



## 3. Magyar Jövő Internet Konferencia (MJIK 2016)

a Tudomány hónapja keretében,  
MTA-SZTAKI, 2016. november 10.

### Program

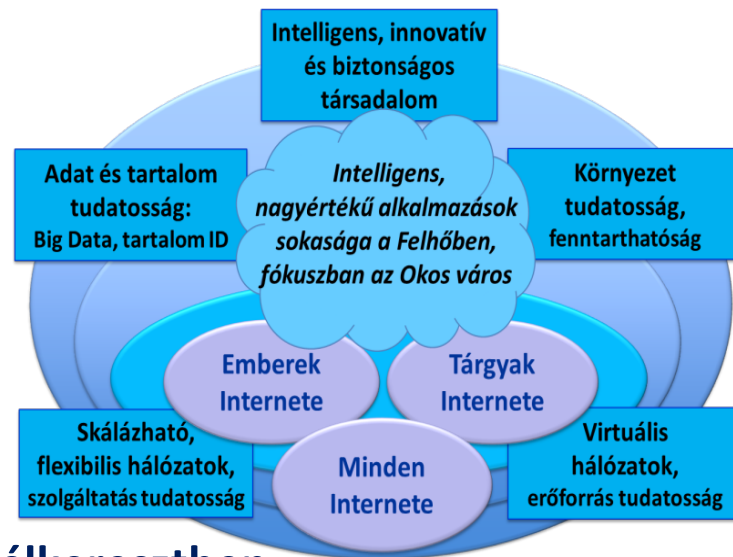
1. szekció: **Jövő internet trendek: Smart City a célkeresztben**
2. szekció: **Jövő internet alapú megoldások**
3. szekció: **Hazai jövő internet kutatások**

Prezentációk: [www.hte.hu/mjik2016](http://www.hte.hu/mjik2016)

# MJK 2016 - 3. Magyar Jövő Internet Konferencia

MTA SZTAKI (1111 Budapest, Kende u. 13-17.)

2016. november 10.



8.30

Regisztráció

9.00 – 12.15

## 1. szekció: Jövő internet trendek: Smart City a célkeresztben

Szekcióelnök: Bakonyi Péter, elnök, FI NTP

*Megnyitó:* Monostori László (SZTAKI) és Kovács Kálmán (BME)

Fernando Lyardet (Urban Software Institute): European Smart City Plans and Experiences

Kulcsár Sándor (Lechner Intézet): Smart City kormányzati fejlesztési tervek

Vida Rolland (BME, IEEE): IoT az okos városokban: technológiai helyzetkép és jövőbeli trendek

*Rövid szünet*

Gabriella Schittek (ICANN): Internet Governance - Internet shaped by all stakeholders

Póser Zoltán, Reszegi László (EDC Debrecen): Smartcity Debrecen, az első év tapasztalatai

Pethő Attila (Debreceni Egyetem): Miért biztonságos az internet?

Hermann Gábor, Zvara Zoltán, Benczúr András (SZTAKI): Big Data szoftver infrastruktúrák

Gódor István, Vidács Attila, Fehér Gábor (Ericsson, BME):

SmartActive Squash - IoT sportanalitika a felhőben

12.15 – 13.30

*Ebédszünet és demó (SmartActive)*

13.30 – 15.00

## 2. szekció: Jövő internet alapú megoldások

Szekcióelnök: Sallai Gyula, professor emeritus, BME, FIRCC

Majdik András (SZTAKI): UAV-ok az okos városban

Simon Vilmos (BME): Rajban mozgó járművek: az UAV-tól a robotokig

Bokor László (BME): Kooperatív járműkommunikációs protokollok és alkalmazásaik

Nádai László, Felde Imre, Pintér Gergő, Bognár Gábor (Óbudai Egyetem):

Városi mobilitás jellemzése mobilhálózati adatok alapján

Benkovics László (ZTE): A több tízmilliárd "okos eszközt" kiszolgáló hálózatok

15.00 – 15.30 Kávészünet

15.30 – 17.00

## 3. szekció: Hazai jövő internet kutatások

Szekcióelnök: ifj. Benczúr András, laborvezető, SZTAKI

Bacsárdi László, Imre Sándor (NymE, BME):

Kvantum alapú megoldások vezetékes és vezeték nélküli hálózatokban

Fehér Gábor (BME): Szenzorkommunikációs lehetőségek az IoT világában

Lengyel László (BME): IoT szolgáltatások fejlesztése – SensorHUB

Buttyán Levente (BME): IoT (in)security

Barta Gergő (BME): Elosztott Smart Grid keretrendszer valószínűségi előrejelzésekhez

Zárszó: Sallai Gyula (BME, FIRCC)

