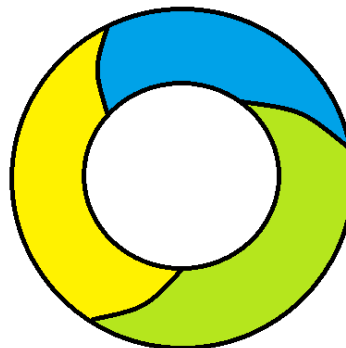




Moderní úřad v éře Smart Cities

22. 3. 2017, Mgr. Václav Pávek

- **zvýšení životní úrovně obyvatel**
- **úspora prostředků - investice x provoz**
- **účelnost – efektivita – hospodárnost**
- **udržitelný rozvoj**



Využití technologicky vyspělých řešení:

- IoT
- Senzorika (RFID, NFC, ...)
- Big Data
- BI
- Cloud
- mobilní-tabletová-portálová řešení
- (3D tisk, drony, ...)
- Sdílená ekonomika ...



Státní spáva

- Czech POINT
- Datové schránky
- Základní registry
- Komunikační infrastruktura
- Národní identitní prostor
- e-Občanky
- e-Recept
- ...



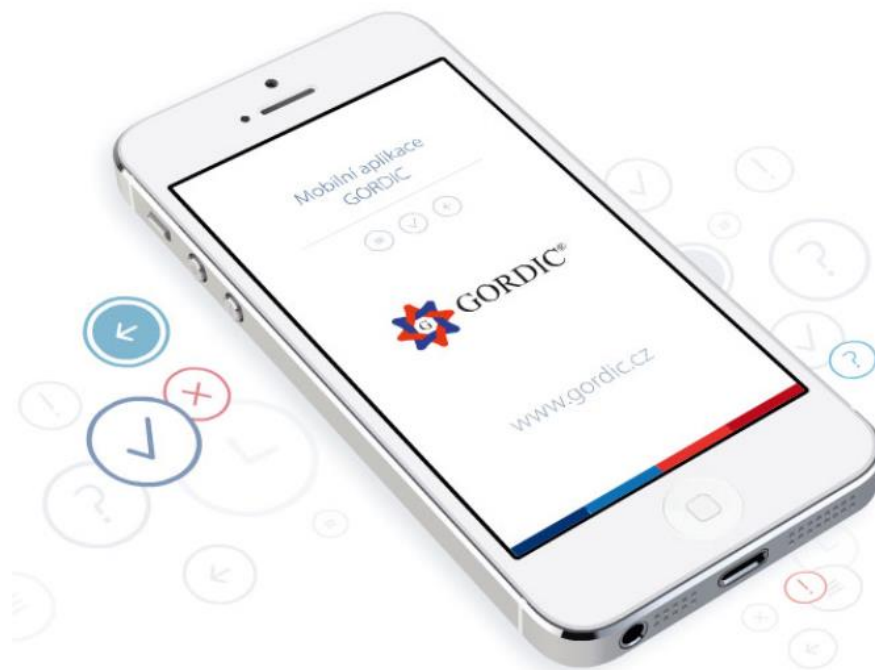
Samospráva

- odpadové hospodářství
- doprava
- energetika
- stavebnictví
- školství
- zdravotnictví
- sociální služby
- bezpečnost
- ...



