

Startup FactSheet

Inovační prostředí v Česku

Startupový boom začal v Česku po roce 2010, kdy vznikaly první inkubátory a akcelerátory a do startupů plynuly první úspěšné investice. Rozvíjela se inovační infrastruktura, která dnes tvoří základ konkurenceschopného výzkumu, vývoje a inovací Česka.

Makrodata

Aa3 rating, 2020

Slovensko - A2
Polsko - A2
Maďarsko - Baa3



(Moody's, 2020)

2,6 % růst HDP, 2019

Česko 2,6 %
Slovensko 2,4 %
Polsko 4,1 %
Maďarsko 4,9 %

(Eurostat, 2020)

European Innovation Scoreboard, 2020

Česko	16	Švédsko	1
Slovensko	21	Finsko	2
Polsko	24	Dánsko	3
Maďarsko	22	Nizozemsko	4

(EIS, 2020)

Easy of Doing Business, 2020

Česko	41	Nový Zéland	1
Slovensko	45	Singapur	2
Polsko	40	Hongkong	3
Maďarsko	52	Dánsko	4

(EDB, 2020)

Global Competitiveness Index, 2019

Česko	32	Singapur	1
Polsko	37	USA	2
Slovensko	42	Hongkong	3
Maďarsko	47	Nizozemsko	4

(GCI, 2020)



Global Startup Rank, 2020

Praha 81 | Brno 177 | Ostrava 385 | San Francisco 1 | New York 2 | Londýn 3

* Ostrava postoupila během jednoho roku o 100 míst v žebříčku = jeden z největších skoků

(Startupblink, 2020)



