

[⇐, lekce](#)

Lekce 2: Trocha nakukování pod pokličku UI

Lekce v rámci kurzu [Online kurz: UI v práci](#)

Typ:

[Lekce kurzu](#)

Anotace:

Pro technické nadšence, něco málo odbornějších popisů co a jak

Pokyny:

Pokud nejste technický nadšenec, můžete tuto lekci označit a přeskočit na další.

Úkol:

Doplnit stránky s dalšími příklady SUI pokud je stihneme vygenerovat jako stránky

Stav:

Rozpracované

Řešitel:

[Michal Rada](#)

Pár technických aspektů, jak to vlastně funguje

Ukážeme si to na příkladu generativní umělé inteligence. Mimochodem, my vlastně mnohdy moc netušíme, jak se UI rozhoduje.

Ale máme-li sestavit určitou posloupnost kroků, byla by následující:

[pojmy-edukace_ui](#)

Lexikální dekompozice textu

V automatizovaném zpracování jazyků a textu se využívá rozebrání vstupního textu a výstupního textu do určitých částí, které na sebe nějak logicky mají navazovat. Třeba ve zdrojovém kódu v programovacím jazyce jsou to funkce, v kódu HTML jsou to jednotlivé značky, v běžném textu jsou to odstavce, věty, slova a [Tokeny](#).

Ukázka skladby textu (třeba pro umělou inteligenci) je

Text » Odstavec » Věta » Slovo » Token

Při dekompozici se buď řízeně (na základě struktury jako [sémantický model jazyka](#)), nebo neřízeně (vlastní analýzou [Generativní umělá inteligence](#)) rozebírá vstupní text a dle určitých pravidel se dekomponuje až na jednotlivé [Tokeny](#), se kterými se dál pracuje.

Chápe kontext

Umělá inteligence ve skutečnosti pochopitelně nemyslí a nemá ani vědomí a ani uvědomění. Mluvíme-li tedy o chápání, máme na mysli, že dokáže spojovat jednotlivé váhy vstupů s potřebnou mírou přesnosti vůči výsledku.

[edukace_ui](#)

Skládání pravděpodobnosti

Při skládání svého výstupu [Generativní umělá inteligence](#) jako výstup [Postupně generuje](#) obsah. To činí na základě vstupu, kdy [Chápe kontext](#) a na něm pak skládá jednotlivé [Tokeny](#) do výstupu. Při tom jakoby zvažuje, která další část výstupu by mohla následovat po té aktuální.

□ Příklad: Dob...rý...den...Já...jsem...uměl...á...int...el...igen...ce

Tuto metodu znáte ze svých mobilů, kdy vám softwarová klávesnice v telefonu nabízí jak píšete další navrhovaná slova. Postupně se učí z vašich textů a tak je výsledek stále lepší. To je právě díky posuzování váhy míry pravděpodobností dalšího slova v textu.

[postupne-generuje](#)

A ještě dva pojmy, se kterými se budete setkávat

[prompting tokeny](#)

From:
<https://egdwiki.info/> -

Permanent link:
<https://egdwiki.info/uilab:kurzy:ui-v-praci:lesson03?rev=1737561081>

Last update: **22.01.2025 16:51**