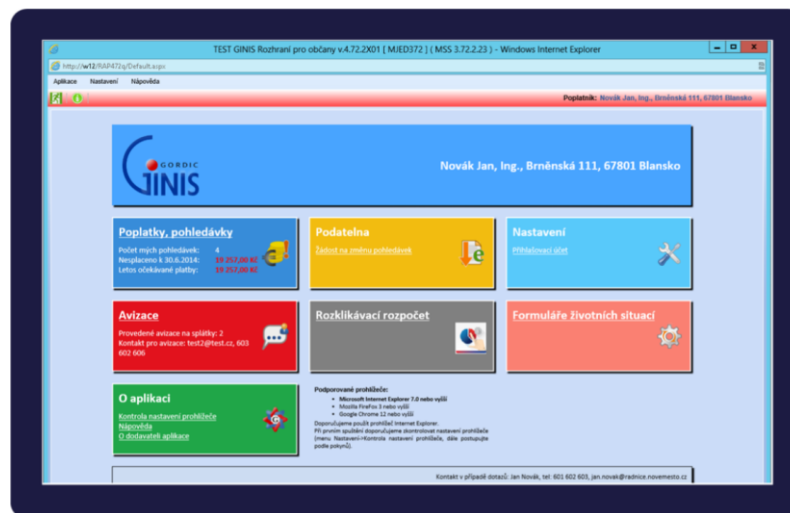
Moderní úřad

- **INTERAKTIVNÍ**
- **TRANSPARENTNÍ**
- **OTEVŘENÝ**
- **PARTICIPATIVNÍ**



INTERAKTIVNÍ – PORTÁL OBČANA

- občan nemusí na úřad osobně; úřad má doma - v mobilu, v tabletu, v PC ...
- úspora času, peněz (transakční náklady, ušlá mzda), nervů



www.gordic.cz, Mgr. Václav Pávek

INTERAKTIVNÍ

- on-line interaktivní formuláře
- úplné zpracování formuláře od jeho vyplnění až po podání na podatelnu úřadu
- úzké provázání s existující datovou základnou úřadu, zejména pak integrace v prostředí GINIS – některé údaje tak mohou být předvyplňovány
- data ve formuláři lze vytěžit a uložit do příslušné agendy
- podání formuláře splňuje aktuální požadavky definované normou eIDAS
- přehled např. o poplatcích, avizace
- eGovernment the Best 2016 - město Třešť

TRANSPARENTNÍ

- **zveřejňování dat z rutinní činnosti úřadu**
 - **zprávy, krizové řízení**
 - **akce - návštěvníci a turisté**
 - **hospodaření – rozpočet, smlouvy ...**

Moderní město | Interaktivní úřad



www.gordic.cz, Mgr. Václav Pávek

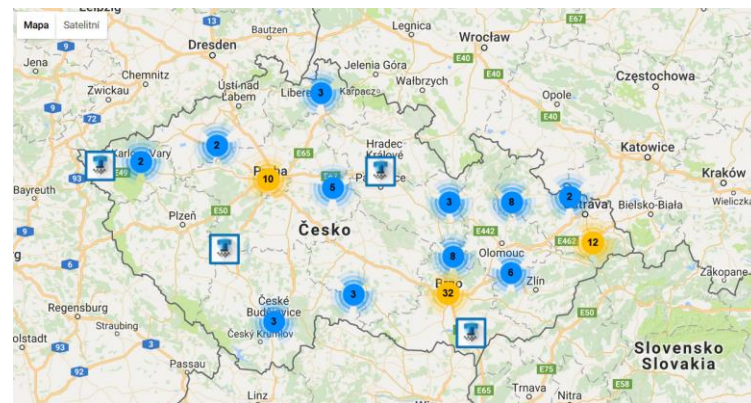
TRANSPARENTNÍ

- **Hospodaření**
 - **ROZKLIKÁVACÍ ROZPOČET**
 - přehled o hospodaření snadno a rychle
 - posílení důvěry občana v úřad
 - Rozpad rozpočtu až na úroveň položek
 - **ZVEŘEJŇOVÁNÍ SMLUV**
 - naplnění zákona (smlouvy, objednávky)
 - integrace s GINIS – práce nad zdrojovými daty
 - auditní stopa zveřejněných dokumentů

