

Chytrá města Příklady dobré praxe

Lenka Kosková Třísková, TUL



Chytré město

- Chytrý ≠ Plný technologií
- Chytré může být:
 - Plánování
 - Řízení procesů
 - Řízení města samotného
 - Komunikace s občany

Dvě možnosti:

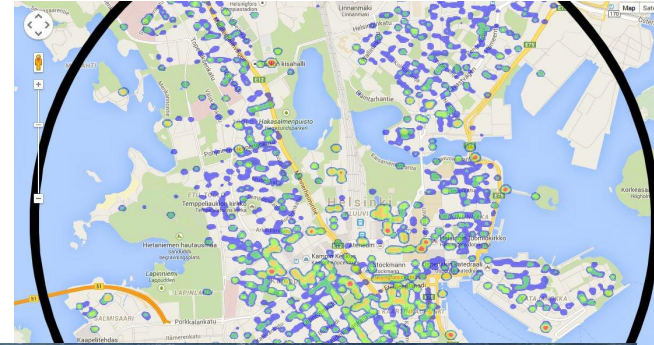
- Zdola - demokratickým procesem
 - Skandinávie, Evropa
 - Plánovací procesy
 - Zapojení občanů
 - Otevřená data
- Shora - nařízením
 - Asijská města
 - Silné zapojení technologií
 - Centrální řízení
 - Soukromí?

Evropa - Helsinky

- Opakovaně vítěz různých žebříčků
- Výsledek plánovacího procesu zahájeného v roce 2002, návaznost 2012-2016, plán do roku 2050, silná participace občanů.
- **Většina pozemků patří městu - řídí tak svůj rozvoj.**
- **Otevřená data.**

Helsinki Katalasama

- Nová čtvrť - potřeba vyplynula z plánování
- Udržitelnost: práce s odpady, nulové emise
- Podpora elektromobility (inženýrské sítě apod.)
- Nové podoby bydlení (pontony)
- Práce s obyvateli - zapojení, participace
- Inkubátor projektů



Asie - Singapur

- Nej hustěji zalidněná oblast
- Stárnoucí populace (osamělí lidé)
- Hustá doprava, emise
- Problém s pitnou vodou

