



VIBECODING TALKS

Co se změnilo za osm týdnů

AI, Claude Code a budoucnost vývoje softwaru

Patrick · 15. 6. 2026 · Kino Dlabáčov

▶▶▶ PROVOKACE?

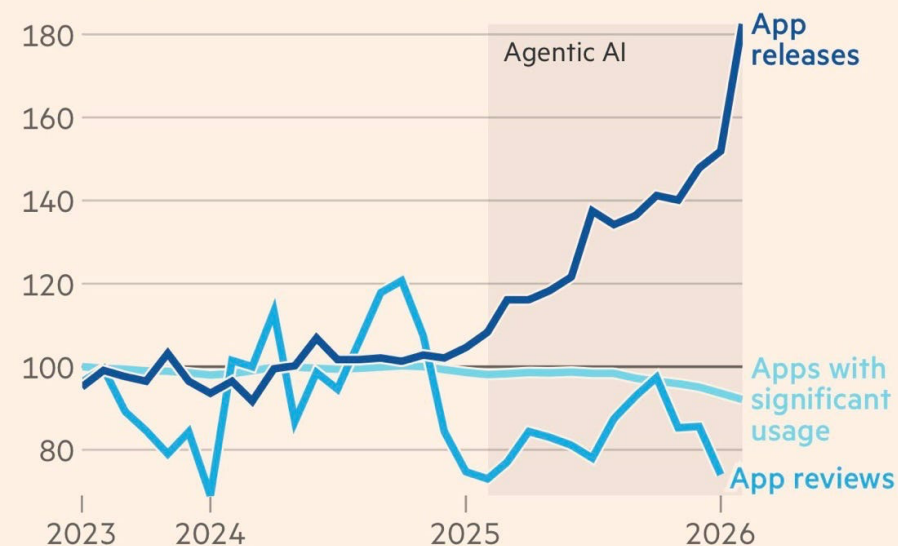
Slop: záplava výstupu, nula hodnoty?

- Víc aplikací, knih, vědeckých prací i nahrávek než kdy dřív
- Prodeje knih mírně klesají, ROI firemních AI projektů je podle MIT a McKinsey mizerná
- V HDP po vší té přidané hodnotě ani stopa

„Nikam to nesměřuje, a to pěkně rychle.“
— Gary Marcus

Agentic AI spurred a boom in mobile app releases, but there is no sign of these apps gaining traction

Relative change in monthly volumes of iOS app releases and reviews (2024 average = 100)



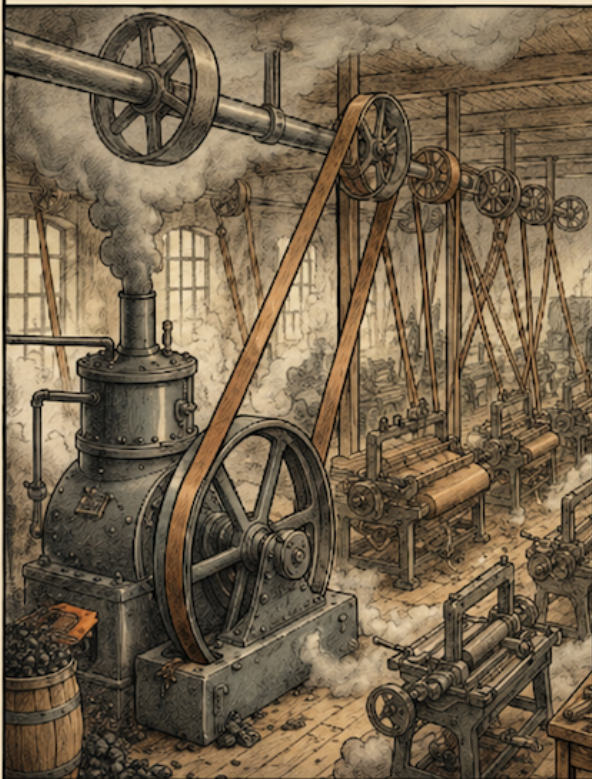
Source: Writing Code vs. Shipping Code: Productivity Effects Across Generations of AI Coding Tools (Demirer et al, 2026)
FT graphic: John Burn-Murdoch / @jburnmurdoch
©FT

