



TAČR Éta projekt TL01000147

Nové výzvy e-governmentu v celoevropském kontextu pro zvýšení konkurenceschopnosti ČR



Představení projektu – cíl



- › projekt přispívá k rozvoji e-Governmentu v ČR a umožní:
 - › zvýšit konkurenceschopnost českých firem, a
 - › výrazně snáze a rychleji komunikovat na úrovni občan x stát.
- › digitalizace sama o sobě nemůže být účinná bez samotné digitalizace státní správy => možný pozitivní efekt i na kvalitu života občanů ČR
- › v současnosti v ČR NEEXISTUJE strategický plán pro implementaci e-Governmentu
 - › projekt poskytuje vládě ČR doporučení a návod, které politiky a v jakém časovém sledu implementovat s cílem vytvoření efektivního e-Governmentu v ČR (např. oblasti e-zdanění, e-business, e-volby, e-ID data)
- › interdisciplinarita projektu:
 - › ekonomické aspekty, bezpečnostní aspekty, sociálně-psychologické aspekty
- › implementační garanti:
 - › Úřad vlády ČR (hlavní IG)
 - › Ministerstvo vnitra ČR (sekundární IG)



Představení projektu – metodika a časová osa



- › metodika:
 - › 3 na sebe navazující fáze:
 - › F1 – metodikou komparace zaměřením se na „best practices“ zemí s pokročilou úrovní e-Government v evropském kontextu poskytující přehled oblastí a politik, které musí být implementovány
 - › F2 – uzpůsobení výsledků českému prostředí; nalézt vhodný způsob prioritizace/postupu při implementaci. Dotazníkově bude osloveno TOP100 českých firem a městské úřady, aby nastínily vlastní prioritizační rámec implementace dle svých potřeb/preferencí) – inovativní přístup založený na syntéze, postupu digitalizace státní správy dle potřeb firem a občanů
 - › F3 – komunikace výsledků Úřadu vlády ČR (a MV ČR) a poskytnutí hlubšího rozpracování oblastí vybraných aplikačními garanty
 - › časové aspekty:
 - › doba řešení projektu: 04/2018 – 03/2021





- › řešitel:
 - › Jiří Strouhal
- › členové řešitelského týmu:
 - › Michal Bokša
 - › Jiřina Bokšová
 - › Josef Horák
 - › Karel Pavlica
 - › Stanislav Šaroch
- › tajemník projektu:
 - › Hana Čáslavová
- › administrativní support:
 - › Kateřina Kučerová (do 12/2018)
 - › Lenka Rutterlová
 - › Tomáš Stárek



Rozpočet projektu



	2018	2019	2020	2021	Celkem
Osobní náklady	687 155	916 207	916 207	229 052	2 748 621
Subdodávky	70 000	170 000	270 000	170 000	680 000
Ostatní přímé náklady	220 000	390 000	390 000	110 000	1 110 000
Nepřímé náklady	180 000	260 000	260 000	67 000	767 000
Celkem	1 157 155	1 736 207	1 836 207	576 052	5 305 621

Podíl ŠAVŠ	115 716	173 621	183 621	57 605	530 563
-------------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------



Webové stránky projektu



- › www.egov-czech.eu
- › <http://egov-czech.vcity.cz/> (stránky ve výstavbě)

The screenshot displays the website interface for the 'egovczech' project. The main header features the 'egovczech' logo and contact information: 'info@egov-czech.eu' and '+420 777 888 999'. A search icon is also present. The main content area includes a title 'TL01000147 New Challenges of E-Government in the European Context for Increasing the Competitiveness of the Czech Republic' and a background image of a person holding a tablet. Below the main content is a navigation menu with the following items: 'About Project', 'Our Team', 'Methodology', 'Project Results', 'Emerging Topics in the World', and 'Solutions for the Czech Republic'. To the right of the menu are five icons representing partners: ŠKODA AUTO University, T A Č R, Program ěta, the European Union flag, and the Ministry of Internal Affairs of the Czech Republic. Below the navigation menu is the 'About Project' section, which contains the following text:

About Project

The Strategic Framework "Czech Republic 2030" clearly highlights the necessity of being prepared for digitalisation of local economy as it brings both numerous advantages but also threats. The aim of the project is to provide the government of the Czech Republic with an effective roadmap for implementation of e-Governance within local conditions so that both threats and suitable methodological processes would be identified. The necessity to innovate in this regard also stems from a demand of the Office of the Government who has a principal interest in advancing state administration (e-Governance) in line with other EU member states.