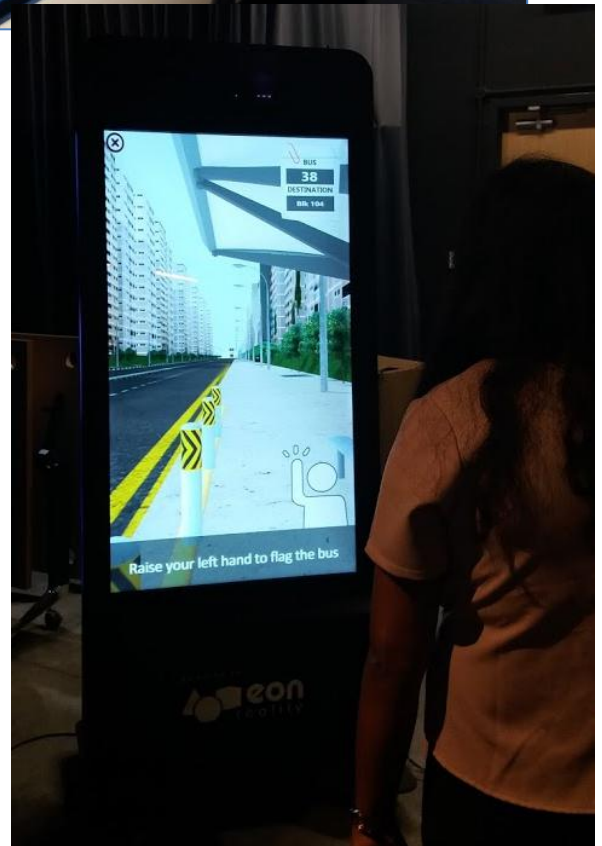
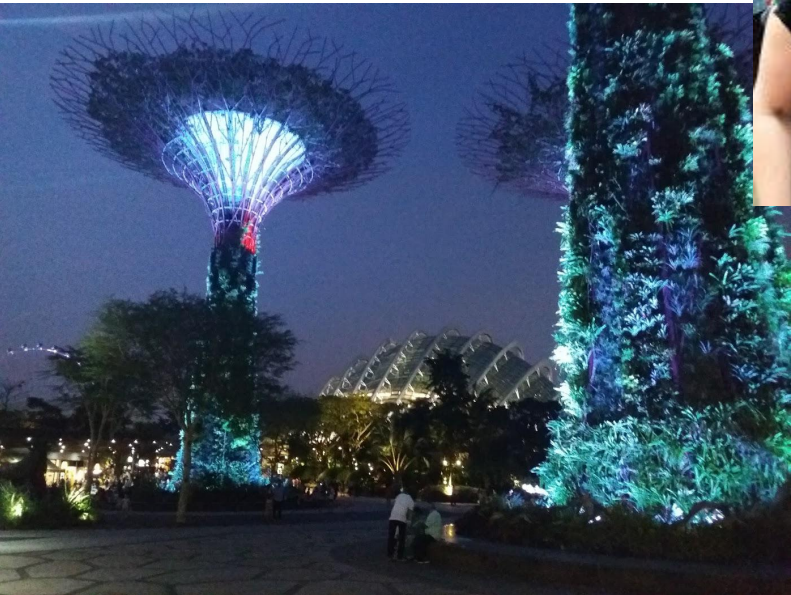
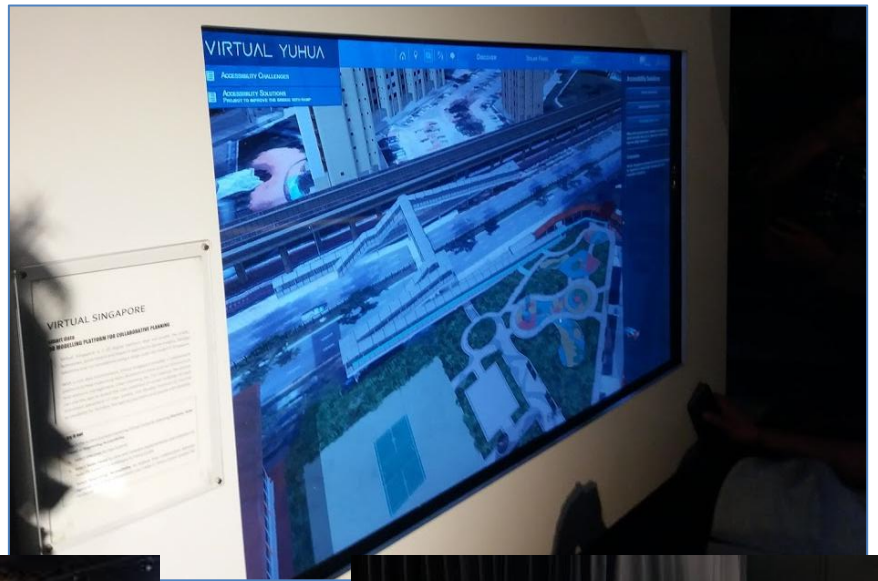
- => Centrální plánování všeho
- Iniciativa “Smart nation” - 2014
- Veřejná WiFi - 2006 - svoboda i kontrola!

Asie - Singapur

- Všude dostupná data, v podstatě neomezeně
- Kamerové systémy v ulicích
- Senzory v ulicích
- 3D model celého města - například evakuace
- Digiální identita pro občany města
- Systémy pro sledování seniorů
- Mobilní aplikace pro obyvatele

- Spolupráce s VŠ a výzkumem, obrovské investice do výzkumu a vývoje





Česká republika - Brno

- Otevřený portál s městskými daty
- Systematická práce na úřadě, samostatné oddělení, podpora vedení úřadu
- Analytici připravují dobré náhledy na data
- <https://data.brno.cz>