►►► HISTORIE SE OPAKUJE

Tady už jsme byli: Solowův paradox

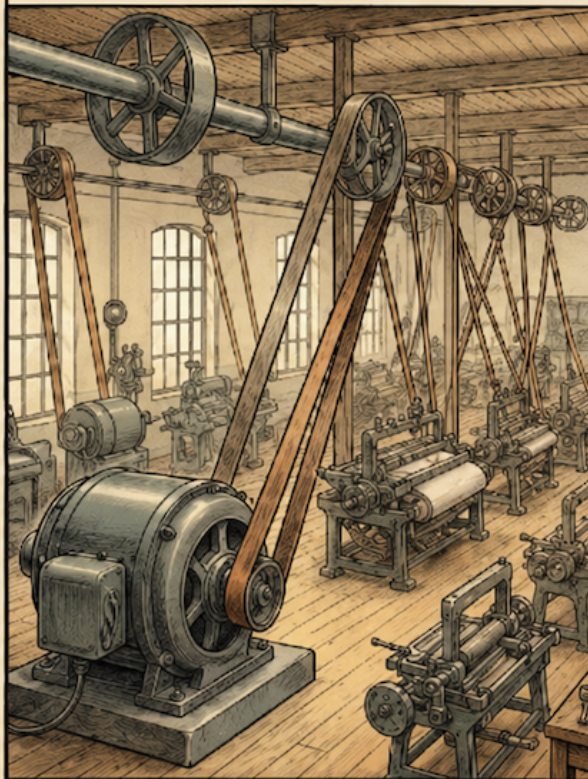
Produktivita PC i elektřiny naskočila až po zhruba dvaceti letech.

80. LÉTA 19. STOLETÍ: PARNÍ STROJ
A CENTRÁLNÍ HŘÍDEL



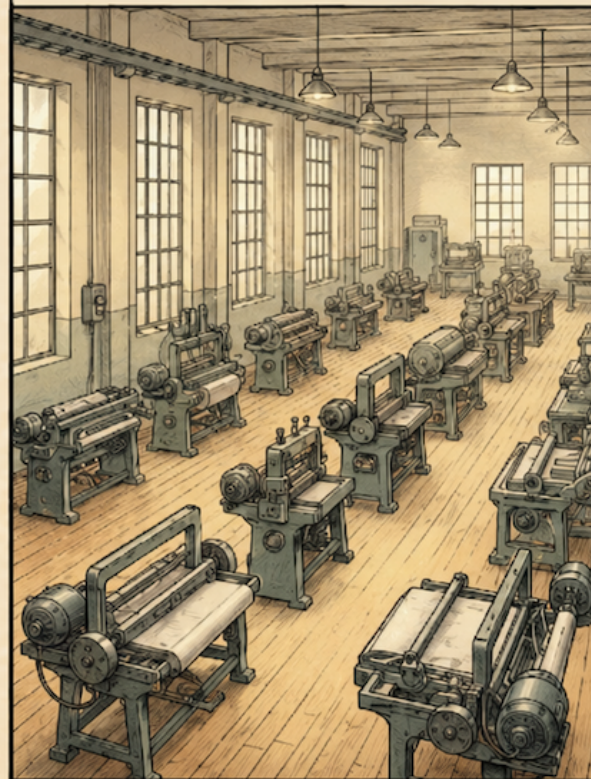
Obrovský parní stroj v jediné strojovně poháněl hřídele. Uspořádání fixní.

POČÁTEK 20. STOLETÍ: VELKÝ ELEKTROMOTOR
NAHRAZUJE PARNÍ STROJ



Parní stroj nahrazen jedním velkým motorem. Žádná změna hřídelů ani uspořádání. Minimální přínosy.

