

---

**Pressemitteilung**

Augsburg, 1.10.2018

---

**MAN Energy Solutions SE**  
Stadtbachstraße 1, 86153 Augsburg  
GermanyPostal address:  
86224 Augsburg, Germany

www.man-es.com

---

**Group Communications**  
Jan Hoppe  
P +49 821 322 3126  
jan.hoppe@man-es.com

## Power-Gen Asia prämiert Beitrag über Small Scale-LNG-Anlagen

MAN Energy Solutions hat auf der Fachmesse Power-Gen Asia, die vom 18. bis 20. September 2018 in Jakarta (Indonesien) stattfand, den renommierten „Best Paper Award“ gewonnen. Der Beitrag „Small-Scale LNG – Powering the Future of Asia's Island Communities“ wurde von Carsten Dommermuth, Senior Manager International Business Development, MAN Energy Solutions, vorgestellt.

Dommermuth: „Wir freuen uns sehr, dass unser Beitrag zur Energieversorgungsdiskussion in Asien eine solche Anerkennung gefunden hat. Das Dokument gibt Einblicke in die Anforderungen der lokalen Strommärkte in Indonesien und Südostasien und stieß bei den Preisrichtern offensichtlich auf großes Interesse. Es besteht kein Zweifel, dass kleine LNG-Projekte in diesem Teil der Welt in naher Zukunft eine herausragende Rolle spielen werden.“

Die Power-Gen Asia ist Asiens wichtigste Veranstaltung zur Energiewirtschaft und hat sich als führende Plattform etabliert, um über Möglichkeiten und Lösungsansätze für die Weiterentwicklung des asiatischen Stromerzeugungssektors zu diskutieren. Unter den vielen interessierten Besuchern am Stand von MAN Energy Solutions befand sich auch Ignasius Jonan, der indonesische Minister für Energie und Mineralressourcen.

„Der Beitrag knüpft auch an die neue Strategie von MAN Energy Solutions an, die gesamte Wertschöpfungskette von der kleinen LNG-Infrastruktur bis hin zur hocheffizienten, dezentralen Prime-Mover-Technologie wie Gas- und Dual-Fuel-Motoren und Gasturbinen anzubieten. Dieses breite Angebot ist ein echter Vorteil für Kunden, die LNG-to-Power-Lösungen suchen und Komplettlösungen von einem Anbieter beziehen wollen“, fügte Dommermuth hinzu.

### Small Scale-LNG

Der preisgekrönte Beitrag dokumentiert die zentrale Rolle, die kleinere LNG-Terminals bei der Versorgung besonders abgelegener Standorte und Inseln im ASEAN-Gebiet (Association of Southeast Asian Nations) mit dem für die Stromerzeugung saubersten fossilen Brennstoff übernehmen können. Aufgrund ihrer operativen Flexibilität bieten sie sich als perfekte Ergänzung zu fluktuierenden erneuerbaren Energien wie Wind- und Sonnenenergie sowie als Investition in einen nachhaltigen, zukünftigen Energiemix an.

Ältere diesel- oder HFO-betriebene Anlagen mit einem elektrischen Wirkungsgrad von weniger als 30 % und hohen Emissionen können so ersetzt werden. Heutige Motoren bieten volle Dual-Fuel-Flexibilität mit einem elektrischen Wirkungsgrad von über 44 % und einer Blockleistung von 20 MW. Eine so modernisierte Energie-Infrastruktur kann Millionen von Menschen mit niedrigem Pro-Kopf-Stromverbrauch auch in entlegenen Gebieten mit kostengünstigem, rund um die Uhr verfügbarem

Grundlaststrom versorgen und so eine nachhaltige, wirtschaftliche Entwicklung entscheidend befördern.



*Carsten Dommermuth, Senior Manager International Business Development, MAN Energy Solutions nimmt den Power-Gen Asia 2018 'Best Paper Award' von Dr. Heather Johnstone, Event Director, Power-Gen Asia entgegen*

---

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.