Česko je desáté ze zemí EU ve výdajích na výzkum a vývoj v % HDP

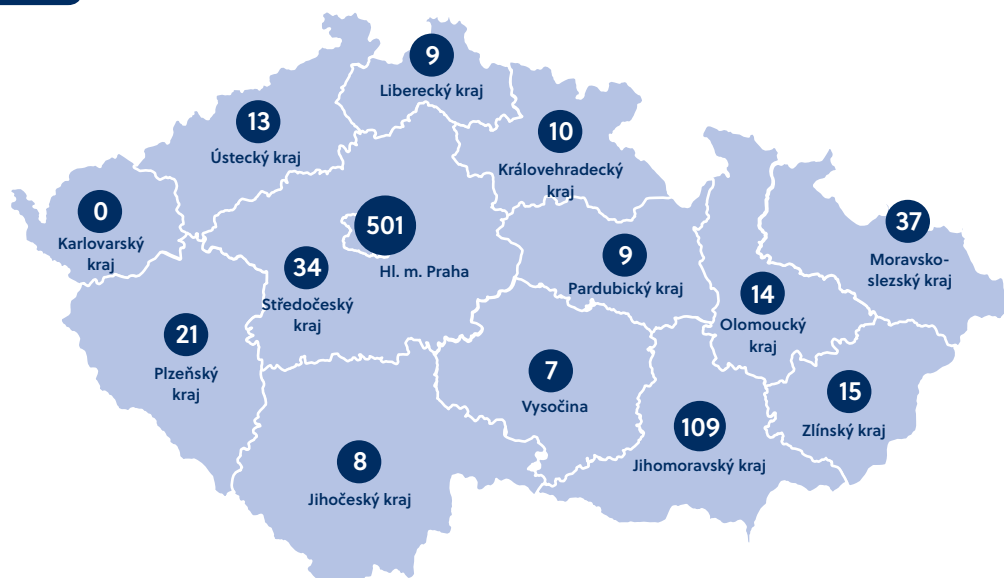
Inovační ekosystém

Zdroj: Crunchbase, 2021

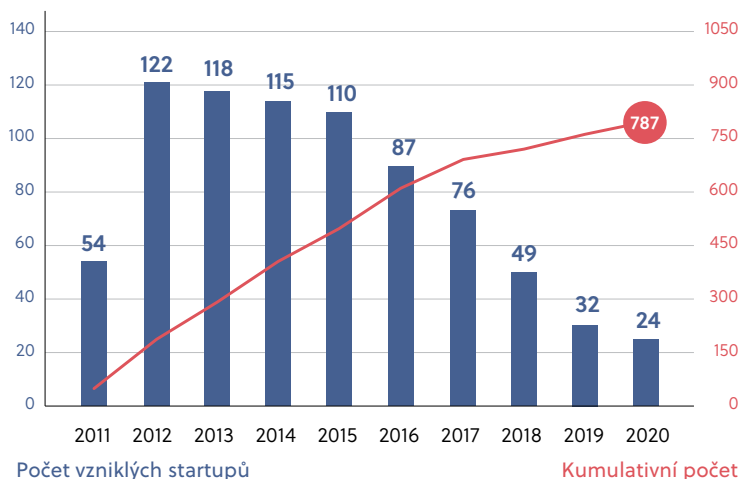
Počet startupů v českých krajích

787

startupů v Česku



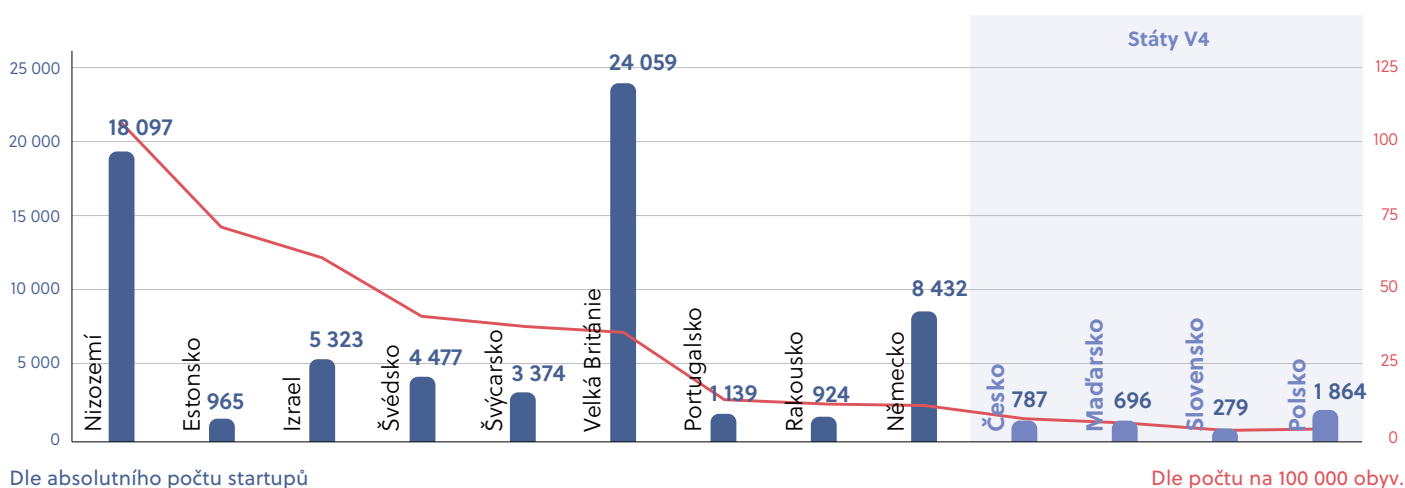
Počet startupů v Česku (2011–2020)



Inovační subjekty



Počty startupů ve vybraných zemích (k 2020)



Profil startupistů

Průměrné výsledky na jednu firmu



průměrný obrat za rok 2019



209 %

průměrný meziroční růst obratu, rok 2018 vs. 2019



605 %

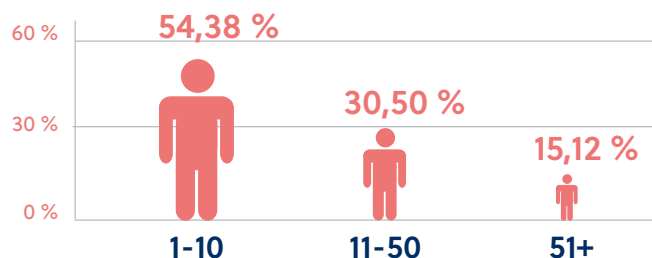
průměrný růst obratu (po spolupráci s agenturou CzechInvest)

1,67

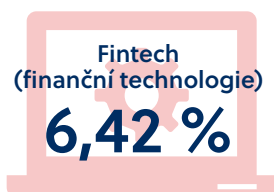
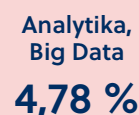
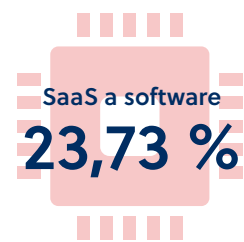


vytvořeno nového pracovního místa

Počet zaměstnanců



Oblast podnikání



Ostatní: zdravotnické technologie, vzdělání, zemědělství a potravinářský průmysl, cloudová řešení, lidské zdroje, 3D tisk, design, herní průmysl, sdílená ekonomika, hardware, volný čas

Zdroj: Crunchbase, 2021

Místo expanze



Zdroj: CzechInvest, 2020

Úspěšné příběhy

Product board

- investice série C, Tiger Global Management, Kleiner Perkins, Sequoia Capital (1,5 mld. Kč)

Integromat

- akvizice společností Celonis (2,5 mld. Kč)

Beat Saber

- akvizice společností Facebook (2 mld. Kč)

STRV

- EBIT společnosti 2020 (3,3 mil. Kč)

Avast

- evaluace společnosti 2020 (171,5 mld. Kč)

