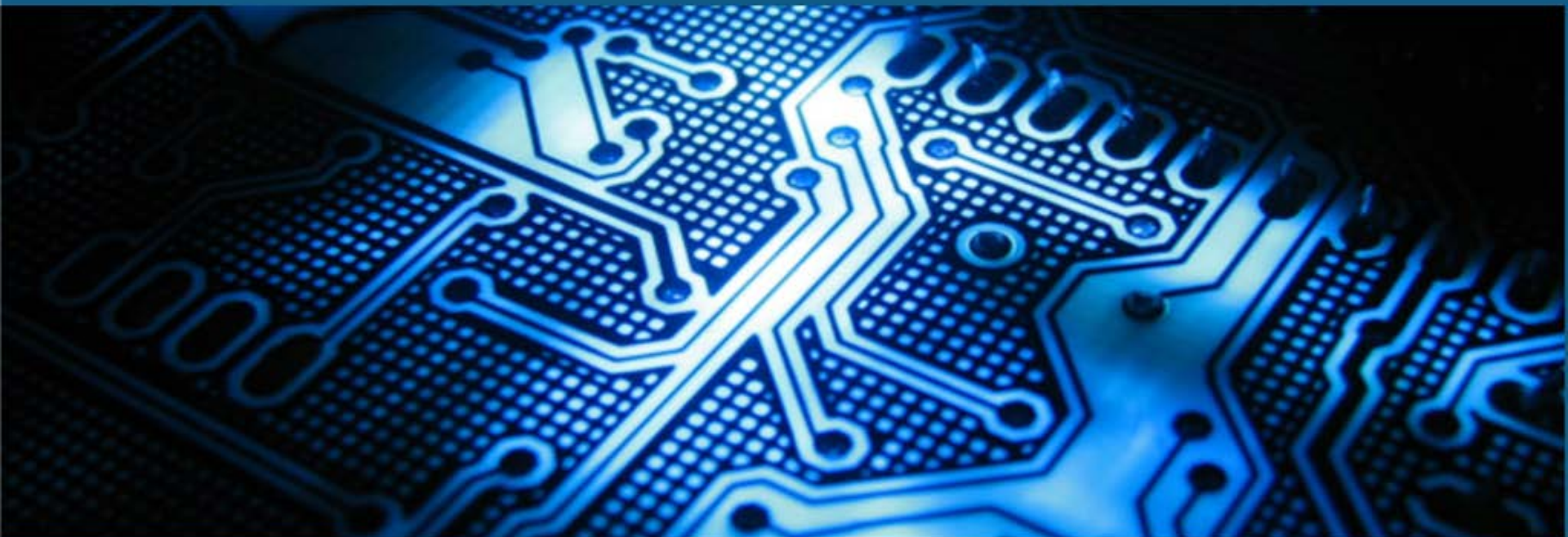




**SMART  
WORLD**

2013

share the knowledge



[www.konference-smartworld.cz](http://www.konference-smartworld.cz)



NFC – kde jsme dnes a kde budeme zítra?

- **Prezentace operátorů**
  - Šárka Talaga, T-Mobile
  - Jiří Vítek, Telefonica
- **Demonstrace využití NFC SIM pro on-line autentizaci**
  - Tomáš Popelka, Ondřej Gabrhelík, MONET+
- **Přestávka**
- **Panelová diskuse s prezentujícími i publikem**

- NFC – nový pohled na využití telefonu
  - Co to NFC vlastně je?
  - Telefon jako klíčový článek NFC infrastruktury
  - NFC není jen platební karta na SIM
  - Další možnosti využití a cesta k nim
- Životní cyklus NFC služby
  - Obsluha NFC služeb, OTA management, využití SIM
- Jak jsme na tom s NFC v ČR a jak zahraniční kolegové?
  - Penetrace NFC telefonů (2012, 2013, odhad 2014)
  - Běžící a plánované projekty
  - První výsledky projektů, slabá a silná místa
- Spolupráce je klíčem k úspěchu
  - Společná aktivita APMS - Czech wallet



NFC – kde jsme dnes a kde budeme zítra?

Demonstrace on-line autentizace pomocí NFC SIM



NFC – kde jsme dnes a kde budeme zítra?

**Přestávka** 😊



NFC – kde jsme dnes a kde budeme zítra?

