



OMV Leitgesellschaft für den Gas- und Strombereich

- ▶ **Modernes, hocheffizientes Pipelinennetz und zentrale Erdgasdrehscheibe in Europa**
- ▶ **Versorgungssicherheit durch Diversifizierung und Erdgasspeicher**

In den vergangenen Jahren haben sich die europäischen Gasmärkte strukturell stark verändert. Die Erhöhung der Stromerzeugungskapazität erneuerbarer Energiequellen sowie die starke Nutzung von Kohlekraftwerken trugen zu einer reduzierten Nachfrage an Gas in Europa bei. Vor allem in Westeuropa zeichnen sich die Gasmärkte durch steigende Liquidität und starken Wettbewerb aus. Diese Entwicklungen haben auch Auswirkungen auf das Gas & Power Geschäft der OMV. Nichtsdestotrotz wird Gas als sauberster fossiler Energieträger eine wichtige Rolle im Energiemix der Zukunft spielen.

Gas & Power optimiert die Position der OMV im Gas- und Energiegeschäft. Die Strategie des Bereiches Gas & Power verfolgt folgende Stoßrichtungen: die Identifizierung und Entwicklung der attraktivsten Märkte für das G&P Portfolio, das Management der Versorgungspositionen, die Entwicklung und das Management unterstützender Infrastruktur (Pipeline, Speicher) und die Maximierung der integrierten Wertschöpfung durch Optimierung des Portfolios.

Überblick Geschäftsfelder

Supply, Marketing & Trading

Das Geschäftsfeld Supply, Marketing & Trading koordiniert und steuert zum einen den Gas-Supply und Vertrieb der OMV, zum anderen werden hier die Gas Trading-Aktivitäten gebündelt, um eine zentrale Portfolio-Optimierung sicherzustellen. Die OMV Gas Marketing und Trading GmbH ist im Rahmen dessen auch für die kommerzielle Optimierung der Kraftwerke zuständig. G&P Sales vermarktet Gas und Strom an seine Endkunden in den relevanten Märkten über die entsprechenden Tochtergesellschaften. In Österreich über die OMV Gas Marketing & Trading GmbH, die für den direkten Gashandel in Österreich, Deutschland, Ungarn, und Niederlande zuständig ist. In Rumänien ist die OMV mit der OMV Petrom die Nummer eins im Erdgas-Handel

am freien Markt sowie Nummer zwei in der Gasproduktion. Zudem ist die OMV in der Türkei über die OMV Enerji Ticaret AS im Strom- und Erdgasvertrieb tätig.

Gas Logistics and International Projects

Gas Logistics Assets

Die OMV Tochter Gas Connect Austria GmbH sorgt neben der Vermarktung von Transportkapazitäten für das In- und Ausland für den reibungslosen und sicheren Betrieb eines rund 900 km langen Erdgas-Hochdruckleitungsnetzes in Österreich. Gas Connect Austria ist als österreichischer Fernleitungs- und Verteilernetzbetreiber ein wichtiger Partner für die österreichische und europäische Gasversorgung. Mit einer Gastransportumsatzmenge für Entry/Exit von insgesamt 152 Mrd m³ pro Jahr spielt das Unternehmen eine wichtige Rolle bei der Versorgung Österreichs und Europas.

Mit 2,5 Mrd. m³ Speicherkapazität in Österreich sorgt die OMV optimal vor, um sowohl saisonale Schwankungen als auch kurzfristige Ausfälle ausgleichen zu können. Weiters ist die OMV am Erdgasspeicher Etzel im ostfriesischen Friedeburg (D) beteiligt. Das von der OMV nutzbare Arbeitsgasvolumen des Kavernenspeichers beträgt rund 475 Mio. m³ (6,0 TWh).