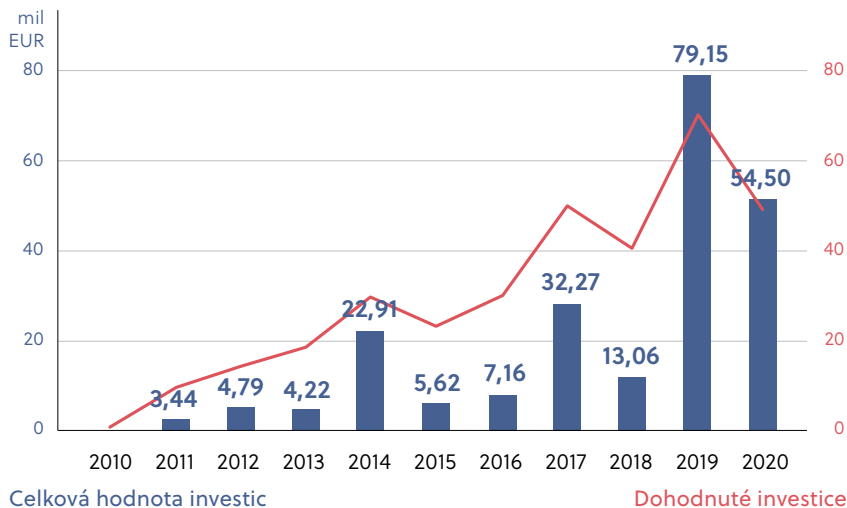
Prusa Research

- rekordní tržby společnosti v 2020 (2 mld. Kč)

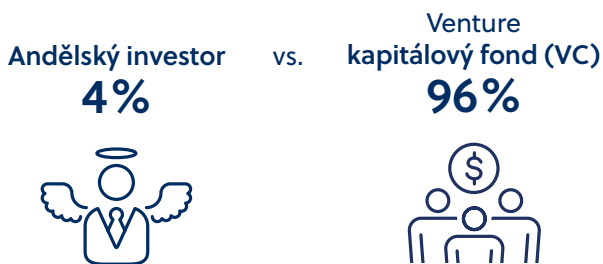
Zdroj: PitchBook, 2021

Zdroj: PitchBook, 2020

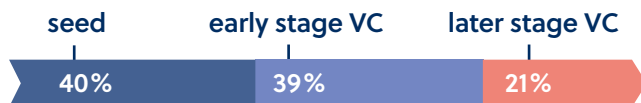
Investice od zahraničních investorů do českých startupů (2010–2020)



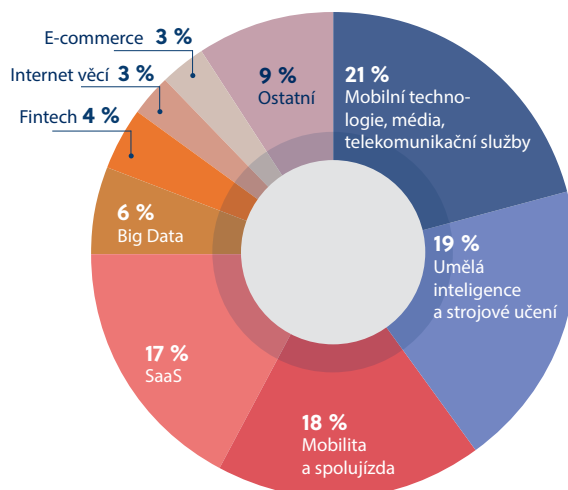
Typ investice



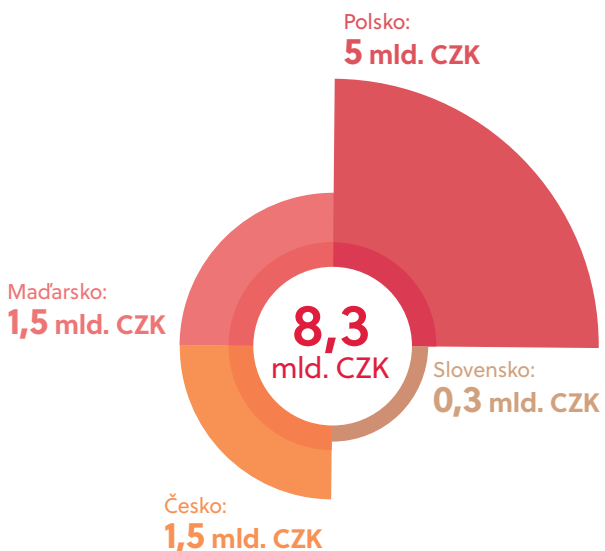
Fáze investice



VC investice dle podnikatelských oblastí:



Celková hodnota investic do startupů v zemích V4 (2020)



Ostatní:

insurtech, kryptoměna/blockchain, lidské zdroje, zdravý a udržitelný životní styl, pokročilá výroba, spolujízda, restaurátérství, digitální zdravotnictví, pokročilá realita, průmyslové podniky, virtuální realita