

PŘÍPRAVA NA HLAVNÍ MODUL

Jak na druhý mozek s AI

Jak na druhý mozek s AI

1. Druhý mozek jako superschopnost
2. Využití informací a znalostí v době AI
3. Využití druhého mozku v každodenní prací

Druhý mozek jako superschopnost

Druhý mozek jako superschopnost

NÁSTROJE ○ SUPERSCHOPNOSTI ○ VYUŽITÍ

- 1. Super Perception** (vidět to, co jiní nevidí)
- 2. Super Memory** (využití znalostí a nekonečná paměť)
- 3. Super Creation** (rychlá a škálovatelná tvorba a budování věcí)
- 4. Super Intelligence** (více lepších řešení a chytřejší rozhodování)
- 5. Super Connection** (mistrovství v komunikaci a větší vliv)

Druhý mozek jako superschopnost

1. Řešení problémů - identifikace a překonávání překážek
2. Exekutivní funkce - organizování, plánování a vykonávání činností
3. Zpracování jazyka - porozumění a produkce mluvené i psané komunikace
4. Kreativita - tvorba nových myšlenek a spojování nesouvisejících konceptů
5. Rozhodování - vybírání mezi alternativami na základě dostupných informací
6. Analytické myšlení - rozklad složitých problémů na jednodušší části
7. Kritické myšlení - hodnocení kvality a spolehlivosti informací
8. Abstraktní myšlení - schopnost pracovat s koncepty a teoriemi



Co je to druhý mozek?

Koncept „druhého mozku“ („second brain“) se původně vztahuje k externímu systému pro ukládání, organizaci a využívání informací, který doplňuje naše přirozené kognitivní schopnosti.

Je to metodika osobního knowledge managementu, která má pomoci zvládat informační přetížení a rozšiřovat kapacitu našeho uvažování.



Druhý mozek - digitální rozšíření naší mysli...



- 1. Ukládání informací (učení a rozšíření kapacity)**
- 2. Zpracování informací (pro lidi i AI)**
- 3. Využívání informací (praktické využití)**

Druhý mozek = systém práce



Eliška Šestáková
@sestaeli

...

„Pokud chcete lepší výsledky, nestanovujte si cíle. Zaměřte se raději na SYSTÉM.“

—James Clear (@JamesClear), Atomové návyky

„Nechodíme do práce proto, abychom byli v práci, ale abychom vytvářeli SYSTÉM, který pracuje za nás.“

—Filip Dřímalka (@drimalka), Budoucnost nepráce

„Pokud pro přemýšlení a uspořádávání myšlenek, nápadů a získaných faktů nemáte vytvořený externí podpůrný SYSTÉM nebo netušíte, jak ho v každodenní práci správně využít, jste v tak obrovské nevýhodě, že vám nepomůže ani sebevyšší inteligenční kvocient.“

—Sönke Ahrens (@soenke_ahrens), Jak si dělat chytré poznámky

Systém zettelkasten, systém psaní a tvorby poznámek, organizační systém, systém GTD, poznámkový systém...

Systems. Systems everywhere.

Využití informací a znalostí v době AI

Využití informací a znalostí v době AI

JEDNOTLIVCI

„Rychle si uložím a využiju své i cizí znalosti a díky tomu dělám lepší práci a řeším čím dál zajímavější projekty.“

TÝMY

„Zjednodušíme a vylepšíme naše procesy a lidé i AI najdou jakoukoliv informaci, kterou potřebují ke své práci.“

ORGANIZACE

„Informace a znalosti lidí jsou dostupné na jedno kliknutí a připravené pro éru AI agentů.“

Pro jednotlivce

1. Konec věčnému hledání a zahlcení

Pamatujete si ten pocit, když potřebujete důležitý dokument a nemůžete ho najít? S dobrým systémem druhého mozku přestanete ztrácet čas opakovaným hledáním stejných informací.

2. Vaše nápady přestanou mizet a konečně je začnete realizovat

Kolikrát jste si řekli: „Toto udělám, až na to budu mít čas?“ Druhý mozek funguje nejen jako prostor pro vaše myšlenky, ale také nástroj pro rychlou realizaci nápadů (minuty namísto hodin).

