

ChatKit

ChatKit je sada nástrojů a knihoven určených pro rychlou a strukturovanou práci s AI chatovacími modely (např. modely od OpenAI). Slouží jako **vrstva mezi aplikací a AI**, která zjednodušuje práci s konverzacemi, pamětí, nástroji a integracemi. ChatKit je uvedený pod licencí Apache Licence 2.0.

Hlavní účel

ChatKit pomáhá vývojářům:

- Vytvářet chatovací aplikace bez nutnosti řešit nízkourovňové detaily API.
- Strukturovat konverzace mezi uživatelem a AI.
- Pracovat s kontextem a historií zpráv.
- Integrovat AI do existujících systémů a workflow.

Klíčové vlastnosti

ChatKit obvykle zahrnuje:

- **Správu konverzace** – ukládání a načítání historie chatu.
- **Práci s kontextem** – možnost předat AI strukturované informace.
- **Nástroje (tools/functions)** – AI může volat funkce v aplikaci.
- **Šablony promptů** – předpřipravené způsoby komunikace s AI.
- **Integrace** – napojení na databáze, API nebo jiné systémy.

Typické použití

ChatKit se hodí například pro:

- Chatboty pro zákaznickou podporu
- Interní asistenty pro firmy
- AI asistenty pro vývojáře
- Vzdělávací aplikace
- Automatizaci pracovních procesů

Hlavní výhody

- Rychlost nasazení – z hodin na minuty
- Velmi pěkný defaultní design (porovnatelný s ChatGPT)
- Automatické streamování odpovědí
- Podpora file uploadů a image preview
- Zobrazení myšlenkového řetězce agenta (chain-of-thought)
- Bezpečná autentizace přes krátkodobé tokeny

- Funguje s libovolným frameworkem (React, Vue, Svelte, vanilla JS, Next.js...)

Omezení a věci k zamyšlení (2026)

závislost na ekosystému OpenAI (nejlépe funguje s Agent Builderem) omezené možnosti hluboké customizace chování (pokud nechcete jít přes custom backend) některé firmy nechtějí „embedovat cizí skript od OpenAI“ cena - platíte za použití modelů + případně za workflow běhy human handoff (předání člověku) je zatím řešeno jen velmi základně

Příklad použití

```
function MyChat({ clientToken }) {
  const { control } = useChatKit({
    api: { url, domainKey }
  });

  return (
    <ChatKit
      control={control}
      className="h-[600px] w-[320px]"
    />
  );
}
```

Zajímavé odkazy

Oficiální dokumentace: <https://platform.openai.com/docs/guides/chatkit> ChatKit.js repo + docs: <https://github.com/openai/chatkit-js> Playground na vyzkoušení stylů: <https://chatkit.studio/> Starter šablony: <https://github.com/openai/openai-chatkit-starter-app>

Závěr

ChatKit je užitečný nástroj pro týmy, které chtějí stavět **produkční AI aplikace** systematicky, nikoli jen jako jednoduchý chat napojený přímo na model.

From:
<https://serviceit.cz/> - IT ENCYKLOPEDIE

Permanent link:
<https://serviceit.cz/doku.php?id=chatkit>

Last update: **2026/02/09 15:51**

