

2025.12.13.

Órai Feladat

Határidő:

90 perc

Feladat 5letek

Legnépszerűbb filmek kigyűjtése

Gyűjtsd ki az IMDb top 250 oldaláról a filmek címét, évét, és értékelését, majd mentsd az adatokat CSV fájlba.

Árfigyelő eszköz fejlesztése

Írj egy programot, amely nyomon követi egy adott termék árának változásait egy online boltban, és értesítést küld, ha az ár egy adott küszöbérték alá csökken.

Időjárási adatok gyűjtése

Kérd le egy város aktuális időjárását egy nyilvános weboldalról, és mentsd el az adatokat JSON formátumban.

Haladó: Gyűjtsd le az adatokat napi szinten és egészítsd ki a meglévő JSON fájlt.

Hírek kategorizálása

Gyűjtsd ki a legfrissebb híreket egy híroldal főoldaláról, és kategorizáld őket címkék (pl. sport, politika) szerint.

Dinamikusan generált oldalak kezelése (haladó)

Írj egy programot, amely egy JavaScript-tel renderelt oldalt tölt le és gyűjt ki adatokat. Használj egy headless böngészőt (pl. Selenium) erre a célra.

Fórumbejegyzések elemzése

Egy fórumról gyűjtsd ki a legnépszerűbb témák címét, a hozzászólások számát és a legutóbbi hozzászóló nevét.

Képletöltés és fájlkezelés

Egy weboldalról gyűjtsd ki az összes képet, töltsd le őket, és mentsd el egy adott mappába a képek eredeti neveivel.

Dátumalapú keresés egy blogon

Egy blog archívumából gyűjtsd ki az adott hónapban publikált bejegyzéseket, és listázd őket egy txt fájlban.

Weboldal metaadatai

Egy tetszőleges weboldal forrásából gyűjtsd ki a metaadatokat (pl. title, description, keywords), és mentsd őket egy JSON fájlba.

Termékkategóriák összehasonlítása

Hasonlíts össze termékeket két különböző online boltban. Azonosítsd az ártartományokat és az olcsóbb árakat.

Ha a fentiek közül egyik sem menne:

<https://www.w3resource.com/python-exercises/BeautifulSoup/index.php>