

K&H parking app

Az elmúlt időszak munkaerő piaci hatásait, a munka és a magánélet egyensúlyának fontosságát, illetve a fenntarthatóságot szem előtt tartva, Magyarország egyik vezető pénzintézete, a K&H is támogatja az otthoni munkavégzést és a környezettudatos energiafelhasználást. A K&H budapesti székházában fix hellyel rendelkező kollégák parkolói - otthonról végzett munka vagy szabadság esetén - üresen állnak a parkolóházban, erre keresünk megoldást az általunk támasztott kihívásban.

A kihívás bemutatása

K&H parking app, avagy a székház parkolóinak kihasználtságát javító alkalmazás.

A K&H központi épületében háromszintes mélygarázs található. A székházban nagyjából 2000 kolléga dolgozik és körülbelül 500 parkolóhely került kialakításra.

A parkolót a kollégák kétféle módon használhatják:

- egyrészt bizonyos kollégáknak alanyi jogon utalnak ki parkolóhelyet ők, a parkolóhely tulajdonosai, amelyet bármikor használhatnak
- másrészt a kiutalt parkolóval nem rendelkező kollégák egy jelenleg elavult, régi technológiával készült alkalmazásban foglalhatnak parkolót az üres helyek tekintetében adott napra, két hétre előre

Az elmúlt időszak munkaerő piaci hatásait, a munka és a magánélet egyensúlyának fontosságát, illetve a fenntarthatóságot szem előtt tartva a K&H is támogatja az otthoni munkavégzést és a környezettudatos energiafelhasználást.

A kiutalt hellyel rendelkező kollégák parkolói - otthonról végzett munka vagy szabadságolás esetén - üresen állnak a parkolóházban abban az esetben, ha az adott kolléga nem adja ajánlja fel másnak vagy a Távollét Jelentő Rendszerben otthoni munkát / szabadságot nem jelent (jelenleg távollét idejére az alkalmazás automatikusan felajánlja a parkolóhelyet).

A kihívásunk, hogy készítsetek egy olyan modern alkalmazást, amely például mobilról lehetővé teszi a minél gyorsabb helyfoglalást és felajánlást. Illetve ösztönzi pozitív vagy negatív eszközökkel a felajánlót, hogy ajánlja fel a helyét, így csökkentve a feleslegesen üresen álló parkolóhelyek számát.

Örömmel vesszük, ha arra is adtok kreatív megoldást, ötleteket, hogyan lehetne a parkolót okosabban felhasználni vagy arról tudomást szerezni, hogy nem használja éppen a tulajdonosa.

A feladat részletesebben, egy olyan alkalmazás kialakítása, mely:

- segíti a dolgozókat a hatékony és gyors parkolóhely foglalásban / lemondásban
- ösztönzi (valamilyen módszerrel) a tulajdonost, hogy a parkolóhelyét felajánlja

- segíti a parkolóhelyek kihasználtságának javítását
- jelzi a sikeres foglalást
- változás esetén segíti a foglalt parkolóhely lemondását
- a munkahelyi bejáráshoz és közlekedéshez kötődő egyéb integrációk készítése

Fontosabb jellemzők:

- A parkolóhelyeknek azonosítójuk van
- A parkolóhely egy személyhez és annak a gépjárművéhez kapcsolódik
- A parkolóhelynek van felajánlója, aki a tulajdonosa
- A parkolóhelynek lehet használója, aki a szabad helyet átmenetileg igénybe veszi
- A parkolóhely tulajdonosa felajánlhatja parkolóhelyét bárkinek (pool) vagy személyre szólóan (dedikált): a kihívásban a második opció kihagyása nem jelent hátrányt
- A parkolóhely jogosultság a belépőkártyára kerül mely nyitja a garázskaput
- A parkolóhely tulajdonosa a felajánlás idejére elveszíti a mélygarázsba való belépés jogát azaz, ha valaki lefoglalja a felajánlott helyet, akkor azon időre átruházódik
- A szabadságot és home office-t egy Távollét Jelentő Rendszerben lehet rögzíteni mely lehetőséget ad, utólagos adminisztrációra. A kihívásban a rendszer által szolgáltatott adatokat adottságnak kell tekinteni (mockolható). De bármilyen javasolt ötlet, akár a motiváció növelésére engedélyezett.
- A kártya jogosultság beállítását nem kell implementálni

Kik vagyunk mi?

Te

- ⊗ a lehetőség a fejlődésre
- ⊗ a lehetőség, hogy kipróbáld magad több területen is
- ⊗ a lehetőség a nemzetközi, nagyvállalati környezetre
- ⊗ a lehetőség, hogy számítson a véleményed
- ⊗ a lehetőség egy izgalmas munkahelyre

Ez a K&H. Egy vezető pénzintézet 3800 munkatárssal, akik a XXI. századi ügyféligényeket személyre szabottan szolgálják ki innovatív banki, biztosítási megoldásokkal ⊗ még azon túl is.

Amit biztosítunk

A munkát a mentorok támogatják, akik megválaszolnak minden felmerülő kérdést a kihívással kapcsolatban. Továbbá rendelkezésre állnak olyan technológiai mentorok, akik tudásukkal támogatják a versenyzőket

Megvalósítás és technológia

A feladat során bármilyen eszköz felhasználható, mely mobilon vagy böngészőben is jól használható felületet eredményez. A feladat megfogalmazása azért általános, mert szeretnénk a versenyzőket minél kötetlenebb, innovatív megoldásokra ösztönözni.

Értékelési szempontok

Egy működő prototípust várunk, ami értéket teremt a cég alkalmazottai számára. A megoldás minőségét értékeljük, de az ötletességet nagyobbra tartjuk, mint a projekt teljes tökéletességét. Az alkalmazás működésének bemutatására kiemelten kíváncsiak vagyunk. Engedjétek szabadjára a kreativitásotokat!

Szempontrendszer:

1. Kreativitás, ötletesség
2. Ösztönzési rendszer kialakítása
3. Modern intuitív UX és customer journey
4. Felhasználók segítése automatizált funkciókkal
5. Technológiai megoldás (Android vagy IOS előny)
6. További bővíthetőségi lehetőségek
7. Autentikációs és autorizációs megoldás
8. Platform függetlenség

Díjazás

3,000 € összegű pénznyeremény a zsűri által választott kihívás győztesnek.