

# **Kaunas City – implementing smart solutions in practice**

UBC General Conference

Gdynia

28-10-2015

A thick orange L-shaped line forms a border on the right and bottom edges of the slide.

# Kaunas City

- situated in the centre of Lithuania
- the second largest city
- population more than 300 000
- an important centre of logistics, culture, education, sports and high technologies



# Public transport and traffic

united E-ticket for  
municipal buses and  
trolleybuses



# Public transport and traffic

- Real-time information at bus-stops
- QR code based real-time information on mobile phones



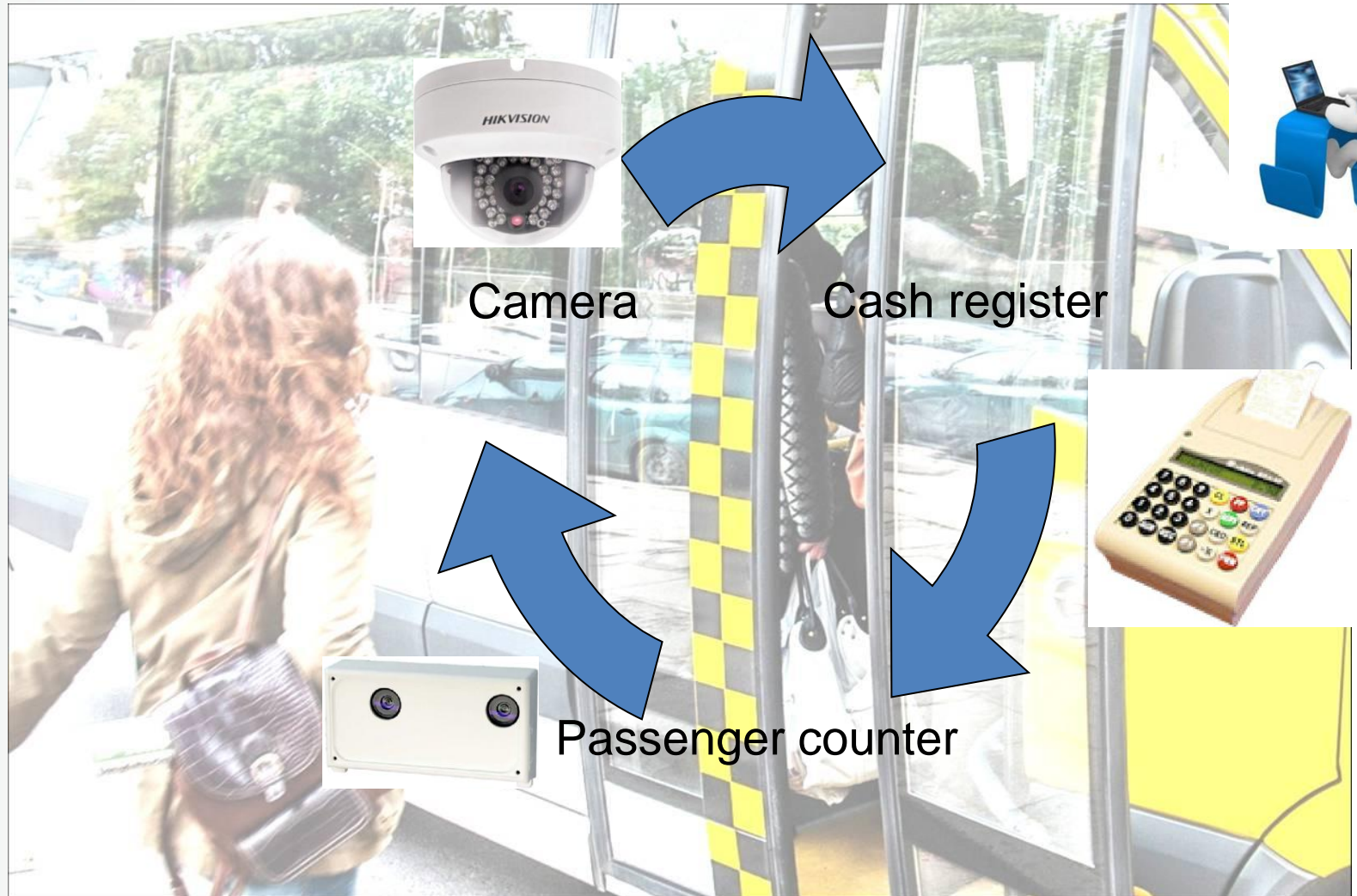
# Public transport and traffic

- Public transport traffic control system





# Public transport and traffic



# Public transport and traffic

- Public transport data in GTFS
- Possibilities to develop applications to facilitate the services of public transport

# Public transport and parking

- Smart phone applications for parking system





# Energy

- LEDs are used in new street lightning technology



# Street infrastructure

- New bus stop shelters





# Ecology

- Electromobile charging points
- Bicycle challenge – daily urban transport




# Tourism

- Travel application – PocketGuide



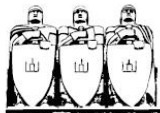
# Tourism

- Application of a virtual tour – “Diplomatic Kaunas”
- Information stands with references to tourism objects (interwar architecture)



**Karininkų Ramovė**


Pastatyta 1937 m., Karininkų Ramovė yra vienas išskilingiausių vėlyvojo tarpukario Lietuvos objektų, išsiskiriančių „tautiniu“ stiliumi ir patriotiniais simboliais. Rūmai, kurti iš vietinių medžiagų, tarnavo visuomenės reikmėms ir valstybės reprezentacijai. Lietuvos karininkų klubo būstinė savo architektūra ir puošyba liudija išskirtinį karininkijos socialinį statusą tarpukario Lietuvoje. Reprezentacinėje architektūroje susilieja dvi idėjos – Ramovės (Šventovės) ir Renesanso (atgimimo, harmonijos). Arch. Stasys Kudokas, Kazys Kriščiukaitis, Jonas Kova-Kovalskis, inž. Anatolijus Rozenbliumas.





