

## EINLADUNG ZUM WORKSHOP „Innovative Schachtinspektion“

Pre-Workshop zur Tagung Bergbau, Energie und Rohstoffe 2017

**Wann?** Dienstag, 26.09.2017 von 14:00 bis 17:00 Uhr

**Wo?** Montanuniversität Leoben, Erzherzog-Johann-Trakt,  
Franz-Josef-Straße 18, 8700 Leoben, Österreich

**Wer und was?** Im europäischen Innovationsnetzwerk EIT RawMaterials wird derzeit im Projekt iDeepMon ein innovatives System zur automatisierten, fernüberwachten Inspektion von Bergbauschächten entwickelt. Damit wird die behördlich und betrieblich vorgeschriebene, regelmäßige visuelle Schachtinspektion durch Erfassung objektiver Messdaten unterstützt und kann langfristig sogar abgelöst werden.

Das Team von iDeepMon möchte mit allen ins Gespräch kommen, für die Schächte und deren sicherer Betrieb von Bedeutung ist. Nach eine Vorstellung der Projektidee, des aktuellen Entwicklungsstandes und der weiteren Schritte zur Erreichung der Projektziele, soll gemeinsam mit allen Teilnehmern das Thema Schachtinspektion diskutiert werden. Ziel ist es die betrieblichen und behördlichen Anforderungen zu beleuchten und gemeinsam zu erarbeiten, wie neue Technologien helfen können, den Betrieb von Schächten noch sicherer und zuverlässiger zu machen.

**Anmeldung:** Die Teilnahme am Workshop „Innovative Schachtinspektion“ ist kostenlos und kann bequem mit der Anmeldung zur Tagung Bergbau, Energie und Rohstoffe über das Anmeldeformular online oder schriftlich erfolgen. Auch eine Einzelmeldung nur zum Workshop ist möglich.

**Kontakt:** [norbert.benecke@dm-group.com](mailto:norbert.benecke@dm-group.com)

**Internet:** [www.ideepmon.eu](http://www.ideepmon.eu)

# INVITATION TO WORKSHOP

## “Innovative Shaft Inspection”

Pre-Workshop to „Bergbau, Energie und Rohstoffe 2017“ conference

**When?** Tuesday, 26.09.2017 from 14h00 to 17h00

**Where?** Montanuniversität Leoben, Erzherzog-Johann-Trakt, Franz-Josef-Straße 18, 8700 Leoben, Austria

**Who and what?** Within the European innovation network EIT RawMaterials, an innovative system for automated, remote controlled inspection of mine shafts is under development in a project named iDeepMon. This will support the regular visual shaft inspection, which is an operational and legal requirement, by capturing objective measurement data; in the long term iDeepMon has the capability to replace visual inspection.

The iDeepMon team is interested in open discussion with all stakeholders for whom the safe operation of shafts is of relevance. The team will present the project idea, the current status of development as well as planned further steps to achieve the targets, followed by an open discussion with all workshop participants. The target of the workshop is to jointly discuss the relevant operational and legal requirements and to ascertain how the new technologies can contribute to making shaft operations more safe and reliable.

**Registration:** Participation in the workshop “Innovative Shaft Inspection” is free of charge. Registration can easily be done in conjunction with registration for the conference “Bergbau, Energie und Rohstoffe” via the registration form (online or by post). Single registration for the workshop is also possible.

**Contact:** [norbert.benecke@dm-t-group.com](mailto:norbert.benecke@dm-t-group.com)

**Internet:** [www.ideepmon.eu](http://www.ideepmon.eu)