Brackeys Gamejam #3 – Potholes

A játék egy városban játszódik (kézzel designolt város), ahol kátyúk keletkeznek. A mi feladatunk a kátyúk megszüntetése, ha ez nem sikerül időben, akkor vesztettünk.

A kátyú megjelenésekor ki kell osztanunk, a még bázison lévő embereknek a feladatot. Ha nincs szabad ember / autó, akkor nagyobb a valószínűsége, hogy kifutunk az időből. Ilyenkor a tablet gomb elkezd villogni.

Többfajta kátyú van, lehet kicsi, közepes vagy nagy. Ezek megoldása különböző időkbe telik. De ha több embert rendelünk a feladatra, akkor hamarabb elkészül. Minden kátyúnál kialakul egy sor, idővel autók akad el a kátyúk miatt. Az újabb autó megjelenése függ attól, hogy milyen forgalmas útszakaszon keletkezett a kátyú, és, hogy melyik napszakban. Ha egy adott mennyiségű autó összegyűlik a sorban (5), akkor elveszítjük a játékot.

Az utak forgalmassága egy súlyozással kerül megvalósításra, ahol minden út kap egy számot 1 és 5 között, ahol 1 a kevésbé forgalmas, míg 5 a nagyon forgalmas utat jelöli.

A napszakoknál több sávot különíthetünk el. Ekkor az út súlyázására még rákerül egy szorzó, ami a napszakon belüli forgalmat határozza meg.

Ezek a napszakok a következők:

* 23-5 éjszakai 0.8
* 5-7 reggeli normál 1
* 7-10 reggeli forgalmas 1.3
* 10-14 déli normál 1
* 14-16 délutáni enyhébb 1.2
* 16-19 esti csúcs 1.5
* 19-23 esti normál 1

A javítóbrigád kiérkezése nem kerül időbe, azonban a megjavítás igen. Ez függ attól, hogy mekkora a kátyú, és hogy hány embert rendeltünk a feladatra. Maximum 3-at lehet.

A játékban van nehézségi szint. Ekkor a pálya ugyanaz, a kátyúk is ugyanolyan ütemben keletkeznek, azonban a brigádunk száma változik.

Szintek:

* Easy: 4 autó 8 ember
* Normal: 3 autó 5 ember
* Hard: 2 autó 3 ember

UI:

* baloldal:
  + kátyú információk (kész, folyamatban, új)
  + brigád információk (rendelkezésre áll, munkában)
* középen:
  + idő
  + (gyorsító gombok)
* jobboldal:
  + tablet a folyamatok áttekintésére
  + zene ki / bekapcsolás
  + menü (vagy kilépés)

Hangok: mikor kátyú keletkezik, mikor kész a kátyú, dudaszó mikor új autó jelenik meg vagy a dudáló autóktól x időnként.

Bosca ceiol-lal valami menő háttérzene.

Nice to have features (az idő tengerében)

* választható térkép / város
* save / load funkció
* időtekerési lehetőség (normál, gyors, gyorsabb)