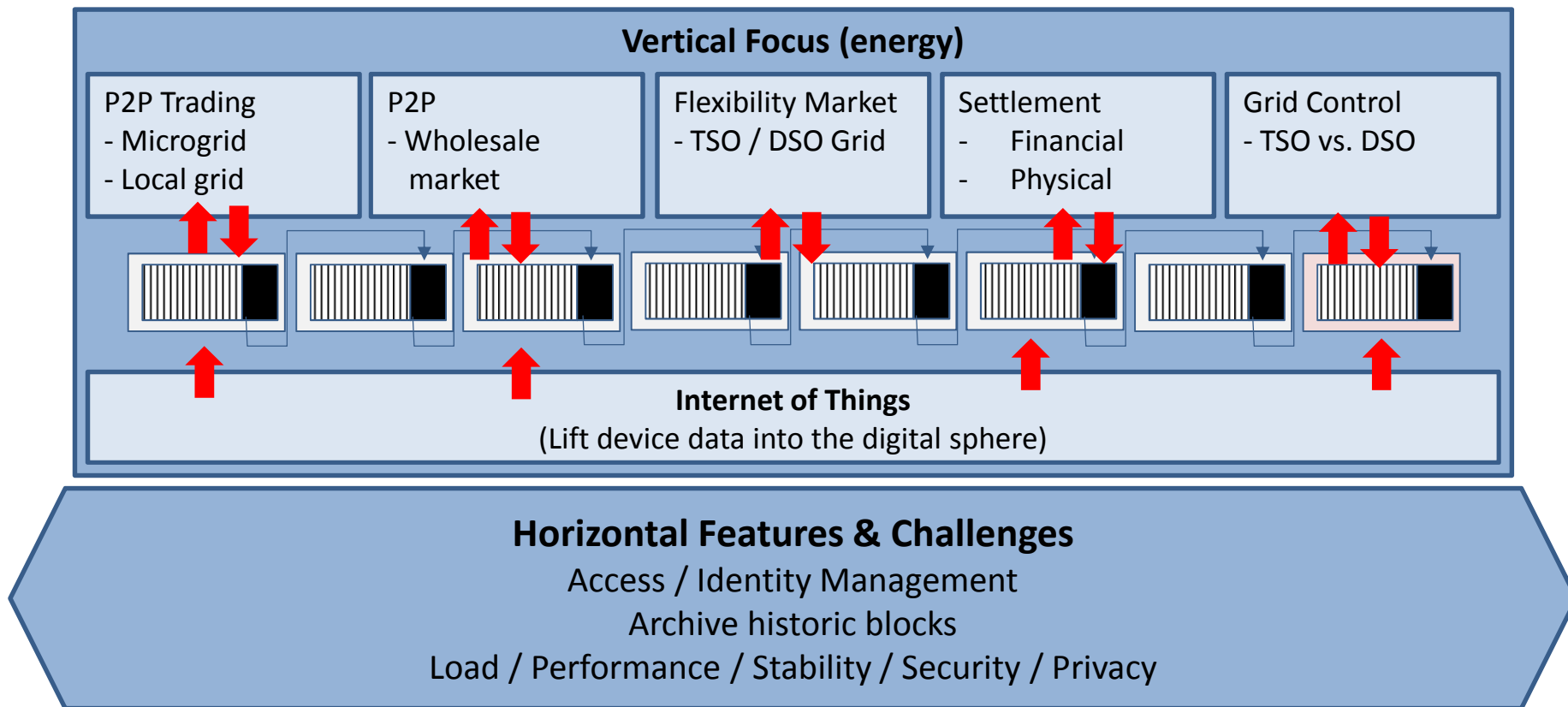


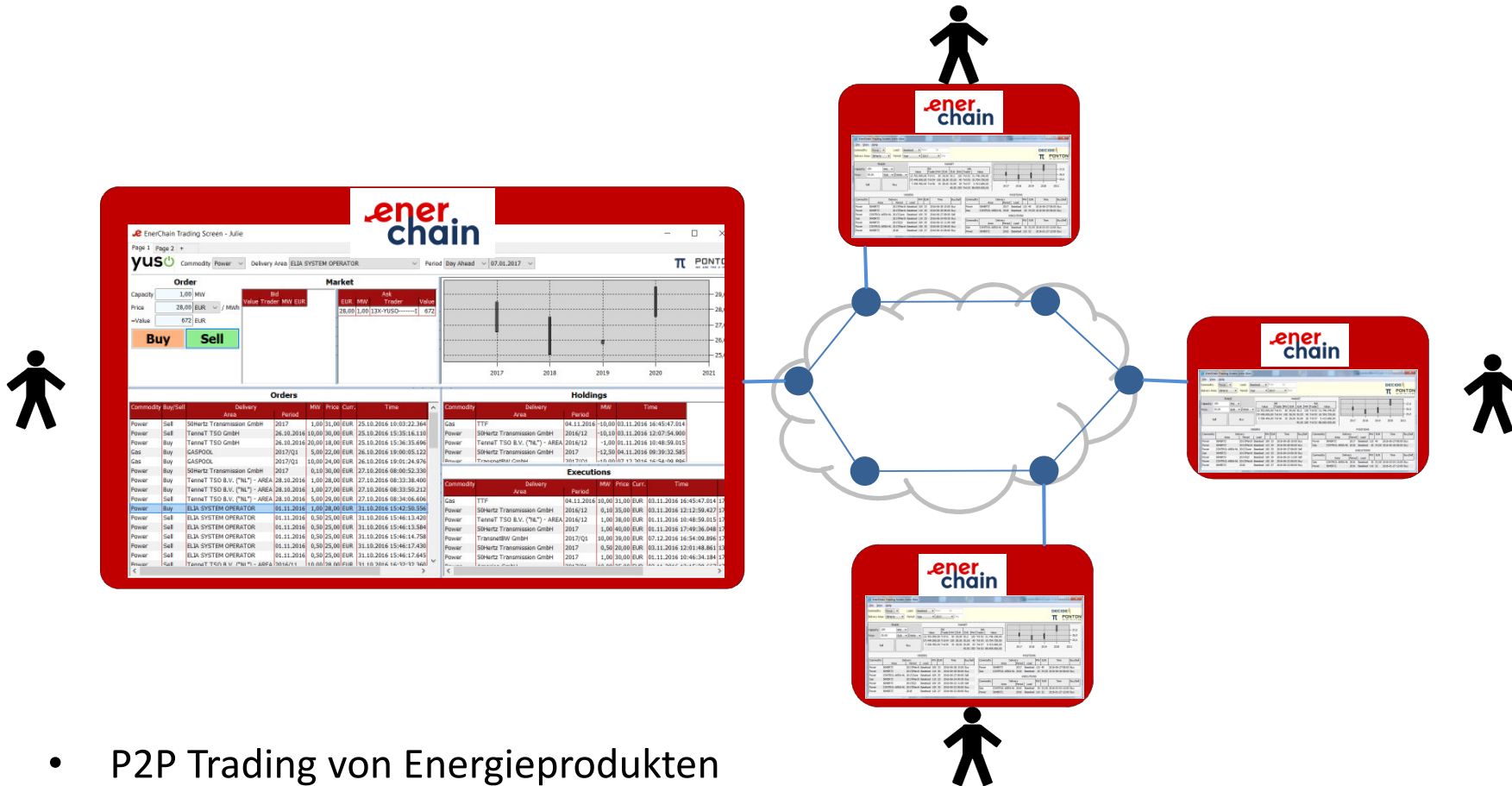
Blockchain-Technologie:
Theoretisch interessant? Praxisrelevant – schon heute!