Panelová diskuse



- [http://en.wikipedia.org/wiki/Near\\_field\\_communication](http://en.wikipedia.org/wiki/Near_field_communication)
  - 2002 Sony and Philips agreed on establishing a new technology specification
  - 2006 Nokia 6131 was the first NFC phone
  - 2010 Samsung Nexus S: First Android NFC phone shown
  - 2010 The city of Nice in Southern France launches the "Nice City of contactless mobile" project
  - 2011 Research In Motion is the first company for its devices to be certified by MasterCard
  - 2012 Sony introduces the "Smart Tags,,
  - 2013 Samsung and Visa announce major partnership
- [http://en.wikipedia.org/wiki/World\\_Wide\\_Web](http://en.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web)
  - 1990 První web server a web browser, první webová stránka
  - 2004 Udělen rytířský titul za podíl na vzniku WWW



# Gartner's 2013 Hype Cycle

**Trough of Disillusionment:** Interest wanes as experiments and implementations fail to deliver. Producers of the technology shake out or fail. Investments continue only if the surviving providers improve their products to the satisfaction of early adopters.



Plateau will be reached in:

- less than 2 years
- 2 to 5 years
- 5 to 10 years
- ▲ more than 10 years
- ⊗ obsolete before plateau

<http://www.gartner.com/newsroom/id/2575515>

- Co NFC nejvíc pomůže?
  - Co můžeme udělat my a co ostatní?
- Co může rozvoj NFC zbrzdit?
- NFC a virtuální operátoři?
- Slepice nebo vejce?
  - TSM, NFC SIM, NFC telefony, aplikace, akceptační místa – jaké je správné pořadí aneb kdo bude investovat první?

- Společné projekty APMS
  - Czech Wallet
  - NFC HUB
- Velký aplikační potenciál
  - Mobilní platby
  - Reklamy
  - Věrnost
  - Doprava
  - Fyzický přístup
  - Logický přístup
  - Zábava
  - eID



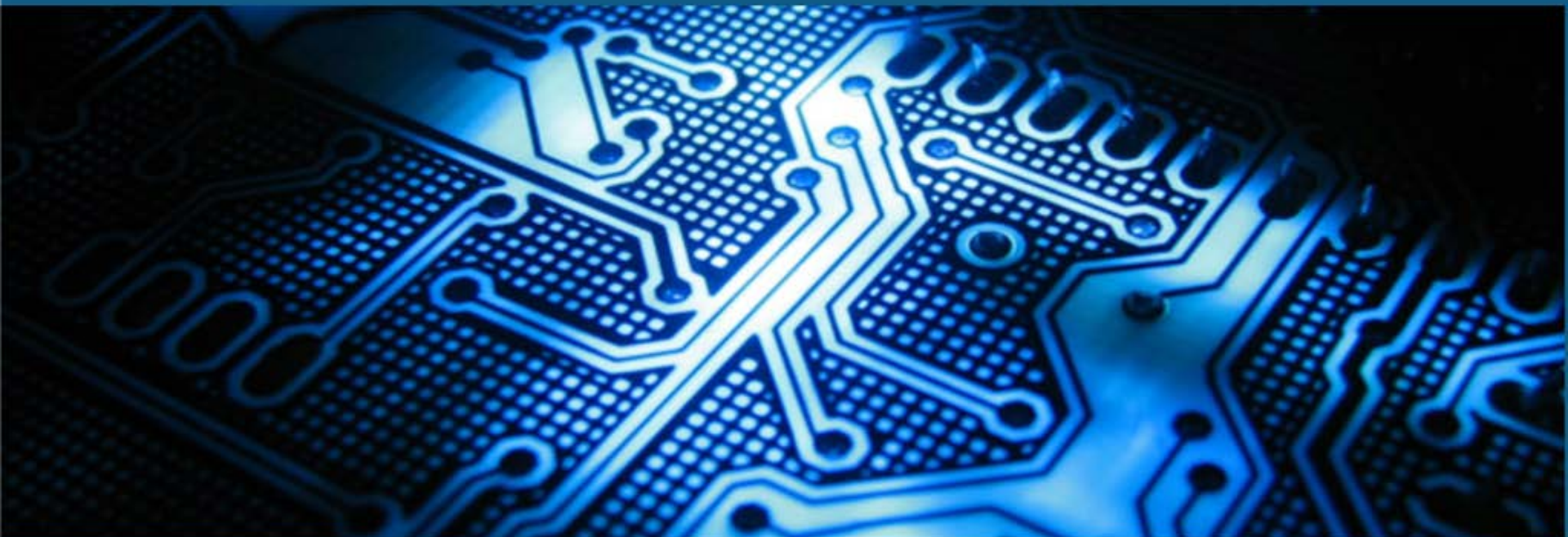
**Děkujeme za pozornost**



**SMART  
WORLD**

**2013**

share the knowledge



[www.konference-smartworld.cz](http://www.konference-smartworld.cz)