

Statusbericht 19

13. Dezember 2017

Entwicklung

Durch gezielte Erfassung der Betriebsmodi wird der Einsatz und der Wirkungsgrad unserer Econimos permanent verbessert und optimiert.

Econimo-Drive AG hat ein zweites KTI-Projekt formuliert und eingegeben. Es umfasst ein Forschungsprojekt über zwei Jahre im Gesamtvolumen von 880'000 CHF. Wir erwarten den Entscheid über die staatliche Förderung noch vor Jahresende.

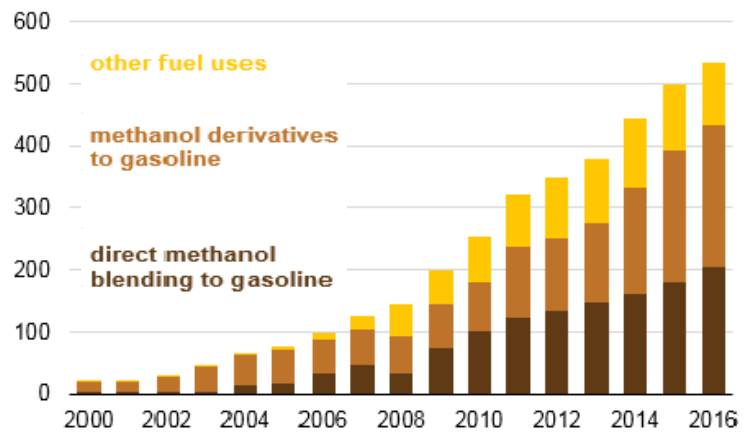
Im Rahmen ihrer Diplomarbeit an der ABB Technikerschule in Baden haben drei Studenten eine auf Methanol basierende dezentrale und vollständig autarke Energieversorgung für ein Dorf mit 5'000 Einwohnern anhand von realen Daten analysiert. Sie sind zum Schluss gekommen, dass sich dies technisch realisieren lässt und bei zunehmender Besteuerung der CO2 Abgaben in Zukunft auch wirtschaftlich lohnen wird.

Organisation

Im Schweizer Markt haben sich die Rahmenbedingungen für einen wirtschaftlichen Betrieb der mit Methanol betriebenen Econimo-Kraftwerke durch Zoll und andere Abgaben verschlechtert, ganz im Gegenteil zum deutschen Markt. Der Verwaltungsrat hat deswegen beschlossen, sich in einer ersten Installationsphase auf den deutschen Markt auszurichten. Die Neuausrichtung unserer Firma und die Konzentration auf den deutschen Markt machen eine Restrukturierung des Unternehmens notwendig. Als erste Massnahme werden wir unser Team in der Schweiz per Jahresbeginn um vier Personen reduzieren. Das gesamte Verkaufsteam muss in Deutschland mit deutschen Mitarbeitern neu etabliert werden.

Seit November haben wir einen neuen, jungen COO, der die ganzen internen Betriebsabläufe in den nächsten Monaten straff organisiert und anschliessend die deutsche Tochtergesellschaft aufbauen wird.

China's use of methanol in liquid fuels has grown rapidly since 2000



Source: U.S. Energy Information Administration, based on Argus Media Group

Auf Chinas Strassen sind heute mehr als 760'000 Fahrzeuge mit Methanoltreibstoff unterwegs.



Der chinesische Autokonzern Geely, der Volvo übernommen hat, kaufte sich vor kurzem bei der isländischen Methanolproduktionsgesellschaft CRI ein. Carbon Recycling International ist die erste Gesellschaft, die CO2-neutrales Methanol via geothermische Kraftwerke kommerziell herstellt.

Medien

Es ist eine grosse Arbeit, alle unsere Unterlagen und Dokumente um den deutschen Markt zu erweitern.

Finanzierung

Die Finanzmittelsuche für die Bestellungen der ersten Nullserie unserer Minikraftwerke ist weiterhin in vollem Gange. Der aktuelle Ausgabepreis der Silent-Power-Aktien liegt unverändert bei CHF 15.-.

Wir danken Ihnen für die Unterstützung unseres Projektes.
Prof. Dr. Urs A. Weidmann