3. Čistá hlava a prostor na nové, velké, zajímavé věci

To poslední, co chcete nosit v hlavě je seznam úkolů nebo detaily z posledních schůzek. Druhý mozek si pamatuje *všechny* detaily a vy díky tomu můžete informace spojovat a vytvářet daleko zajímavější věci.

Pro týmy

1. Konec opakování stejné práce

Znáte situaci, kdy několik lidí v týmu řeší stejnou věc, aniž by o sobě věděli? Sdílené znalosti v týmu znamenají, že se neztrácí čas a energie opakováním stejných aktivit.

2. Schopnost využít znalosti lidí (i když tam nejsou).

Dobrý týmový znalostní systém zajistí, že kritické know-how nezůstává jen v hlavách jednotlivců, ale je dostupné pro celý tým kdykoliv je potřeba. Pamatujte, že síla dat se často schovává v našich konverzacích.

3. Práce bez zbytečného vyrušování

Bez zdokumentovaných postupů se kolegové pořád na něco ptají, nemohou nic najít. S dobře nastaveným sdílením znalostí najdou většinu odpovědí sami a kdykoliv potřebují. A to platí nejen u nových kolegů.

Pro organizace

1. Rychlejší onboarding a vyšší odolnost organizace

Představte si, že se noví zaměstnanci zapracují v polovičním čase. Když někdo odejde, jejich know-how zůstává - dobře zdokumentované postupy fungují jako "druhý mozek" celé organizace.

2. Konec daně z "kmenových znalostí"

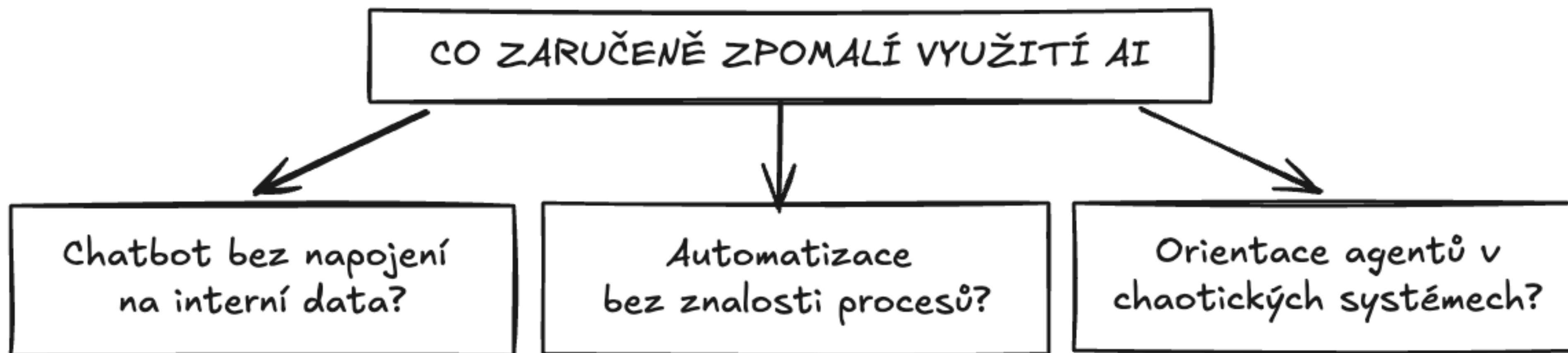
Znáte ty nekonečné dotazy ve firemním chatu, které se stále opakují? Po zavedení systematické dokumentace dramaticky klesá potřeba neustále vysvětlovat základní procesy a informace.

3. Efektivní asynchronní spolupráce

Týmy v dnešních firmách trpí příliš častými schůzkami a poradami. Dobrý knowledge management umožňuje lidem pracovat ve svém vlastním čase a přesto zůstat na stejně vlně.

A teď to nejdůležitější...

Dokumentovaná práce a dostupné informace jsou zásadním předpokladem pro automatizaci procesů a využití AI agentů.