Michael Merz - PONTON GmbH

„Blockchain & Energie“ Space

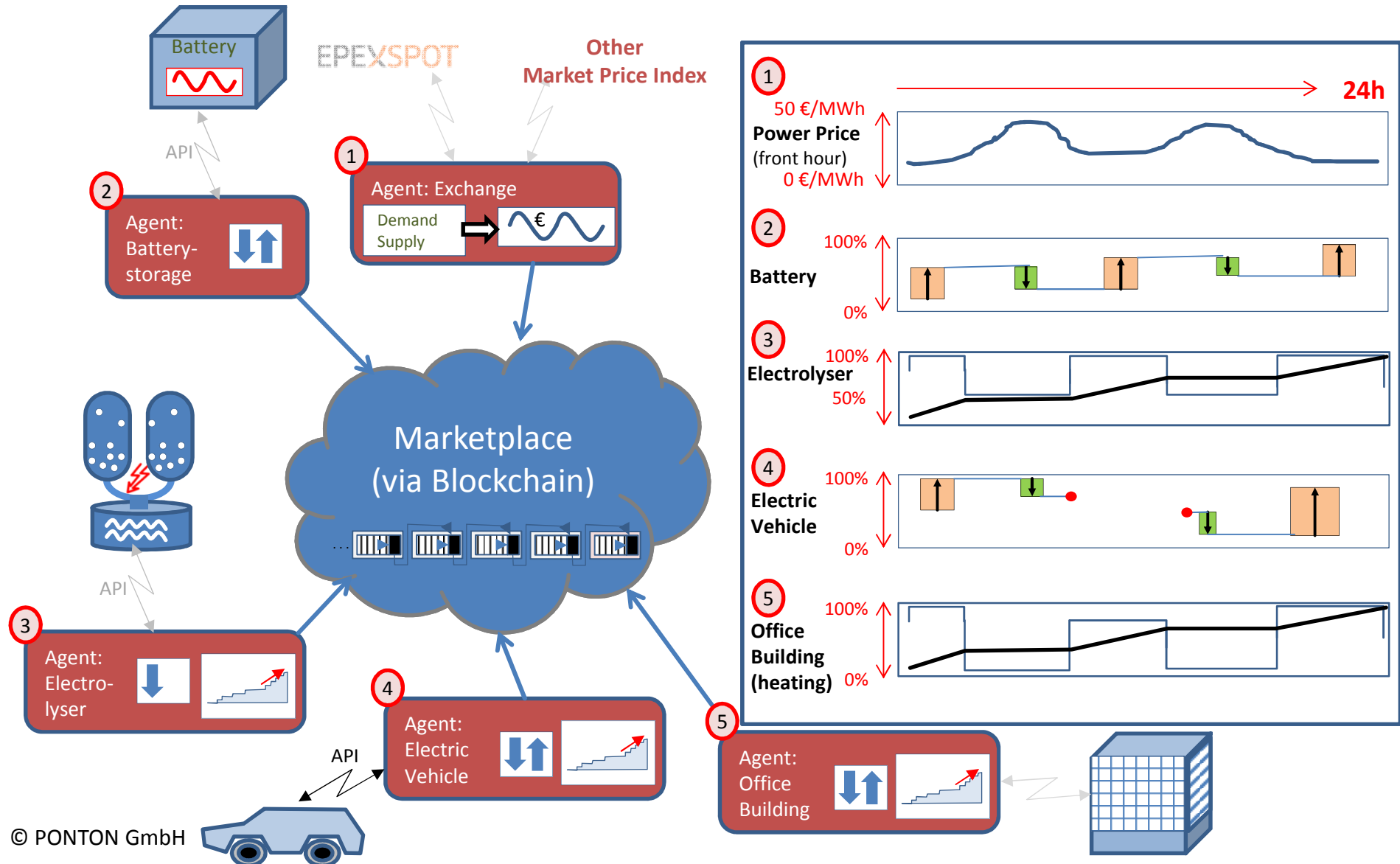


Das Enerchain-Projekt



- P2P Trading von Energieprodukten
- Geeignet für weniger liquide Märkte
- Keine Zugangsgebühren, Transaktionsgebühren, Clearing-Fees
- Über 20 europäische Energieunternehmen sind beteiligt