**Garrison Officers club Ramovė**

Unique for its national style and patriotic symbols, officers club “Ramovė” (1937) ranks among the grandest and most luxury structures, built during the late interwar period. Built from local materials, the palace served the needs of society and represented the state. For its architecture and decorations the headquarters of Lithuanian Garrison Officers club testifies an exclusive social status of the officers. Two ideas blend together in this edifice of representative architecture – that of the Lithuanian ramovė (sacred site) and that of the Renaissance (rebirth in harmony). Arch. Stasys Kudokas, Kazys Kriščiukaitis, Jonas Kova-Kovalskis, eng. Anatolijus Rozenbliumas.

„Ramonė“ yra vienas išskilingiausių vėlyvojo tarpukario Lietuvos objektų, išsiskiriančių „tautiniu“ stiliumi ir patriotiniais simboliais. Rūmai, kurti iš vietinių medžiagų, tarnavo visuomenės reikmėms ir valstybės reprezentacijai. Lietuvos karininkų klubo būstinė savo architektūra ir puošyba liudija išskirtinį karininkijos socialinį statusą tarpukario Lietuvoje. Reprezentacinėje architektūroje susilieja dvi idėjos – Ramovės (Šventovės) ir Renesanso (atgimimo, harmonijos). Arch. Stasys Kudokas, Kazys Kriščiukaitis, Jonas Kova-Kovalskis, inž. Anatolijus Rozenbliumas.









# Vision of Kaunas

Kaunas - a sustainable and public-spirited city,  
a progressive leader in  
business and innovations,  
centre of modern and  
inclusive culture, the home  
of learning and  
happy people!





# Thank you for your attention!

Presentation by:

Mr Simonas KAIRYS,  
Vice-Mayor of Kaunas

[simonas.kairys@kaunas.lt](mailto:simonas.kairys@kaunas.lt)

[www.kaunas.lt](http://www.kaunas.lt)