

Tesztfeladat – AI Social Media Agent

A lenti tesztfeladat kapcsán írd meg, hogy valósítanád meg, mire figyelnél és mi lenne a végeredménye. Egy doksiban küldd el a végeredményt. Ha van olyan rész amit ténylegesen meg építesz és megosztod, azt küldd el a kísérő levélben.

Cél

Tervezz és valósíts meg egy mini-agentet, amely egyetlen marketingüzenet alapján automatikusan több platformra (Facebook, Instagram, LinkedIn, X) optimalizált posztokat generál.

Bemenet

- **kampányüzenet** (1-2 mondat)
- **célközönség** (rövid leírás, pl. „25-35 éves hobbigamerek”)
- **hangnem** (pl. „baráti”, „szakmai”, „humoros”)
- opcionálisan **emojik használata** (igen/nem)

Kimenet

json

CopyEdit

```
{  
  "facebook": "<szöveg + ajánlott hashtagek>",  
  "instagram": "<szöveg + hashtagek + 2 javasolt képötlet>",  
  "linkedin": "<szöveg>",  
  "x": "<szöveg + hashtagek>"  
}
```

Kötelező funkcionalitás

1. **Platform-specifikus hossz- és stíluskorlátok** betartása.

2. **Variálás:** legalább két kreatív átfogalmazás egy platformon belül.
3. **Nyelvi korrektség** magyarul (angol szavakat csak indokolt esetben).
4. **Egyszerű API-hívás** (CLI vagy REST) a teszteléshez.
5. **Rövid README:** futtatás, paraméterek, bővíthetőség.

Értékelési szempontok

Szempont	Súly
Kreativitás, UX-relevancia	30 %
Kód tisztasága, dokumentáltság	25 %
Skálázhatósági terv (pl. prompt-pipeline, cache)	20 %
Hibakezelés, tesztlefedettség	15 %
Futási/telepítési egyszerűség	10 %

Leadási forma

- Git-repo vagy zip (kód + README).
 - 1 példa bemenet → JSON kimenet.
 - Határidő: **[dátum]** 23:59 (CET).
-

Extra pont (opcionális)

- A generált posztokhoz automatikus **A/B címke** a későbbi teszteléshez.
- **Ütemezett** posztolási javaslat (optimális időpont napi idősáv alapján).