Rok 2018



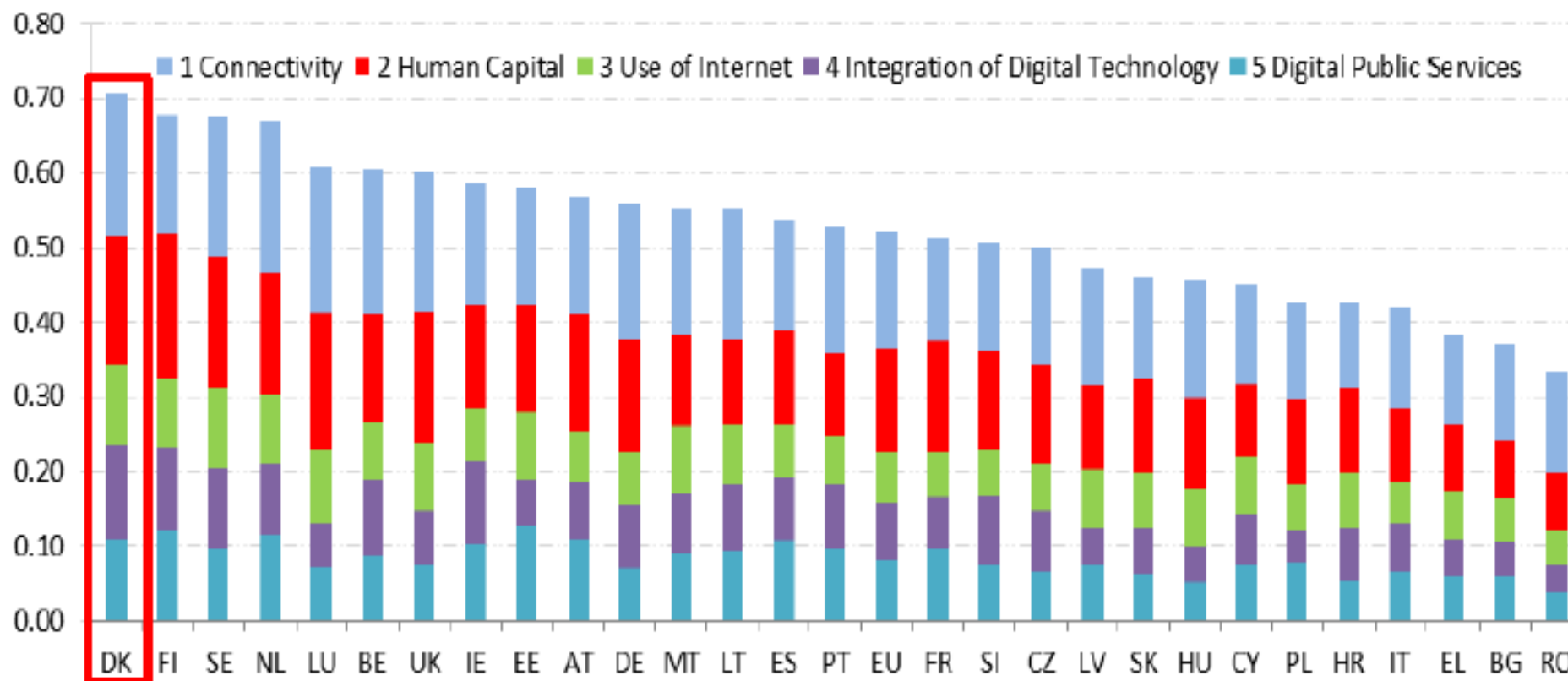
- › provedena detailní analýza vybraných zemí s pokročilou úrovní e-Government:
 - › M Bokša – Velká Británie, Irsko, bezpečnostní aspekty, mezinárodní úroveň, syntéza
 - › J Bokšová – ČR dnes, Německo, Rakousko, syntéza
 - › J Horák – Benelux, Dánsko, Švédsko
 - › K Pavlica – dopady na ekonomiku (sociální a vzdělanostní aspekty)
 - › J Strouhal – Estonsko, Finsko (+ Alandy), Litva, Norsko
 - › S Šaroch – Malta
- › cílem bylo identifikovat rozdílné postupy/agendy, které byly danou zemí při implementaci e-Governmentu použity:
 - › efektivnost implementace, schopnost státu změny nejen schválit, ale i aplikovat, použité procesy, dopady na ekonomiku státu (zaměstnanost, vznik/zánik oborů, sociální aspekty), aplikovatelnost v ČR, bezpečnostní aspekty
- › písemný požadavek ÚV na vytvoření evaluační zprávy porovnávající model digitalizace a e-Governmentu v ČR s jinými modely v námi vybraných zemích
 - › cílem je identifikovat best practice v rozdílných agendách napříč EU



