

# Mikulášská kryptobesídka / SantaCrypt 2011

<http://mkb.buslab.org/>

Pořádá TNS, a.s., a BUSLab za podpory / Organized by TNS, a.s. and BUSLab with support of



## Program

### 1. prosince 2011 (čtvrtek) / December 1, 2011 (Thursday)

- 9:00 – *Registrace / Registration*
- 10:00 – 10:10 *Zahájení workshopu / Workshop opening*
- 10:10 – 11:20 *Keynote*  
Chris Mitchell – New architectures for identity management – removing barriers to adoption
- 11:20 – 12:30 *Keynote*  
Graham Steel – Attacking and Fixing PKCS#11 Security Tokens
- 12:30 – 14:00 *Oběd / Lunch*
- 14:00 – 14:45 Klaus Schmech – The Voynich Manuscript: The Book No-one Can Read
- 14:45 – 15:05 KEYMAKER (student competition) presentations I:  
Jan Hajný & Zdeněk Martinásek – Cryptographic System for Identity Protection
- 15:05 – 15:35 *Přestávka na kávu a čaj / Coffee & tea break*
- 15:35 – 16:15 KEYMAKER (student competition) presentations II:  
Viliam Hromada – Fault analysis of stream ciphers  
Radoslav Čagala – Algebraic cryptanalysis of GOST
- 16:15 – 16:55 *Rump session*
- 17:00 – *Večeře / Dinner*

Následují neformální diskuze v prostorách vyhrazených pouze pro účastníky kryptobesídky. /  
Followed by informal discussions in the hall available only to the workshop participants.

# Mikulášská kryptobesídka / SantaCrypt 2011

<http://mkb.buslab.org/>

Pořádá TNS, a.s., a BUSLab za podpory / Organized by TNS, a.s. and BUSLab with support of



## 2. prosince 2011 (pátek) / December 2, 2011 (Friday)

8:55 – 9:00 *Zahájení druhého dne workshopu / Opening of the second day of the workshop*

9:00 – 10:00 *Keynote*  
Viktor Fischer – Pokroky v generování náhodných čísel pro kryptografii

10:00 – 10:20 KEYMAKER (student competition) III:  
Martin Košdy – Útoky postrannými kanály na systémy založené na EC

10:20 – 10:50 *Přestávka na kávu a čaj / Coffee & tea break*

10:50 – 11:35 *Keynote*  
Pavel Vondruška – Šifry používané československými osobnostmi

11:35 – 12:20 *Keynote*  
Jozef Kollár – Československé šifry z období 2. svetovej vojny

12:22 – *Mikuláš...* / *Santa...*

***Závěr workshopu... / Workshop ends...***