

Beadandó feladat

ELTE C# programozás

7. Feladat: Jelszó adatbázis készítése

7.1 A történet

Az iDroid mobilszolgáltató új mobil alkalmazással akarja támogatni ügyfeleit. Az alkalmazás fő feladata, hogy a felhasználók különböző jelszavaikat és PIN kódjaikat egyetlen közös helyen, a mobiltelefonjuk segítségével elérhessék. Az iDroid fejlesztői csapatának vezető programozójaként a te feladatod, hogy a fejlesztési projekt beindítása előtt egy elkészítsd az alkalmazás prototípusát, és a felső vezetés előtt egy Windows desktop alkalmazással mutasd be, mit fog kapni a felhasználó.

7.2 Funkciók

- Bejelentkezés (mester jelszó)
 - Mester jelszó változtatása
 - Első bejelentkezés jelszó nélkül / jelszó-változtatás kötelező
- Jelszavak
 - Megnevezés (alkalmazás/web oldal neve, bankkártya neve, stb.)
 - Felhasználó név
 - Jelszó
 - Csak írható mező (jelszó karakterek)
 - Ismételt megadás
 - De: vágólappra másolható
 - Jelszó erősség megjelenítése grafikusan
 - Lásd: <http://www.codeproject.com/Articles/59186/Password-Strength-Control>
 - Egyéb megjegyzések (szabad szöveg)
 - Az adatbázisban rejtjelezetten kell tárolni!
- Jelszavak exportálása XML formátumba / visszaolvasás XML exportból
 - Jelszó exportálása rejtjelezetten!