OTEVŘENÝ

- OPEN DATA

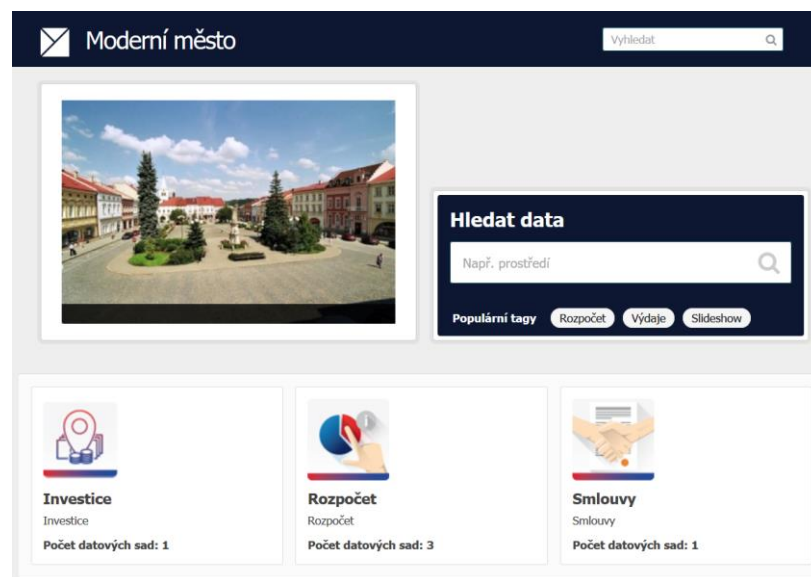
- pro další využití občanům nebo organizacím
- datové sety po agendách
- strukturovaná data s popisem
- strojově čitelná



www.gordic.cz, Mgr. Václav Pávek

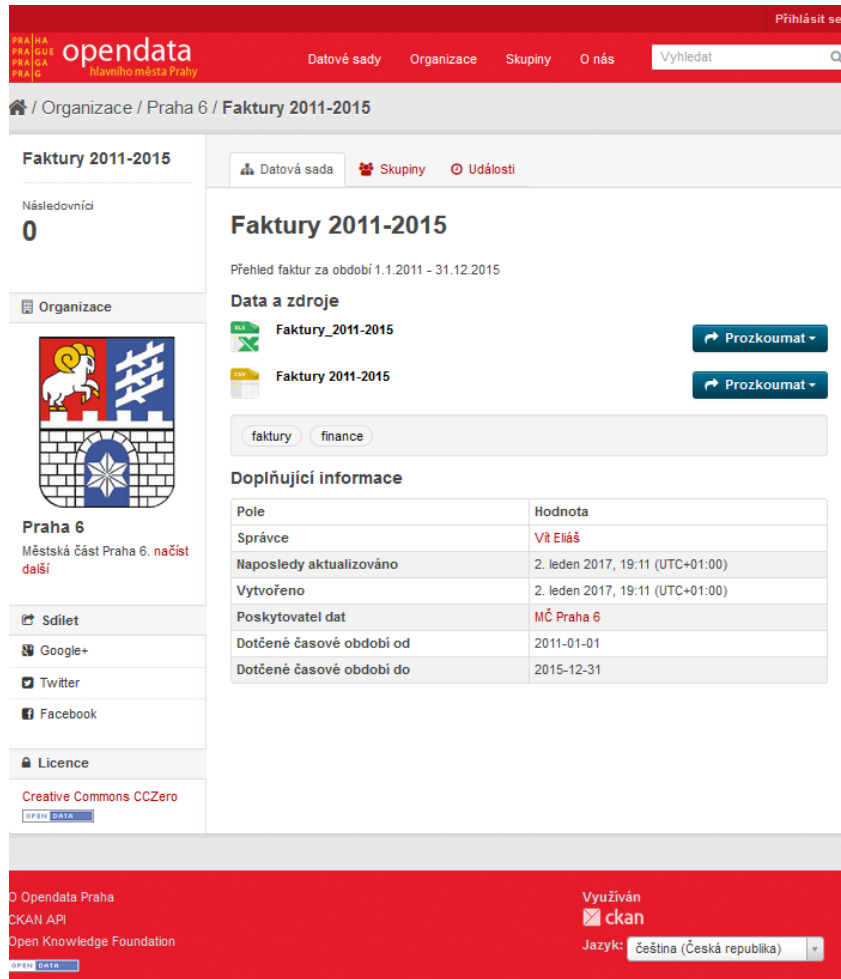
OTEVŘENÝ

- Portál OPEN DATA (<http://opendata.gordic.cz/>)



