**Eigenversorgung mit erneuerbaren Energien in der Industrie mit dem Schwerpunkt Bioenergie in Lettland und Estland**

INDIVIDUELLE Gespräche **ONLINE**

14.-23. Oktober 2020 mit **Webkonferenz am 13. Oktober**

Wir laden Sie ein, sich für die Konferenz und für die Online-Gespräche per Zoom oder Skype, mit folgenden deutschen kooperationsinteressierten Unternehmen, zu bewerben

**2G Energy AG (**<https://www.2-g.com/>) ist ein international führender Hersteller von Blockheizkraftwerken zur dezentralen Bereitstellung von Strom und Wärme auf der Basis von Erdgas, Biogas, Klärgas und Wasserstoff betriebenen Gasmotoren. Das Portfolio umfasst Anlagen mit einer elektrischen Leistung von 20 bis 2.000 kW. Das Kundenspektrum reicht von Landwirten über Kommunen, Immobilienunternehmen, der mittelständischen Industrie und der Großindustrie bis hin zur Energiewirtschaft.

Neben dem Hauptsitz mit Entwicklung und Produktion in Heek (Münsterland), hat 2G einen weiteren Standort in den USA, sowie in mehreren europäischen Ländern. Seit Gründung 1995 hat 2G weltweit mehr als 6.000 Anlagen in Betrieb genommen.

Das Unternehmen möchte mit Industrieunternehmen, Planungsbüros, sowie Herstellern und Lieferanten von industriellen Heizgeräten zusammenarbeiten. 2G Energy AG möchte auch einen Partner finden, der Service- und Wartungsdienste anbietet und Kontakte zu Beratern pflegt.

**AdFiS products GmbH** ([www.](http://www.biogas-nord.de)adfis.de) ist ein deutscher Hersteller von dotierter Aktivkohle zur Reinigung und Entschwefelung von biogenen Gasen und Abluft. Nach dem patentierten Verfahren der Dotierung stellt AdFiS products GmbH, im eigenen Werk in Teterow (Kreis Rostock), seit 2009 Aktivkohle für die Bereiche: Biogas, Klärgas, Deponiegas und Abluft her. Neben der reinen Produktion verfügt die AdFiS auch über umfangreiche Laborkapazitäten für Untersuchungen, Tests und zur Entwicklung neuer Aktivkohleprodukte.

Das Unternehmen sucht Kunden und Partner im Bereich Gerätebetrieb, Engineering- und Planungsbüros, Projektentwickler und Handelsunternehmen.

**AFE Airfilter Europe GmbH** (<https://airfilter-europe.com/>) beschäftigt sich mit der Herstellung und dem Vertrieb von Produkten zur Aufbereitung von Druckluft und weiteren technischen Gasen.

AFE Airfilter Europe GmbH ist ein Tochterunternehmen von AFE Airfilter Engineering (Malaysia) und hat seit 2007 ebenfalls einen Firmensitz in Deutschland. Seit 2017 werden, zusätzlich zum Produktionsstandort in Malaysia, auch in Deutschland Sonderanlagen und Trockner hergestellt. AFE Airfilter Europe ist verantwortlich für die Betreuung von Partnern in Europa und zudem nach ISO9001 zertifiziert und nach ISO12500 validiert.

Das Unternehmen möchte sowohl mit Ausrüstungsdienstleistern als auch mit Unternehmen im Bereich Produktion, Installation und Montage, mit Ausrüstungslieferanten und -händlern, Projektentwicklern, sowie Planungs- und Konstruktionsbüros zusammenarbeiten.

**Global Solar Systems GmbH** ([www.solartrichter.de](http://www.solartrichter.de)) hat sich auf den Bau von kompakten Solarstromerzeugungsanlagen spezialisiert, welche sich insbesondere durch ihre witterungsbeständige Konstruktion, wie auch die ortsunabhängige Installation, auszeichnen. Selbst in der kleinsten Version erzeugt ein Solartrichter mit einer Leistung von 3,3 kWp und einer Modulfläche von ca. 18 m², z. B. in Köln, bis zu 4.000 kWh Strom pro Jahr. Die Ergebnisse können je nach Region und Installationsort variieren. Das System ist einfach zu montieren und zu transportieren.

Global Solar Systems möchte zusammen mit zukünftigen Partnerunternehmen den Vertrieb von Solarstromerzeugungsanlagen auf dem lokalen Markt in Lettland gestalten.

**INTEC Engineering GmbH** ([www.intec-energy.com](http://www.intec-energy.com)) ist ein dynamisches, expandierendes und weltweit agierendes Unternehmen, welches Anlagen zur industriellen Prozesswärmeerzeugung plant, konstruiert, fertigt und liefert. INTEC Anlagen befinden sich auf dem neuesten Stand der Technik und stehen für die Verwendung von Wärmeträgeröl als Wärmeübertragungsmedium. Hauptkomponenten der INTEC Anlagen, wie die Rohrschlangen, der Abhitzekessel und die Sekundärregelkreise, werden in der Tochtergesellschaft INTEC Rohrtechnik GmbH in Bruchsal, Deutschland, gefertigt.

