WorkLogger

Tartalom

Contents

[1.Feladat 3](#_Toc146103295)

[1.1 Megvalósítás 3](#_Toc146103296)

# 1.Feladat

Egy olyan program/szolgáltatás készítése, amely lehetővé teszi dolgozók számára, hogy felvehessék egy adatbázisba, hogy adott napon mivel, mennyit foglalkoztak.

## 1.1 Megvalósítás

Az elkészített feladat egy WebAPI-t tartalmaz, amelyhez egy WPF Frontend alkalmazás készült. A WPF alkalmazás kéréseket küld a WebAPI-hoz, amit az feldolgoz, illetve adatokat kérhet le, amiket azután elküld a felhasználónak.

A felhasználónak ahhoz, hogy használhassa az alkalmazást előbb regisztrálnia kell egy felhasználónévvel és jelszóval. A screenshot of a computer

Description automatically generated

Fontos, hogy a felhasználónévbe nem kerülhet speciális karakter(felkiáltójel, space, stb.). A WebAPI a felhasználónevekben nem tesz különbséget a kis és nagybetűk között.

Amikor a regisztáció gomb megnyomásra kerül, akkor a felül kitölött mezőkben lévő adatokat küldi el a WebAPI-nak.

Ha a bejelentkezés gombra katiintunk, akkor egy kis idő után bedobja az alkalmazás fő ablakát. A screenshot of a computer

Description automatically generated

A fő ablakban a bal oldalt a bejegyzéseket láthatjuk, míg jobboldalt létre tudunk hozni és megváltoztatni bejegyzéseket.

Amikor az „Új” gombot megnyomjuk, akkor a gomb felett lévő adatokból létrehoz egy bejegyzést.

A „Módosít” gomb csak akkor működik, ha egy bejegyzés ki lett választva(rá lett kattintva). Ekkor a program az adatokat bemásolja a jobb oldali mezőkbe és szabadon módosíthatók. Amint végeztünk, a „Módosít” gomb megnyomásával elmenthetők ezek az adatok az adatbázisba.

A „Jelen havi óraszám exportálása” gombbal az éppen lévő hónapban lévő óraszámokat lehet összeszámolni, amit aztán a program a .EXE fájl mellé rak a bejelentkezett dolgozó ID-jével elnevezve, kiterjesztés nélkül.

