



POWER-COM

SKUPINA ČEZ

Program konference s mezinárodní účastí

**Komunikace po silnoproudých vedeních nn a vn
(Perspektiva využití technologií PLC/BPL)**

**pořádané sdružením POWER-COM a Katedrou telekomunikační techniky FEL ČVUT
konané ve dnech 5. a 6. 10. 2006 v Praze 6, Thákurova 1
(kongresový sál Masarykovy koleje)**

Program 1. dne – čtvrtek 5.10.06

8:30 – 9:00

Registrace

9:00 – 9:20

Přivítání a úvodní slova

Doc. Ing. Boris Šimák, CSc., vedoucí katedry telekomunikační techniky FEL ČVUT Praha
PhDr. Ing. Vladimír Pavlíček, CSc., sdružení POWER-COM
Zástupce skupiny ČEZ

9:20 – 10:00

PLC systém – další prostředek přístupových sítí

Doc. Ing. Jaroslav Svoboda, CSc.
Ing. Ivo Bažant
Katedra telekomunikační techniky FEL ČVUT v Praze, ČR

10:00 – 10:30

Regulace elektronických komunikací a PLC

Ing. Jan Sedláček
Český telekomunikační úřad, ČR

10:30 – 11:00

Přestávka na kávu

11:00 – 11:30

Role of PLC in international broadband markets

Stephan Jay
Senior Consultant
bmp TELECOMMUNICATIONS CONSULTANTS, Duesseldorf, GERMANY

11:30 – 12:00

Applications and Investigations of PLC Technology in Hungary

Prof. György Varju
Dept. of Electric Power Engineering
Budapest Univ. of Technology and Economics, HUNGARY



POWER-COM

SKUPINA ČEZ

12:00 – 12:30

Komunikace po silnoproudých vedeních nn a vn – stav v české legislativě

Ing. Tomáš Klíma

Ministerstvo průmyslu a obchodu, Praha, ČR

12:30 – 13:30

Přestávka na oběd

13:30 – 14:00

Latest update on Regulation and Standardisation of PLC

Dipl. Ing. Bernd Wirth

Power PLUS Communications AG, Mannheim, GERMANY

14:00 – 14:30

From a Pilot to a Commercial Roll Out

Mag. Franz Heinzl

Linz AG, Linz, AUSTRIA

14:30 – 15:00

Přístup distribuční elektroenergetické společnosti k technologii PLC, pilotní projekty a perspektiva

Ing. Karel Hájek, vedoucí rozvoje

ČEZnet, a.s., Skupina ČEZ, Praha, ČR

15:00 – 15:30

Přestávka na kávu

15:30 – 16:00

Technológie PLC/BPL a ich využitie v segmente utilitných spoločností

Ing. Daniel Kúdela,

CORINEX GROUP, a.s., Bratislava, SR

16:00 – 16:30

Convergent Metering, Billing and CRM Solution For Broad Band and Narrow Band PLC Based On STROM FORIS UTILIS

Ing. Mirko Jelčič, Ing. Helena Jilková, CSc.

STROM B-Systems, s.r.o., ČR

16:30 – 17:00

Použití PLC - vize a realita

Jaroslav Jančík

ZAT a.s., Příbram, ČR; Defidev, Paris, France

(Konec programu 1. dne)



POWER-COM

SKUPINA ČEZ

Program 2. dne – pátek 6.10.06

8:30 – 9:00

Registrace

9:00 – 9:20

Internet a PLC

Ing. František Hesoun
Ministerstvo informatiky ČR

9:20 – 10:00

**CURRENT Technologies[®], LLC, Germantown, Maryland, USA
and CURRENT Technologies International GmbH[™], Switzerland
INTRODUCTION PRESENTATION**

Ing. Vojtech J. Vala, European Account Coordinator
CURRENT Technologies, LLC, Germantown, MD 20874, USA

10:00 – 10:30

Přestávka na kávu

10:30 – 11:00

**Komplexní systém dálkového měření elektrické energie v podmínkách
liberalizovaného energetického trhu a využití technologie PLC při
dálkových odečtech elektroměrů**

Ing. Igor Chrapčiak
Schrack Energietechnik, s.r.o., Bratislava, SR

11:00 – 11:30

Prenos dát po nn rozvodnej sieti v testovacej aplikácii na TU v Košiciach

Dr.h.c. prof. Ing. Anton ČIŽMÁR CSc., Ing. Matúš PLEVA
Katedra elektroniky a multimediálních telekomunikací,
Fakulta elektrotechniky a informatiky Technickej univerzity v Košiciach, SR

11:30 – 12:30

Přestávka na oběd

12:30 – 14:00

Panelová diskuse a závěry

Ukončení konference

Telefon na sekretariát konference: 607 784 782 (Po – Pá, 9 – 16 hodin)