



---

17. MEZINÁRODNÍ KONFERENCE  
**MĚŘENÍ PLYNU – NOVÉ TRENDY**

17th INTERNATIONAL CONFERENCE  
**GAS METERING – NEW TRENDS**

---

TERMÍN KONÁNÍ / DATE OF THE CONFERENCE

**6. ČERVNA 2018**

**6 JUNE 2018**

MÍSTO KONÁNÍ / VENUE

**INTERHOTEL OLYMPIK, A. S.**

**SOKOLOVSKÁ 138, 186 00 PRAHA 8**

---

MEDIÁLNÍ PARTNER / MEDIA PARTNER

**PLYN / GAS**

ODBOURNÝ ČASOPIS PRO PLYNÁRENSTVÍ S TRADICÍ OD ROKU 1921

## 6. června 2018 / 6 June 2018

8.00–9.00 Registrace účastníků / Registration of participants

9.00 Zahájení / Opening  
Petr Štefl vedoucí technické sekce ČPS  
Head of Technical Section, CGA

9.00–10.30 1. blok přednášek / First session

### **Změny, vývoj a záměry v legislativě pro plynárenství a metrologii** **Changes, development and intents in gas industry and metrology legislation**

#### **Problematika měření plynu z pohledu nedávno přijatých a připravovaných změn energetické legislativy**

#### **Gas metering from the point of view of lately approved and currently prepared changes in energy legislation**

Jan Zaplatílek Ministerstvo průmyslu a obchodu  
Ministry of Industry and Trade

#### **Obecné nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) v praxi** **General Data Protection Regulation (GDPR) in practice**

Martin Bureš innogy Česká republika a.s.  
Marcel Med innogy Česká republika a.s.

#### **Změny, vývoj a záměry v oblasti právní úpravy metrologie ČR a jejich vliv na sektor plynárenství**

#### **Changes, developments and aims in the field of metrology legislation in CZ and their impacts on gas industry**

František Staněk Český metrologický institut  
Tomáš Valenta Český metrologický institut  
Czech Metrology Institute

#### **Měření a přepočítání na kWh při vstřikování a použití obnovitelných plynů** **Measurement and conversion to kWh when renewable gases are injected and used**

Jos Dehaeseleer MARCOGAZ, Belgium  
Ilir Kas Synergrid, Belgium

Moderuje / Chair  
Libor Čagala GridServices, s.r.o., předseda TV 4, ČPS  
GridServices, s.r.o., TC 4 Chairman, CGA

10.30–11.00 Přestávka / Coffee break

11.00–12.30 2. blok přednášek / Second session

#### **Nové trendy a technologie** **New Trends and Technologies**

#### **Použití hmotnostních průtokoměrů pro měření spotřeby na stanicích CNG** **Use of mass flow meters for purposes of consumption metering in CNG filling stations**

Stanislav Ryvola Pražská plynárenská Distribuce, a.s.

#### **Přístup PDS k požadavku obchodníka na instalaci speciálního senzoru – innosvět**

#### **PDS access to trader request to install a special sensor – Innosvět**

David Fojtík GridServices, s.r.o.  
Daniel Vašíček GridServices, s.r.o.

## **Nová technologie ELGAS pro smart metering**

### **New ELGAS technology for smart metering**

Petr Bartl ELGAS, s.r.o.

## **Neinvazivní – ultrazvukové měření průtoku plynu**

### **Non-invasive ultrasonic measuring of gas flow**

Robert Sowa INTROL AUTOMATION, s.r.o.

## **Firemní prezentace: Nový jiskrově bezpečný multifunkční kalibrátor a komunikátor Beamex MC6-Ex pro obchodní měření plynu**

### **Company presentation: New intrinsically safe field calibrator and communicator Beamex MC6-Ex for fiscal gas metering**

Peter Sundqvist Beamex Oy Ab, Finland

Petr Moravec Kalibrátory, s.r.o.

Moderuje / Chair

Vladimír Kolář GridServices, s.r.o.

12.30–13.00 Přestávka / Coffee break

13.00–14.30 3. blok přednášek / Third session

## **Kvalita plynu a technologie měření plynu, omezování NOP**

### **Gas quality and gas metering technologies, avoiding non-authorized gas offtakes**

## **Neoprávněné odběry – Náš stín Vás doprovází**

### **Unauthorized gas offtakes – Our shade goes along with you**

Radovana Satková GridServices, s.r.o.

## **Emise zemního plynu z plynárenských zařízení**

### **Natural gas emissions from gas installations**

Stanislav Mertlík GasNet, s.r.o.

## **Činnosti AMS provozovatele přepravní soustavy**

### **The activities of AMS transmission system operator**

Dita Soukupová NET4GAS, s.r.o.

Ondřej Prokeš NET4GAS, s.r.o.

## **Závěry trienia IGU – WOC4**

### **Conclusions of IGU – WOC 4 triennial**

Libor Čagala GridServices, s.r.o., předseda TV 4, ČPS  
GridServices, s.r.o., TC 4 Chairman, CGA

Moderuje / Chair

Jan Hovorka GridServices, s.r.o.

14.30–14.40 Závěr konference / Closing of the Conference

Libor Čagala GridServices, s.r.o., předseda TV 4, ČPS  
GridServices, s.r.o., TC 4 Chairman, CGA

Petr Štefl vedoucí technické sekce ČPS  
Head of Technical Section, CGA

14.40 Oběd / Lunch