20. LÉTA 20. STOLETÍ: INDIVIDUÁLNÍ POHONY
A MONTÁŽNÍ LINKA



Každý stroj má vlastní motor. Flexibilní, efektivní uspořádání podle toku výroby. Produktivita roste.

Motory jsou dnes brutální

Opus 4.8

AA Index 61,4
SWE-Bench Pro
69,2 %
4× méně chyb

Codex

GPT-5.5
~240 tok/s (2,5×)
SWE Ver. ~88 %

Grok Build

kontext 2M
paralelní explorace
drahý: 99–300 \$/
měs, ale demo!

Čínské open-weight

MiniMax M3
(SWE Ver. 80,5 %)
Kimi K2.7, GLM-5.2

Cena tokenů: **10 → 2,5 USD / milion za rok**

Harness je nový moat (vodní příkop hradu)

- Dynamic Workflows — z jednoho promptu až 1000 paralelních subagentů
- Ultracode — setting v Claude Code, ne model: xhigh effort plus orchestrace
- Managed Agents, „Dreaming“ (paměť mezi sessions), nested sub-agents

Moat = obtížně dobytá konkurenční výhoda.

Důkaz: na Terminal-Bench 2.0 (žebříček agentního programování v terminálu) se LangChain posunul z 30. na 5. místo — jen vylepšením harnessu, beze změny modelu.

Motor přišroubovaný na staré hřídeli

- Vzali jsme nezměněný proces:
backlog → *sprint* → *ticket* → *pull request* → *review*
a na něj přidali AI motor
- Síla motoru naráží na starý půdorys postavený na vzácnosti kódu
- Úzké hrdlo jen popolezlo na lidský review — přiznává to i Anthropic

Kde se vezme renta

- Zlevnění dnešního vývoje se rozpustí v cenách → do HDP se propíše slabě
- Renta vzniká z výroby, která dřív nedávala ekonomický smysl
- Software na míru pro instalatéra, ordinaci, obec, jednotlivce atd...

Trh, který při ceně za man-day nikdy neexistoval

Software jako katalogová stavba?

- Ověřené jádro: workflow, zabezpečení, soulad s legislativou — dnešní doména SaaS
- Individualizace do podmínek konkrétní firmy
- Projektant řešení osadí a ručí za výsledek
- Důkaz poptávky: Excel jako největší platforma zakázkového software na světě

Analytik povýšený na architekta

- Vyslechne firmu, vyjedná, co skutečně potřebuje, a ručí za výsledek
- Roli projektanta převezmé nová-stará profese
- Ti lidé už ve firmách jsou — drží procesy v Excelu silou vůle

Přestavbu brzdí chybějící instituce

- Chybí verifikační standardy a profese s ručením
- Fable 5: guardrails padly tři dny po veřejném vydání, navzdory review
- Nezávislá autorita chybí → do role „statika“ naskočila vláda s ultimátem (export control)
- A také naše představivost...

Stav k 15. 6. 2026: Fable 5 i Mythos 5 vypnuté, fakta jsou sporná a vyvíjejí se.

Tři vrstvy, ne dvě

Frontier closed

prémiový
regulovatelný
auditovatelný

Open-weight

near-frontier úroveň
většinu práce, levně
i self-hosting

Lokální / edge

malé kvantizované modely
soukromí, offline
digitální suverenita

Regulovatelnost je vlastnost uzavřeného modelu — open-weight se vypnout nedá.

Jak bude vývoj softwaru vypadat

- Jednotkou práce bude ověřený záměr, nikoli řádky kódu
- Marže se přesune od ceny za feature k ceně za důvěru
- Nákup software se promění v návštěvu u projektanta nad katalogem

Měřit produktivitu řádky kódu je omyl z devadesátek (Kedrosky vs „When AI builds itself“).



OTEVŘENÁ OTÁZKA

Co když se zautomatizuje i verifikační vrstva?

Pak je „architekt s ručením“ jen přechodová role.

Elektrina potřebovala přes třicet let — žádné „příští rok“, žádné „nikam to nevede“.