Lokaler Flexibilitätsmarkt basierend auf der Blockchain

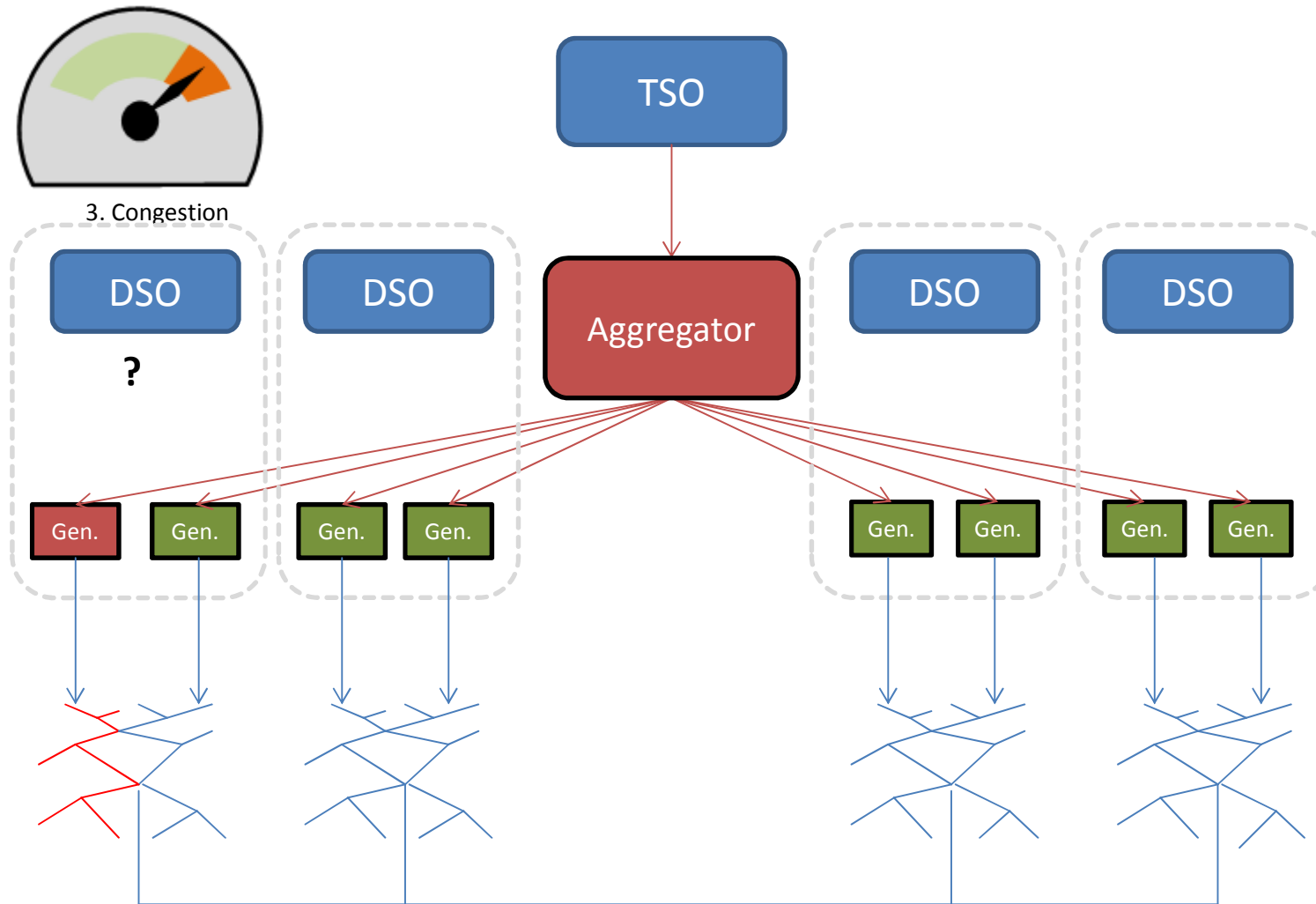


Manage Flexibility: NEW 4.0 – „Norddeutsche Energiewende“



Region Hamburg/Schleswig Holstein, > 50% RES share, develop Smart Market for Flex.

Projekt „GridChain“ – TSO / DSO Prozess-Synchronisation



Vielen Dank!

Find more information here: <http://enerchain.ponton.de>

Book chapter: <http://enerchain.ponton.de/index.php/3-applying-the-blockchain-to-energy-trading>

Michael Merz merz@ponton.de