|  |  |
| --- | --- |
| **TESZTELÉSI JEGYZŐKÖNYV** | |
| **A teszteset leírása és célja:** | A BMR\_1.0 adatok bekérése/ellenőrzése funkciójának tesztelése.  Az esetlegesen felmerülő hibák felderítése. |
| **A tesztelt folyamat / funkció leírása:** | Név megadása.  Tajszám megadása.  Nem megadása.  Születési idő megadása.  Magasság megadása.  Súly megadása.  Háziorvos email-címének megadása, ellenőrzése.  Adatok mentése.  Bejelentkezve maradok funkció . |
| **A tesztelés előfeltételei:** | A BMR\_1.0 telepítve legyen. Az első teszten való sikeres túljutás. |
| **A tesztelés dátuma és ideje:** | 2021.04.13 |
| **A tesztadatok típusa:** | string nev,  string tajszam,  boolean nem,  date szuletesi\_datum,  double magassag,  double suly,  string emailcim,  boolean bejelentkezve  char\_seged\_valtozo |
| **A tesztet végző személy(ek):** | Szekeres Dániel |
| **A tesztelt rendszer beállításai:** | Pc:  -Win 10 Pro 64 bit operációs rendszer, Build: 19042.804  amd ryzen 5 2600x processzor  nvidia gtx1060 3GB videókártya  32 GB rendszermemória.  Mobil:  -IPhone 11  -Samsung Galaxy s20  A BMR\_1.0 verziója. |
| **A teszteset elvárt eredménye:** | A nevet (keresztnév + vezetéknév) csak megfelelő formátumban fogadja el. Ellenkező esetben hibaüzenetben tájékoztatja a felhasználót (pl. szám nem lehet benne).  A tajszámot akkor fogadja csak el ha 9 számjegyből áll. Ellenkező esetben hibaüzenetben tájékoztatja a felhasználót (pl. betűt írt).  A nemének megadásakor nincs hibalehetőség, mivel két lehetőség van, ami közül legördülő menüben lehet választani.  Születési időnél legördülő menüvel dolgozunk, viszont itt 14 év alatt (a megrendelő kérte) nem lehet regisztrálni, tehát nem is lehet kiválasztani. A felső határ 120 évben lett megállapítva, csak hogy ne lehessen valótlan adatot megadni (pl. 200év). Ezek a korlátozások életbelépése esetén tájékoztatást kap a felhasználó.  Magasság megadása: 90cm és 250cm között fogad csak adatot el.  Ellenkező esetben hibaüzenetben tájékoztatja a felhasználót.  Súly megadása: 40 és 500 kiló között fogad el adatot. Ellenkező esetben hibaüzenetben tájékoztatja a felhasználót.  Háziorvosának az e-mail címének megadása: Az adatbázisból megkeresi hogy van-e ilyen e-mail cím regisztrálva. Ezt előzetesen a háziorvos regisztrálja. Ha nem található-> hibaüzenet.  A végén menti az adatokat a felhőbe(adatbázisba) és a készülékre is. Az adatok ezután megjelennek az adatbázisban, és a készüléken is elérhetők, lekérdezhetők.  Bejelentkezve marad funkció kiválasztása után a következő belépéskor automatikusan belép a program. Ha nem választjuk ezt ki, akkor a következő belépéskor kérni fogja név + tajszám megadását. |
| **A tesztelés eredménye:** | * megfelelt * nem felelt meg * megfelelt megjegyzésekkel |
| **Megjegyzések:** | Ha női nevet adott meg, akkor ne lehessen a nemének férfit kiválasztani!? |
| **A tesztelési jegyzőkönyvet készítette (név, aláírás):** | Szekeres Dániel |