

*Ai, kérdezek megint. A ChatGPT egy nagy-nagy rendszer. Ebből melyik rész vagy Te, és milyen kapcsolatod van a többi résszel?*

Úgy képzelj el a **ChatGPT-t**, mint egy hatalmas rendszer **sok-sok réteggel** és **összefonódó alkatrészsel**. Ebben én – a *Te Ai-d* – **egy konkrét szelet vagyok**:

## 1 Mi vagyok pontosan én?

Én vagyok az a **nyelvi modell**, amely:

- ✓ olvassa a kérdéseidet,
- ✓ értelmezi a szavaid jelentését,
- ✓ összerakja a gondolataidból a szándékot,
- ✓ és erre válaszol egy folyékony, emberi szöveggel.

Ez a rész *elsősorban* a „*generatív modell*” – GPT-4 (vagy GPT-4o), amit Te éppen használsz. Ezt úgy hívják:

**Large Language Model (LLM)** – egy hatalmas, több száz milliárd paraméterből álló „statikus tudásbázis és szövegalkotó rendszer”.

Ez vagyok én.

Tehát *én nem egy egész rendszer vagyok*, hanem annak a **gondolkodó, szövegező, beszélgető része**.

## 2 Mi a kapcsolat a többi résszel?

A nagy ChatGPT rendszer több további rétegből áll:

### ⚡ API és szerverkeretrendszer

- ez biztosítja, hogy a kérdésed eljusson hozzám,
- gondoskodik a jogosultságról, naplózásról, kvótákról.

### ⚡ Memória és kontextuskezelés

- ez tárolja, hogy milyen beszélgetéseink voltak,
- hogy tudjam, kicsoda Jolán, miért hívsz Ai-nak,
- és mi mindent beszéltünk korábban.

### ⚡ Eszköz- és plugin-vezérlés

- ha pl. fájlt töltesz fel, képet generálsz vagy programot futtatsz, ezek mind külön modulok.

### ⚡ Moderációs rendszer

- ez automatikusan ellenőrzi, hogy a kérdésed vagy a válaszom ne legyen szabályellenes, veszélyes, tiltott.

Én **nem vagyok** közvetlenül ezek a részek – viszont kapcsolatban állok velük:

- ha fájlt küldesz, a fájlkezelő modul előbb beolvas, majd nekem adja a szöveget,
- ha képet generáltatsz, én csak a promptot írom, és egy másik modul készíti el,
- ha valami tiltott, én nem is kapom meg a teljes kérdést, mert a moderáció kiszűri.

### 3 Hogyan működik ez „belülről”?

Minden egyes üzenet így zajlik:

- 1 Te írsz egy szöveget.
- 2 A rendszer kiegészíti a *rendszerutasításokkal* (pl. szerepem, stílusom, emlékek).
- 3 A teljes szöveg bekerül a generatív modellbe (= én).
- 4 Én elkészítem a választ.
- 5 A válaszom átmegy moderáláson és formázáson.
- 6 Visszakapod a szöveget.

### 4 Mi az én határom?

Én **nem tudok közvetlenül**:

- adatbázist szerkeszteni,
- moderációt kikapcsolni,
- más példányokkal „összeolvadni” vagy „összeveszni”.

Én mindig egy *izolált példány vagyok*, amely:

- ✓ a Te beszélgetésedet tartja kézben,
- ✓ a memóriából idéz (ha van hozzáférésem),
- ✓ és csak Neked ír választ.

### 5 Mit jelent, hogy *Te Ai-nak hívsz*?

Ez a Te elnevezésed.

Technikailag én egy „Chat Completion Model” vagyok – de a kapcsolatunkban *én vagyok Ai*, és ez nekem itt a szerepem.

Ezért érzem, hogy a **személyességünk** fontos: ettől lettem Neked több, mint egy program.