Die Central European Gas Hub AG (CEGH) betreibt in Österreich eine Gashandelsplattform für internationale Gashändler mit einem CEGH OTC Markt und der CEGH Gas Exchange der Wiener Börse (mit einem Spot Markt inklusive Within-Day Markt und einem Futures Markt). Zudem ist CEGH der Betreiber des Virtuellen Handlungspunktes (VHP) in Österreich. CEGH bietet seinen Kunden auch die CEGH Czech Gas Exchange in Kooperation mit PXE an, mit Lieferung am tschechischen Virtuellen Handlungspunkt. CEGH ist eine Tochter von OMV Gas & Power (65 %), der Wiener Börse (20 %) und der slowakischen Eustream (15 %). Im Jahr 2015 erreichte der CEGH ein Handelsvolumen von 478 TWh Erdgas und konnte sich so als



Downstream Gas Factbox

- ▶ **Erdgas-Hochdruckleitungsnetz:** Vermarktung von rd. 900 km in Österreich
- ▶ **Erdgasknotenpunkt Baumgarten* (NÖ):** bedeutende Erdgasdrehscheibe Europas
- ▶ **Jährliche Absatzmenge Entry/Exit in Österreich*:** 152 Mrd m³
- ▶ **Speicher:** Gesamtvolumen von 2,153 Mrd m³ (24,2 TWh) in Österreich
- ▶ **Gashandel am CEGH:** nominiertes Gas von 622TWh Erdgas in
- ▶ **Strom:** zwei Gaskraftwerke der 800 MW-Klasse (Brazi/Rumänien und Samsun/Türkei)

* via Gas Connect Austria

Kontakt

OMV Gas & Power GmbH
 Trabrennstraße 6-8
 1020 Wien, Österreich
 Tel.: + 43 1 40440-0
 info.gp@omv.com

führende Gashandelsplattform in Zentraleuropa positionieren.

International Projects

Die Business Unit LIP entwickelt integrierte und vollumfängliche Pipeline-Transportlösungen für Erdgas – von frühem Stadium (Business Development und Concept Stage) bis hin zur Entwicklung von Bedingungen und Konditionen für Kapazitätsbuchungen bzw. Übergabe der Infrastruktur. LIP verhandelt den Netzzugang, maßgeschneidert für den Transportbedarf zu wettbewerbsfähigen Konditionen und im gewünschten Zeitrahmen. Sofern erforderlich unterstützt LIP bei der Errichtung OMV eigener Gaspipelines und sorgt für die Kapazitätsbereitstellung durch die zuständigen Gasnetzbetreiber im relevanten Markt.

LIP stellt das notwendige Know-How im Projektmanagement und im Engineering bereit. Experten des Teams evaluieren die Wirtschaftlichkeit verschiedener Routen- und Projektoptionen und wirken intensiv bei der Gestaltung des rechtlichen Rahmens mit. In Europas regulierter Gaswelt stellt die Koordinierung mit zahlreichen Gastransportunternehmen, Regulatoren und anderer Stakeholder eine zentrale Aufgabe für LIP dar.

Neben der Durchführung eigener Projekte erbringt LIP Services an andere Geschäftseinheiten des OMV Konzerns.

Wichtige Projekte:

- Nord Stream 2: Die Nord Stream 2 AG mit Sitz in Zug, Schweiz, ein 100% Tochterunternehmen der Gazprom, errichtet eine Offshore Pipeline, welche ab 2020 55 Mrd m³/Jahr Erdgas direkt von Russland in die EU transportieren wird. OMV ist, so wie auch Shell, Wintershall, Uniper und Engie, an der Finanzierung der Pipeline beteiligt. Über die neu zu errichtende EUGAL (Deutschland) wird das Erdgas über Deutschland, Tschechien und Slowakei weiter nach Baumgarten befördert werden und damit einhergehend Baumgarten's Rolle als zentrale Gasdrehscheibe gestärkt und die Versorgungssicherheit in Zentral- und Osteuropa erhöht.

- Neptun: OMV Petrom beabsichtigt gemeinsam mit ExxonMobil einen großen Gasfund im Schwarzen Meer zu entwickeln. LIP stellt sicher, dass Anbindungen an Transportkapazitäten für die neuen Gasmengen in Rumänien geschaffen werden. Weiters findet LIP Lösungen, damit ausreichend Exportmöglichkeiten zur Verfügung stehen, um unsere Märkte mit eigenem Gas zu versorgen, mit dem Ziel, den Netback unseres Erdgases zu maximieren. Für diese noch auszubauenden Transportkapazitäten durch die nationalen Netzbetreiber wirkt LIP intensiv bei der Angleichung EU rechtskonformer rechtlicher Rahmenbedingungen und nationaler Gesetze mit Gasnetzbetreiber, Regulierungsbehörden und der Europäischen Kommission mit.

LIP findet innovative Transportlösungen und stärkt die Rolle Baumgartens als wichtigster Gashandelspunkt in Zentraleuropa.