|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a getTasks függvény helyesen visszaadja a Supabase-ből lekért és rendezett taskokat. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Taskok listázása az adatbázisból. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase kliens mockolva, getTasks függvény elérhető. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt task lista. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest tesztkörnyezet, Node.js, mock Supabase. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | A függvény visszaadja a mock tömböt  ([{task\_id:"1", title:"Teszt Task"}]). |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Validálni, hogy az új task beszúrása és visszaadása helyesen történik. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task létrehozása és visszaadása. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase kliens mockolva, createTask függvény elérhető. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt task objektum ({title:"Új task"}). |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest tesztkörnyezet, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Visszaadott objektum tartalmazza az új task adatait. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a törlés hibátlanul lefut és success:true-t ad vissza. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task törlése ID alapján. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase kliens mockolva, deleteTask függvény elérhető. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt törlési eredmény ({error:null}). |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | {success:true} visszaadása. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a felhasználó beszúrása helyesen működik. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | User insert Supabase táblába. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mockolva, addUser elérhető. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mock user objektum. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | A visszaadott objektum megegyezik a beszúrt userrel. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a getUsers az összes usert visszaadja. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | User lista lekérése. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mockolva, getUsers elérhető. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt user lista. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Mock users lista visszaadása. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a task hozzárendelés userhez helyesen működik. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task update assigned\_to mezővel. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, assignTaskToUser függvény. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt update eredmény. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Frissített objektum assigned\_to:"u1". |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a státusz frissítése „done”-ra működik. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task status update. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, markTaskComplete. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mock update objektum. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Visszaadott objektum status:"done". |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy a task archiválása sikeres. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Archivált task beszúrása. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, archiveTask. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mock archivált objektum. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Archivált objektum visszaadása. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Ellenőrizni, hogy az archivált taskok lekérése működik. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Archivált taskok listázása. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, getArchivedTasks. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mock archivált task lista. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | Archivált task lista visszaadása. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Negatív teszt – hibás adatra ne térjen vissza várt értékkel. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task lista ellenőrzés eltérő adatokkal. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, getTasks. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt eltérő task. |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | expect(result).not.toEqual(...) → true. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelési jegyzőkönyv** | |
| **A teszt-eset leírás és célja:** | Negatív teszt – hibás azonosító esetén hibát kell dobni. |
| **A tesztelt folyamat/funkció leírása:** | Task törlés invalid ID-vel. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | Supabase mock, deleteTask. |
| **A tesztelés dátuma és időpontja:** | 2025.09.28 |
| **A tesztadatok típusa:** | Mockolt törlési hiba (error:"not found"). |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Vitest, Node.js. |
| **A teszt-eset elvárt eredménye:** | deleteTask("999") rejectál hibával. |
| **A tesztelés eredménye:** | * Megfelelt |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelést elvégezte** | |
| **Név:** | Mester Dominik, Magyar Zsófia |
| Dátum: 2025.09.28 | |