Das Produktspektrum umfasst Wärmeträgerölerhitzer, Salzschmelzen-Anlagen, Dampf- und Heißwasserkessel, Naturumlauf-Kessel, Abhitzekessel für flüssige Medien, Feststofffeuerungsanlagen, Wirbelschichtfeuerung, thermische Energiezentralen und Kraftwerke, Stromerzeugung über ORC-Prozesse, Komponenten des Anlagenbaus, thermische Klärschlamm-Verwertung (Trocknung- und Verbrennung), Konzepte und Planungen von Prozesswärme- und Energieerzeugungsanlagen und Serviceleistungen.

Das Unternehmen setzt auf den Vertrieb seiner Produktpalette und möchte hierfür Partnerunternehmen auf dem Markt in Lettland finden.

**PPM Energie Germany GmbH** ([www.ppm-biodiesel.com](http://www.ppm-biodiesel.com)) ist im Bereich der Biodiesel- und Biogastechnologie tätig und bietet Geräte mit einem hohen Automatisierungsgrad an. PPM Energie ist zudem im Bereich des Handels mit Biodieselprodukten und -geräten aktiv. Das Unternehmen sucht nach Kooperationspartnern in Lettland.

**Weber Entec GmbH & Co. KG** ([www.weber-entec.com](file:///%5C%5Cahkrgasrv%5CAHK_Fail%5CProjekte%5CAHK_Geschaeftsreisen%5C2019%5CEE%5Cwww.weber-entec.com)) ist mit über 100 Installationen weltweit der Marktführer in der Desintegration von Biomasse durch Ultraschall. Die Vorteile für Betreiber von Biogasanlagen sind vor allem die verbesserte Vergärung, insbesondere bei komplexen Einsatzstoffen, mit einer Steigerung des Biogasertrages und/oder Einsparung des Substrates. Typischerweise werden Mehrerträge bzw. Einsparungen von 8% bis 15% erzielt. Zusätzlich verhilft die Verringerung der Viskosität zur Optimierung des Anlagenbetriebes.

Weber Entec liefert betriebsbereite Ultraschall-Desintegrationsanlagen, berät und unterstützt seine Kunden zudem während der Planung bis hin zur Inbetriebnahme der Anlagen.

Das Unternehmen will mit Wasserwirtschafts- und Abwasseraufbereitungsunternehmen, Biogasproduzenten, Anlagenlieferanten und -händlern, sowie Wartungs- und Dienstleistungsunternehmen zusammenarbeiten.

**Wulf Johannsen KG GmbH & Co.** ([www.wulf-johannsen.de](http://www.wulf-johannsen.de)) ist im Bereich der Lieferung von Neuanlagen, sowie der Motoreninstandsetzung (Diesel- und Gasmotoren) tätig und bietet Full-Service für alle Motorentypen von 3 bis max. 8.000 kW, wie z.B. für Blockheizkraftwerke, Biogasanlagen, Notstromaggregate, Pumpen, Kompressoren und Getriebe inkl. Sonderanfertigungen von speziellen Ersatzteilen an. Des Weiteren arbeitet Wulf Johannsen in der Reparatur von Windkraftanlagen-Getrieben aller Fabrikate, als Dienstleiter in der mechanischen Bearbeitung von Getriebegehäusen, bis zu einem Gewicht von 12t. Das Unternehmen ist an einer Zusammenarbeit mit Unternehmen interessiert, die Reparatur- und Wartungsdienste für verschiedene Motoren, sowie Dienstleistungen für bestehende Anlagen und Neuanalgen in der Größe 50 kW bis 3 MW anbieten.

**ANMELDUNG**

Konferenz am 13. Oktober und

INDIVIDUELLE ONLINE-SITZUNGEN

14.-23. Oktober 2020

Senden an: maija.pavila@ahk-balt.org

|  |  |
| --- | --- |
| **Wir möchten an die Webkonferenz am****Dienstag, 13.10.2020 (10:00-12:30) teilnehmen:** | **Wir möchten uns mit folgender Firma treffen** (Zutreffendes bitte ankreuzen)**:** |
| 🞏 | 🞏 | [**2G Energy AG**](https://www.2-g.com/)  |
|  | 🞏 | [**AdFiS products GmbH**](https://www.adfis.de/en/) |
|  | 🞏 | [**AFE Airfilter Europe GmbH**](https://airfilter-europe.com/) |
|  | 🞏 | **[Global Solar Systems GmbH](http://www.solartrichter.de)**  |
|  | 🞏 | [**INTEC Engineering GmbH**](http://www.intec-energy.com) |
|  | 🞏 | [**PPM Energie Germany GmbH**](http://www.ppm-biodiesel.com/) |
|  | 🞏 | **[Weber Entec GmbH & Co. KG](http://www.weber-entec.com)**  |
|  | 🞏 | [**Wulf Johannsen KG GmbH & Co.**](http://www.wulf-johannsen.de) |

|  |  |
| --- | --- |
| Name der Firma / Organisation:(Sie vertreten das folgende Unternehmen) |  |
| Adresse: |  |
| Kontaktperson:(Vorname, Nachname, Position) |  |
| Kontaktinformation: Tel.: +371 | E-mail:  | Webseite:  |
| Kommunikationssprachen:(Zutreffendes ankreuzen) | 🞏 Deutsch | 🞏 Englisch  |
| Firmenhintergrund | Gründungsjahr: | Anzahl der Mitarbeiter: |
| Industrie, Tätigkeitsprofil des Unternehmens: |
| Bevorzugte Form der Zusammenarbeit / Interesse an einer Zusammenarbeit: |