Využití druhého mozku v každodenní práci

Využití druhého mozku v každodenní práci

Spolupráce s AI

 Ukládání informací

 Zpracování informací

 Využívání informací

Digitální nástroje

 Formáty dat

 To-do listy

 Poznámkové bloky

 Pomocníci pro zachycení kontextu

 Data z webu

 OCR technologie

 Prohlížeče s AI

 Vývojářské nástroje

Spolupráce s AI

Ukládání informací

Zpracování informací

Využívání informací

Spolupráce s AI

Ukládání informací

Zpracování informací

Využívání informací

SCÉNÁŘE PRO RYCHLÉ UKLÁDÁNÍ INFORMACÍ

Chci si rychle uložit informaci z internetu (odkaz, poznámku, návod...)

Chci se inspirovat existující informací a vytvořit podobnou věc

Chci připravit informace na další zpracování (návrh e-mailu, pracovní postup.)

Chci popsát naše pracovní postupy pro AI asistenta nebo automatizaci

Chci dokumentovat své znalosti pro digitální dvojče (chatbot, avatar...)

Spolupráce s AI

Ukládání informací

Zpracování informací

Využívání informací

ZPRACOVÁNÍ INFORMACÍ PRO LIDI I AI

Chci si připravit informace o projektu do přehledné podoby (pro další práci)

Chci předělat chaotické poznámky nebo rozhovory do strukturované podoby

Chci propojit hodně dokumentů nebo informací do jednoho zdroje

Chci převést dokumenty do jednodušší podoby, aby to bylo stravitelné pro AI

Chci využít externí informace a postupy pro vlastní příklady

Spolupráce s AI

Ukládání informací

Zpracování informací

Využívání informací

VYUŽITÍ VLASTNÍCH I CIZÍCH INFORMACÍ

Chci se inspirovat existujícími řešenými pro řešení vlastních problémů

Chci využít inspiraci (formát psaní, styl grafiky, prompty) pro vlastní účely

Chci AI asistenty a automatizace, které budou pracovat podle mých instrukcí

Chci si napojit AI nástroje na vlastní data a informace

Chci nahradit dotazy klientů či kolegů využitím AI

Vše je propojené v našich workflows

Scénář	Příklad postupu
Zpracování nového tématu	Hledám informace → Ukládám si informace → Zpracuji přehled → Udělám souhrn (AI → Uložím pro další využití)
Příprava projektu	Udělám průzkum (AI) → Popíšu představu → Vytvořím dokumentaci (AI) → Vytvořím další materiály (zadání, FAQs...)
Vytvoření AI asistenta	Nadiktuju představu fungování → Zpracuji prompt (AI) → Poskládám dostupné informace → Připravím znalostní bázi (AI)
Postavení automatizace	Popíšeme proces → Zpracujeme (AI) → Připravíme informace pro jednotlivé kroky (AI) → Nastavíme v automatizaci
Onboarding pro kolegy	Zpracujeme přepis školení (AI) → Vytvoříme znalostní bázi (AI) → Vytvoříme návody, prezentace a další podklady
Chatbot s interními daty	Připravíme všechny dokumenty → Vyčistíme a zpracujeme do jednodušší podoby (AI) → Nahrajeme do znalostní báze

Od jednoduchých úkolů po komplexní projekty

• Prohlížeče

- Comet
 - <https://www.dropbox.com/scl/fi/63cbryf62lp8yswtk8iw1/Sn-mek-obrazovky-2025-10-28-v-13.08.55.png?rlkey=dseu3ia7my990ukld7lzpsdwm&dl=0>
 - <https://www.dropbox.com/scl/fi/63cbryf62lp8yswtk8iw1/Sn-mek-obrazovky-2025-10-28-v-13.08.55.png?rlkey=dseu3ia7my990ukld7lzpsdwm&dl=0>
- Atlas
 - <https://www.dropbox.com/scl/fi/63cbryf62lp8yswtk8iw1/Sn-mek-obrazovky-2025-10-28-v-13.08.55.png?rlkey=dseu3ia7my990ukld7lzpsdwm&dl=0>
- Cursor (Browser mode)
 - <https://www.dropbox.com/scl/fi/91:obrazovky-2025-10-28-v-12.47.17.r?rlkey=adugmhwe1rgx8sd02bcydn3>

SLIDE 8: Prohlížeče s AI - váš druhý mozek v každé záložce

O čem to je: Nová generace prohlížečů integruje AI přímo do browsingu. Můžete se ptát na obsah stránky, vytvářet souhrny článků, získat kontext k výzkumu nebo automaticky organizovat záložky - vše bez přepínání aplikací.