OTEVŘENÝ

- Zveřejněné datové sety
 - investice
 - faktury
 - smlouvy



The screenshot shows the Opendata Praha website interface. The header includes the 'opendata' logo and navigation links for 'Datové sady', 'Organizace', 'Skupiny', and 'O nás'. A search bar is located on the right. The main content area displays the 'Faktury 2011-2015' dataset page. On the left sidebar, there is a section for 'Faktury 2011-2015' with a 'Následovníci' count of 0, the 'Organizace' section showing the coat of arms of Prague 6, and social media sharing options (Sdílet, Google+, Twitter, Facebook). The main content area shows the dataset title 'Faktury 2011-2015', a description 'Přehled faktur za období 1.1.2011 - 31.12.2015', and a 'Data a zdroje' section with two entries for 'Faktury_2011-2015' and 'Faktury 2011-2015', each with a 'Prozkoumat' button. Below this is a 'Doplňující informace' table with details about the dataset. The footer contains information about Opendata Praha, CKAN API, Open Knowledge Foundation, and the language setting (čeština (Česká republika)).

Faktury 2011-2015

Následovníci: 0

Organizace: 

Praha 6
Městská část Praha 6. [načíst další](#)

Sdílet: Google+, Twitter, Facebook

Licence: Creative Commons CCZero

Faktury 2011-2015

Přehled faktur za období 1.1.2011 - 31.12.2015

Data a zdroje

Icon	Name	Action
	Faktury_2011-2015	Prozkoumat
	Faktury 2011-2015	Prozkoumat

Doplňující informace

Pole	Hodnota
Správce	Vít Eliáš
Naposledy aktualizováno	2. leden 2017, 19:11 (UTC+01:00)
Vytvořeno	2. leden 2017, 19:11 (UTC+01:00)
Poskytovatel dat	MČ Praha 6
Dotčené časové období od	2011-01-01
Dotčené časové období do	2015-12-31

O Opendata Praha
CKAN API
Open Knowledge Foundation

Využíván:  ckan

Jazyk: čeština (Česká republika)

PARTICIPATIVNÍ

- **zapojení občanů do tvorby svého regionu**
 - rozhodování o částech rozpočtu
 - sběr názorů a návrhů
 - místní referenda



DIGITÁLNÍ KIOSKY

- interaktivní
- úřední deska
- krizové informace
- portálové bloky
- ...



www.gordic.cz, Mgr. Václav Pávek

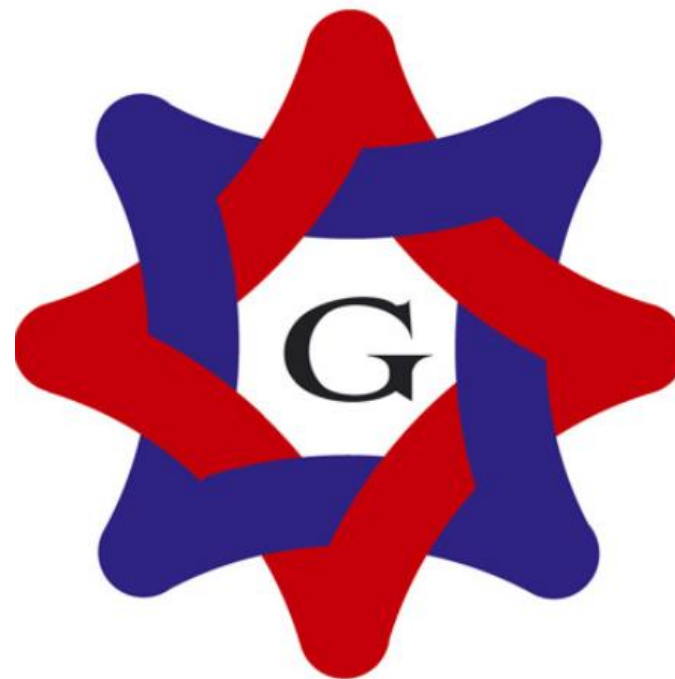
Moderní úřad - backoffice

- aplikačně pokryté agendy
- integrace
- automatizace
- vytěžování dat (metadata)
- inteligentní asistent
- responzivní forma
- těžký i lehký klient
- ...



