A képen szöveg, embléma, Betűtípus, szimbólum látható

Automatikusan generált leírás

Drive Beyond Limits

Astra Drive

Miért készült a program ?

A weblap, egy beadandóként készítettük, a Gábor Dénes egyetem, informatika-alapok tantárgyra, mint csoportmunka.

A csapatunk tagjai:

* Réz Levente László (RTL7JM)
* Nemoda Márk Levente (BPBYJZ)

Miért ezt a témát választottuk ?

A téma választás eleinte sajnos nehézkes volt, mivel még az év elején, mikor még nem annyira ismertük egymást, nehezebb volt közös pontot találni, de szerencsére gyorsan megtaláltuk a közös hangot, így kitaláltuk, hogy ha már mind a kettőnknek egy-egy Opel Astrája van, akkor a téma is szóljon róluk!

A képen kültéri, jármű, Szárazföldi jármű, kerék látható

Automatikusan generált leírásA képen szöveg, jármű, Szárazföldi jármű, Forgalmi rendszám látható

Automatikusan generált leírás

1. ábra Márk F Astrája

2. ábra Levente F Astrája

Miért a „Drive Beyond Limits” a szlogenünk?

A projektre vissza gondolva, találtuk ki, mivel amikor a projektre gondoltunk, a „licitációinkat is túl vezettük”, hiszen mi nem Google webhelyekkel készítettük el a feladatot, hanem saját magunknak kódoltuk le. Ahogy az osztály többi részét meghallgattuk, szerintük felesleges volt. Minket ez nem zavart, mivel mi alkotni szerettünk volna.

Ezen kívül a kód írása közben írtuk a weblapot, rengeteg olyan dolgot szerettünk volna beletenni és/vagy használni, amit vagy amit eddig soha nem kellet használnunk, vagy alkotnunk. Így a „Drive Beyond Limits” Itt is érvényesült

Kommunikáció és csapat munka folyamata

A kommunikáció több formában is megtörtént, Az elején nagyrészt Discordon, mivel úgy mind a ketten gép közel voltunk, mivel Levente, még nem volt gyakorlott a Laravel keretrendszer használatában (php-alapú de php-ban sem volt jártas). Így az elején közösen haladtunk, és ugye az egyetemen, személyesen.

Később, amint egy kicsit jártasabb volt, már ebben a keret rendszerben, már maradtunk a messengeres kommunikációra.

A csapat munka és a feladatok kiosztása, az elején egy feladatot közösen kezdtünk el dolgozni, ezt később el kezdtük hanyagolni online kommunikáció során. Offline kommunikáció során még ez fent maradt.

Később az Online kommunikáció, át alakult, a feladatok felosztása. A feladatokat GitHubon (ahol a verziókat is) követtük. Általában az egyikünk rá írt a másikra, hogy pontosan melyik feladatok, ki szeretné elvégezni.

Ezek mellet Levente, „magára vállalta” a szerver kezelésének feladatát. Mivel neki már volt bérelve szervere ezért ennek a kezelésében már jártas volt.

Nehézségek a fejlesztés folyamán

Szerencsénkre sok nehézség a fejlesztés folyamán nem nagyon került elénk, de azért jóval több akadály volt előttünk, mit a többi csapat előtt. Ez is persze azért volt, mert szeretjük a saját dolgunkat nehezíteni.

Az egyik ilyen nehézség, amivel elég sokat szenvedtünk, az a szabadság.  
Ez lehet furán hangzik, de ki fejtem. A szabad kéz miatt, túl sok ötletünk volt, aminek egy részét sikerült elkészítenünk, de ha mindent szerettük volna elkészíteni.

Az ehhez kapcsolódóan a másik két probléma a kódolás és az idő.  
Az kódolási nehézség inkább ott bújt meg, hogy sok mindent után kellett keresnünk és / vagy magunknak megírnunk. Ezt tudva, mi már szeptemberben elkezdtük a munkát. Ezt a programot talán 10 év se lenne elég tökéletesre fejleszteni. De ezt nem bánjuk.

Tervek a jövőre nézve

Mi azon gondolkoztunk, hogy folytatjuk a karbantartását, mivel ez mind a kettőnknek egy szép portfólió munka, és még emellett még úgy érezzük ez nem a végleges formája.

Véleményünk az alkotásunkról

Levente véleménye:

* A projekt ismertette meg velem a Laravel keretrendszert, amiből a véleményem szerint ennek a későbbiekben is hasznát veszem. Számomra rettenetesen izgalmas volt az alkotás, és remélem a későbbiekben is lesz lehetőségünk a karbantartásra és továbbfejlesztésre

Márk véleménye:

* Szerintem ez a projekt elég sok mindenben segített. Segített a kommunikációs és csapatjátékos késségeimet erősíteni, mivel nem volt sok alkalmam csapatban dolgozni. Emellett a saját személyemben is segített, mivel egy kisebb önbizalmat adott, hogy tudom, hogy sikeres lesz az, amit kigondolok. Ezek mellett szakmailag is fejlesztett.