

Covid City

יוצרים:
יוסף מסקין,
דוד זוהר,
שילה כהן

באגים ידועים:

1. גשר שהnavmesh שלו לא דינאמי
2. מצב לא זז ביחד עם השחקן
3. רעידות קטנות לפעמים במהלך המשחק
4. טיימר בידוד מתחיל מחדש אחרי קורונה-טוריס

דברים שלא עשינו:
אנימציות וML

עשינו סצינת דו מימד.

היו כשלים טכניים בהעלאה ליוטיוב ויוצג סרטון יחד עם ההגנה

הרעיון הכללי:

המשחק מתאר את קורותיו של בניטו הכלוא בתוך העיר Covid City יחד עם עשרות זני קורונה קטלניים. נסו לחסל את כל הזנים בלי להידבק ולהיכנס לבידוד.

תיאור המשחק:

השחקן שולט בבניטו במהלך המשחק, בסצנה אחת בגוף ראשון ובאחרת בגוף שלישי. כאשר יש גם סצינה דו מימדית שבה השליטה היא על שחקן טטריס. המשחק מתחיל בנחיתה של בניטו ב-Covid city כאשר אורבים לו עשרות זני קורונה שרודפים אחריו אם הוא מתקרב לאיזור שלהם. בניטו יוכל לירות מזרקים על הקורונה ובכך לחסל אותם לפני שיחסלו אותו. לעיתים ימצא בניטו מגנים שיגנו עליו מפגיעת קורונה יחידה.

במידה והקורונה תתפוס את בניטו, הוא ישלח לבידוד ל-60 שניות. כאשר הוא יוכל להפיג את השעמום ע"י משחק קורונה-טטריס מרענן עד שיעבור זמן הבידוד.

מטרות השחקן:

1. להתחמק מכל זני הקורונה הרודפים אחריו
2. לחסל את כל זני הקורונה ע"י יריית מזרקים עליהם

אלמנטים מרכזיים במשחק:

יכולות של דמות השחקן:

1. לשוטט ברחבי העיר
2. לקפוץ ולרוץ ע"מ לברוח
3. לירות על הקורונה
4. לאסוף מגן שמציל מפגיעת קורונה יחידה
5. בבידוד: לשחק בטטריס או לצאת מהדלת חזרה לעיר

יכולות של דמות האויב:

1. לרדוף אחרי דמות השחקן
2. לתקוף את דמות השחקן ולשלוח אותו לבידוד

מצלמה:

ישנן מספר מצלמות בעולם המשחק:

1. מצלמה רגילה העוקבת אחרי השחקן מאחור בתלת מימד, וזה לפי העכבר
2. מצלמה המציגה את אחורי השחקן בלחיצה על tab
3. מצלמת כיוון ליריות עם alt
4. מצלמת גוף ראשון בזמן הבידוד
5. מצלמת דו מימד במשחק הטטריס בבידוד

שליטה במשחק:

הליכה: חיצונית המקלדת / WASD

ריצה: הליכה + shift

קפיצה: spacebar

יריית מזרק: לחצן עכבר שמאל

הזזת מצלמה: הזזת עכבר

מצב כוונת: alt

מצב מצלמה אחורית: tab

דמויות:

בניטו (דמות השחקן):

עובר אורח תמים הנשאב למציאות הקורונה (כמו כולנו) ומנסה לשרוד ואף לנצח את כל זני הקורונה הקטלניים המסתובבים סביבו ע"י זריקת החיסון.
מדי פעם יוכל בניטו למצוא מגן שיעזור לו לספוג מכת קורונה אחת ללא הורדת חיים.
לבניטו יש יכולת לספוג 3 פגיעות קורונה לפני שידבק וישלח לבידוד מכיוון שעשה 3 חיסונים.

אויבים:

קורונה: עשרות זני הקורונה המאיימים מסתובבים בחופשיות ברחבי העיר. אם מתקרבים אליהם יותר מדי הם חשים מאוימים ומתחילים לתקוף ולנסות להדביק את האובייקט המתקרב.

חפצים:

ישנו חפץ אחד הנמצא במשחק וזהו המגן שיכול להגן מפגיעת קורונה יחידה ע"י איסוף שלו.

סצנות:

סצנה 1 - Covid city

סצנת המשחק הראשית שבה נשחק כבניטו המנסה לשרוד ולנצח את מגיפת הקורונה. נצטרך לרוץ, לברוח ולירות מזרקים על כל נגיפי הקורונה ע"מ לחסל אותם ולנצח. במידה ומגיפת הקורונה תפגע בנו יותר מ3 פעמים נשלח לבידוד ל60 שניות.

סצנה 2 - הבידוד

בניטו ישלח לבידוד ל60 שניות בביתו לאחר שנדבק בקורונה, שם יוכל להמתין לסיום הבידוד ולצאת מהדלת, להסתובב ברחבי הבית ולשחק בקורונה-טטריס כדי להעביר את השעמום.

סצנה 3 - קורונה-טטריס

משחק דו מימדי של טטריס יריות בנגיפי הקורונה כדי להעביר את השעמום בבידוד