GORDIC – systémový integrátor

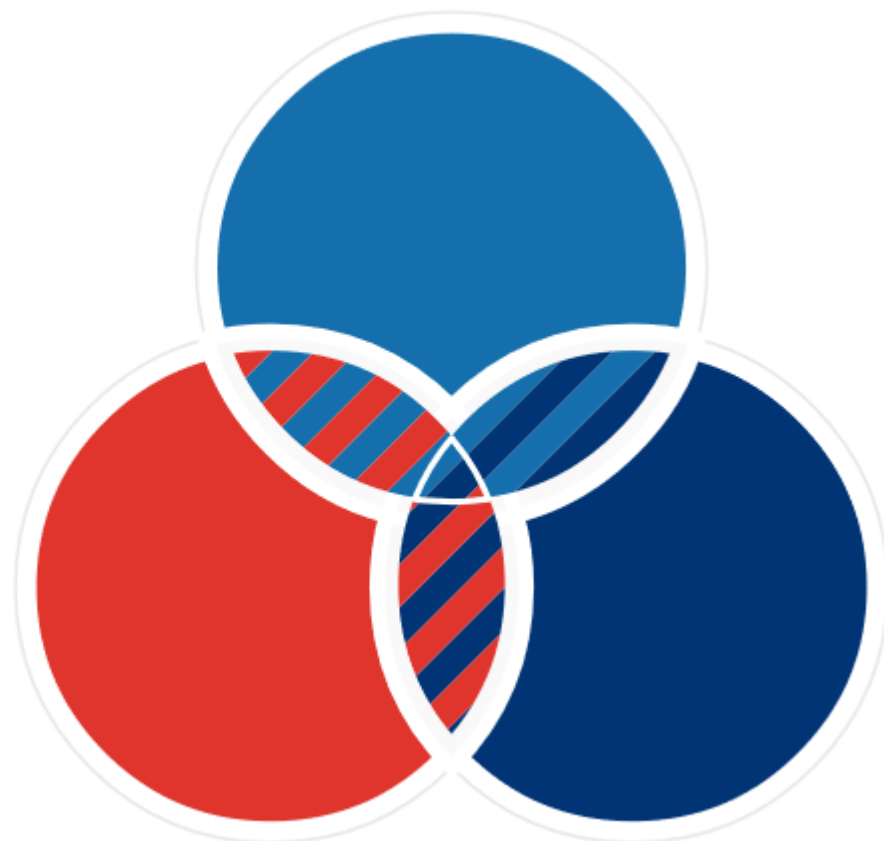
- přes 6 000 organizací veřejné správy
- studie
- projekce
- realizace
- integrace
- audit



GORDIC – systémový integrátor

- platformy

- GINIS
- KYBEZ
- GYBER



- **Moderní technologie**
- **Integrační platformy**
- **Optimalizovaný a efektivní software**
- **Bezpečnost**
- **Edukace lidského faktoru**

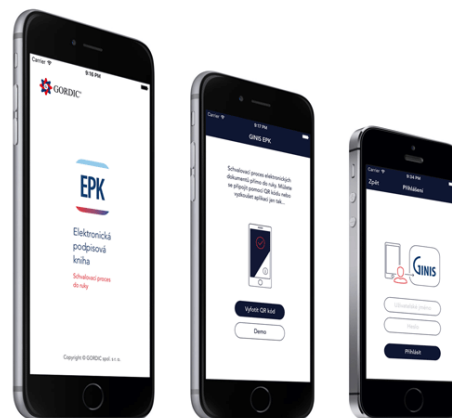


- **BEZPEČNOST**
- **CyberSecurity**
- **ochrana před útoky, monitoring**
- **STABILITA**
- **architektura, zátěž**
- **UŽIVATELSKÁ PŘÍVĚTIVOST**
- **jednoduchost, intuitivnost, design**



SDI

- SECURITY
- DESIGN
- INTEGRATION



Děkuji za pozornost