



## Program

**28. listopadu 2013 (čtvrtek) / November 28, 2013 (Thursday)**

- 8:45 – *Registrace / Registration*
- 9:25 – 9:30 *Zahájení workshopu / Workshop opening*
- 9:30 – 10:20 *Keynote*  
David Naccache: Using Hamiltonian Totems as Passwords
- 10:20 – 11:10 *Keynote*  
Riccardo Foccardi: Practical Padding Oracle Attacks on RSA
- 11:10 – 12:00 Dan Cvrček: How to Forget Passwords
- 12:00 – 13:00 *Oběd / Lunch*
- 13:00 – 13:50 *Keynote*  
Flaminia Luccio: Cracking bank PINs by playing a Mastermind Game
- 13:50 – 14:35 *KEYMAKER I*  
Lukáš Pohanka: Serpent optimization for ARM processors  
Tomáš Dragoun: Covert channels in IPv6  
Dušan Klinec: Whitebox attack resistant cryptography
- 14:35 – 15:05 *Přestávka na kávu a čaj / Coffee & tea break*
- 15:05 – 15:35 *KEYMAKER II*  
Martin Ukrop: The Evolution of Randomness Testing  
Jiří Kůr: An adaptive security architecture for location privacy sensitive...
- 15:35 – 16:25 Michal Rjaško: Compression function reducibility
- 16:25 – 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 reserved for the workshop participants.

# Mikulášská kryptobesídka / SantaCrypt 2013

<http://mkb.tns.cz/>

Pořádá TNS, a.s., a CROCS MU / Organized by TNS, a.s. and CROCS MU



## 29. listopadu 2013 (pátek) / November 29, 2013 (Friday)

- 8:55 – 9:00      *Zahájení druhého dne workshopu / Opening of the second day of the workshop*
- 9:00 – 9:50      Luděk Smolík: Je jen jedno správné vnímání kvantové kryptografie?
- 9:50 – 10:20     Richard Ostertág: Entropy Assessment of Windows OS Performance Counters
- 10:20 – 10:50    *Přestávka na kávu a čaj / Coffee & tea break*
- 10:50 – 11:20    *KEYMAKER III*  
Filip Machovec: Adaptivna steganografia a metoda ABCDE  
Karel Koranda: Hardwarová akcelerace AES-GCM pro protokol SSH
- 11:20 – 12:10    *Keynote*  
Tomáš Rosa: Bit Commitment Adventures in Wi-Fi and Bluetooth
- 12:11 –          *Mikuláš / Santa*

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