⚠ Bezpečnostní upozornění: AI prohlížeče mají přístup ke všemu, co děláte online a mohou obsahovat i další bezpečnostní rizika (např. skryté vykonání příkazů skrze tzv. "prompt injection"). Před použitím v práci si ověřte kompatibilitu s bezpečnostními pravidly vaší firmy a nikdy nesdílejte citlivá data.

Comet - AI-first prohlížeč zaměřený na produktivitu s vestavěným asistentem pro práci s webovým obsahem.

<https://www.comeet.com>

Dia Browser - Prohlížeč s integrovanou AI, který umožňuje inteligentní organizaci, vyhledávání a práci s webovým obsahem.

<https://www.diabrowser.com/>

ChatGPT Atlas - Nový AI prohlížeč od OpenAI, který kombinuje browsing s pokročilými konverzačními schopnostmi ChatGPT.

<https://openai.com/index/introducing-chatgpt-atlas/>

Potřebuji najít vhodné skripty nebo metody na githubu, které mi pomohou analyzovat prodejní data z e-shopu na základě Skladové dostupnosti v moment objednávky a jak vy hodnotit chování zákazníků po ty optimalizovat s

✓ Doporučené repozitáře

1. Stockpyl (Python balíček pro optimalizaci zásob)

- Repo: Stockpyl – „Python inventory optimisation and simulation tools“. [GitHub](#)
- Obsahuje klasické modely: EOQ, Newsvendor, Wagner-Whitin, multi-echelon modely.
- Relevantní pro vás v části: *optimalizace skladového množství* vzhledem k dostupnosti a nákladům (tedy i marži).
- Rozšíření: můžete do modelu přidat parametr „marže produktu“ + „pokles

▢ Jak komponenty propojit pro váš business-případ

2. Ir

Tady je návrh řešení skládající se z modulů:

1. Analýza chování zákazníků

- Vytvořte segmentaci podle dostupnosti („produkt byl dostupný vs ne“) a podle marže („produkt s vysokou marží vs nízkou“).
- Sledujte metriky: opakování nákupů, hodnotu košíku, změna počtu položek.
- Použijte repozitář AI-Powered Sales Analysis jako základ pro modely predikce chování (marže drop => změna chování).

2. Predikce poptávky + dostupnosti

- Na základě historických dat (objednávka + dostupnost ve skladě v momentu objednávky) vytvořte dataset.
- Použijte model z Inventory_demand_forecasting nebo RetailDemandForecasting.

Nástroje, které jsou součástí druhého mozku

Prohlédněte si aplikace, které vám pomohou využít informace na maximum.

Modul 4: Jak na druhý mozek s AI

Obsah

1. Formáty informací pro váš druhý mozek
2. Poznámkové bloky - základ vašeho druhého mozku
3. To-do listy - pamatujte si všechno a rychle
4. Pomocníci pro zachycení informací
5. Přepisy ze schůzek - největší hodnota je v konverzacích
6. Data z webu - vytěžte celý internet
7. OCR - text z obrázků a dokumentů
8. Prohlížeče s AI - druhý mozek v každé záložce
9. Pro vývojáře (nejen) - stavte vlastní AI systémy

<https://claude.ai/public/artifacts/a3fff953-f612-4973-b03b-e32b1f0803cd>

Začněte myšlenkou na konec

Chci, abychom...

- Měli všechny důležité informace na jednom místě a našli jsme je bez doptávání...
- Uložili jakoukoliv informaci v telefonu na jedno kliknutí...
- Vyřešili dotazy našich zákazníků přes AI chatbota na našem webu...
- Měli AI asistenta, který navrhuje odpovědi na příchozí e-maily...
- Zdokumentovali naše postupy/workflows a zkoušeli stavět AI automatizace...

Chcete být The Future AI Leader?

Vratte se k vašemu záměru pro FAIL:

Máte v hlavě projekt? Zkuste ho popsat a zpracovat za pomocí AI.

Chcete AI asistenta? Zkuste si vytvořit první verzi znalostní báze.

Plánujete automatizaci? Udělejte popis workflow a dokumentaci.

Díky za pozornost a těším se na naše setkání!

A red ink signature in cursive script, reading "Filip Drimalka".

F.