|  |  |
| --- | --- |
| **TESZTELÉSI JEGYZŐKÖNYV** | |
| **A teszteset leírása és célja:** | Az asztali alkalmazás Delete és Save metódusának tesztelése, hogy a fogási napló adatbázis, fogások táblája esetén megfelelően működnek-e. |
| **A tesztelt folyamat / funkció leírása:** | A FogasokViewModel metódusainak tesztelése. A Delete metódus id alapján megkeresi az adatbázisban a törlendő objektumot és ha létezik az objektum azt törli is. Az Save metódus átveszi a tárolandó objektuomot és azt el is menti az adatbázisban, ha még az nem szerepel az adatbázisban. A teszteléshez egy külön teszt adatbázist hoztunk létre az eredeti mintájára, amiben eredetileg 6 egyed található. Az egyedekből először egyet törlünk a Delete metódussal és 5 darabnak kell az adatbázisban lennie a törlést követően. A törlés után a törölt fogás id-ját nem szabadna megtalálnia a kódnak az adatbázisban. A tölés után, ha csökkent az egyedek száma eggyel és a törlendő egyed id-ja sem található az adatbázisban le tud futni az Save metódus is. Az Save a törölt fogást visszahelyezi az adatbázisban, az egyedek számának ismét 6 db-nak kell lennie. |
| **A tesztelés előfeltételei:** | A program elindul, a külső adatbázist kezelő program is elindul. Az adatbázist kezelő program rendelkezik a szükséges adatbázissal. A külső adatbázist eléri a program, a teszt adatbázist és az eredeti adatbázis közt a program futtatása során tud váltani. A tesztkód eléri a FogásokViewModel-t valamint a Modell réteget és hívni tudja a Delete és a Save metódusokat a FogasokViewModel-ből. |
| **A tesztelés dátuma és ideje:** | 2022.03.26 |
| **A tesztadatok típusa:** | Lokális – fogasokViewModel – FogasokViewModel  Lokális – fogasokViewModel- List <fogasok>  Lokális - torlendoFogas - fogasok  Lokális - expected- Integer  Lokális - actual- Integer  Lokális – toroltLista - List <fogasok> |
| **A tesztet végző személy(ek):** | Toldi Richárd |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Windows 11 standard beállítás, AMD Ryzen 7 5800H processzor, 32 GB ddr4 3200Mhz ram, SSD meghajtó 400Mb/s / 400 Mb/s |
| **A teszteset elvárt eredménye:** | A Delete metódus képes kitörölni a kívánt objektumot az adatbázisból az id alapján. A Save metódus képes elmenteni az adatbázisba a még nemszereplő objektumot. |
| **A tesztelés eredménye:** | X megfelelt O nem felelt meg O megfelelt megjegyzésekkel |
| **Megjegyzések:** | Nincs |
| **A tesztelési jegyzőkönyvet készítette (név, aláírás):** | Toldi Richárd |