Analýza e-Government ve vybraných zemích



Digital Economy and Society Index (DESI) 2017 ranking



Zdroj: <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/desi>



Analýza e-Government ve vybraných zemích



- › analyzované země (positioning DESI):
 - › Belgie (6)
 - › Estonsko (9)
 - › Finsko (2)
 - › Česká republika (18!!!!)
 - › Dánsko (1)
 - › Irsko (8)
 - › Litva (13)
 - › Lucembursko (5)
 - › Malta (12)
 - › Německo (11)
 - › Nizozemsko (4)
 - › Norsko (neEU)
 - › Rakousko (10)
 - › Švédsko (3)
 - › Velká Británie (7)



Analýza e-Government ve vybraných zemích



- › analyzované oblasti:
 - › Digitální strategie státu
 - › Priority a cíle digitální strategie
 - › Národní legislativa k digitální strategii
 - › Postup digitální strategie
 - › Postup procesu digitalizace v zemi
 - › Které oblasti byly digitalizovány prioritně
 - › Státní úlevy pro firmy zajišťující pokrytí internetem
 - › Ceny za využívání internetu
 - › Výdaje do digitalizace za posledních pět let
 - › Politiky vedoucí k úspěšné digitalizaci země
 - › Politiky, které nebyly úspěšné při digitalizaci země
 - › Role ICT na trhu – počet zaměstnanců v ICT
 - › Vliv státu na zabezpečení nových ICT pracovníků
 - › Regulace digitálního prostředí
 - › Má země digitální fakturaci?
 - › Jak se řeší digitální podpis dokumentů?
 - › Jak se řeší Uber a AirBnb?
 - › Zvláštní trendy a zajímavosti



Analýza e-Government ve vybraných zemích



- › názorná ukázka:
 - › Finsko
 - › Česká republika



Rok 2019



- › dokončení evaluační studie (3/2019)
- › fáze 2 projektu
 - › uzpůsobení předchozích výsledků prostředí ČR a prioritizace při implementaci
 - › oslovení TOP100 firem v ČR a městských úřadů (využití dotazníkového šetření + kvalitativní výzkum)
 - › prioritizační rámec implementace e-Governmentu z pohledu firem a státní správy
 - › odborná konference/workshop
 - › výstupem bude rozborová studie shrnující výsledky dosavadního zkoumání
 - › pohled českých firem, pohled občan x stát
 - › identifikace oblastí, v nichž ČR zaostává – hledání příčinných souvislostí



Prezentace výsledků projektu



- › 87th International Atlantic Economic Society Conference, Athens, 27. – 30. 3. 2019:
 - › dvě speciální sekce věnované digitalizaci a e-government organizované TAČR týmem
 - › příspěvky řešitelského týmu
 - › Bokša/Šaroch – Digitalisation of Small and Medium-Sized Enterprises in Central and Eastern Europe
 - › Bokšová/Bokša – Digitalisation and the Labour Market
 - › Horák/Strouhal/Bokšová – Electronic Invoicing Adoption within the European Union
 - › Pavlica – Developing Digital Literacy in the Czech Republic
 - › Strouhal/Horák – E-Citizenship: Barriers, Challenges, Possibilities
- › předpoklad publikace:
 - › research note:
 - › International Advances in Economic Research (Springer – ISI EmSo, Scopus)
 - › full paper:
 - › časopisy, které jsou součástí Scopus / ISI WoS



Úkoly do budoucna (2020+)



- › v posledním roce řešení bude představen zcela PŮVODNÍ ORIGINÁLNÍ postup na podporu e-Governmentu v ČR
- › syntéza těchto faktorů:
 - › zahraniční best practices
 - › priority českých firem
 - › priority z pohledu občanů
 - › priority vlády
- › cílem poskytnutí metodického postupu, jak efektivně implementovat e-Government v českém prostředí a zároveň co nejvíce posílit konkurenceschopnost domácích firem a zlepšit kvalitu života občanů
- › průběžná publikace výsledků projektu v časopisech, které jsou součástí relevantních citačních databází (tj. ISI Web of Science, SCOPUS)





DĚKUJEME ZA POZORNOST!

ŠKODA AUTO Vysoká škola

