## **Projec Tasarım Belgesi**

19/04/2023 Yusuf Köroğlu

## **Proje Konsept**

| 1                          | Kontrol edilen  |  |                 |   |  |  |
|----------------------------|---|--|-----------------|---|--|--|
| Player<br>Control          | Silindir bir nesne  | üstten   |                 | görünen bir oyun sahnesindedir.         |  |  |
|                            | bu oyunda   | Silindir nesneyi   |                 |   |  |  |
|                            | ok tuşları  | Yuzeyin uzerinde saga sola yukari asagi hareket ettirebilir ve ziplatabilir. |                 |   |  |  |
| 2                          | Oyun sırasında,   |  | bunlar          |   |  |  |
| Basic<br>Gameplay          | engeller  | ortaya<br>çıkarlar   |                 | er ve oyuncu oraya                      |  |  |
|                            |   |  | gerekir.        | ziplayarak engelleri asmasi<br>gerekir. |  |  |
|                            | Oyunun amacı  Platformlari ziplayarak gecip engellere takilmadan ve coinleri toplayarak bir sonraki levele gecmektir. |  |                 |   |  |  |
| 3                          | Ses efektleri   | Ve   | parça efektleri |   |  |  |
| Sound & Effects            | Ziplanildiginda   | Engeller ezildiginde ve coinler toplandiginda                                |                 |   |  |  |
|                            | olacaktır. [seçkisel] Aynı zamanda  |  |                 |   |  |  |
|                            | description of any other expected special effects or animation in the project.  |  |                 |   |  |  |
| 4<br>Gameplay<br>Mechanics | Oyun ilerledikçe,   | ve buda  |                 |   |  |  |
|                            | Engeller ve hareketli platformlar<br>hizlanir   | oyunu zorlastirir.   |                 |   |  |  |
|                            | [seçkisel] Aynı zamanda   |  |                 |   |  |  |
|                            | Kullanici engele takildigi zaman baslangic noktasina geri gelir.  |  |                 |   |  |  |

| 5<br>User<br>Interface |                |           |             |  |
|------------------------|----------------|-----------|-------------|--|
|                        | Oyunun başında |           | ve oyun     |  |
|                        | Silindir nesne | görünecek | Bitmeyecek. |  |
|                        |                |           |             |  |

6 Other Features

Level arttikca platform hizlari artacak ve oyun zorlasacak.,

## Proje Zaman Çizelgesi

| Önemli<br>noktalar | Tanım   | Due   |  |
|--------------------|---|-------|--|
| #1                 | - Tüm oynanabilirlik(Gameobject) için temel nesnelerle proje ve kamera kurulumlarının yapılması.  | 25/04 |  |
| #2                 | -Oyuncu sadece platform uzerinde hareket edebilir ve platformdan duserse<br>oyun baslangic noktasina geri doner.  | 30/04 |  |
| #3                 | <ul> <li>-Nesneler platformlar oyuncunun ilerisindedir oyuncu platformlari gecmeye calismaktadir.</li> <li>- Oyuncu engellere carptiginda baslangic noktasina geri dondurulur.</li> <li>- Oyuncu canlanma platformdan dusme ve engellere takilmadan sonra gerceklesir.</li> </ul> | 05/05 |  |
| #4                 | -Temel nesneler ve arkaplan gerçek 3B Asset'lerle değiştirilir.   | 10/05 |  |
| #5                 | -Gameover mekanik programlandı, ancak kullanıcı arayüzüne eklenmedi -<br>sadece konsolda görülüyor.   | 15/05 |  |
| #6                 | -Parçacık, ses efektleri ve arkaplan kaydırma(scrolling) eklendi  | 20/05 |  |
| #7                 | -Parçacık, ses efektleri ve arkaplan kaydırma(scrolling) eklendi  | 25/05 |  |