ייצוג מפה בקובץ

שורה ראשונה: <height> <width>

כל שורה אחרי זה היא שורה של משבצות במפה.

כל משבצת מיוצגת ע"י מספר ומופרדת מהמשבצות שלידה ברווחים.

קודים למשבצות:

אדמה = 0

קיר = 1

אבן = 2

נקודת התחלה = 3

דוגמה:

קובץ מפה:

3 3

3 2 0

0 1 0

0 0 2

תוצאה:



פרוטוקול תקשורת

פורט 9000 TCP: מקבל חיבורים חדשים ומייסד חיבור עם לקוחות. הלקוח יבקש אישור להתחבר דרך הפורט הזה ורק אם הוא יאושר הוא יוכל להתחבר דרך פורט ה-UDP.

פורט 9001 UDP: מחובר ללקוחות השונים ואחראי על ניהול התקשורת איתם. שולח ומקבל 64 עדכונים בשנייה לגבי מיקומי השחקנים והפעולות שהם עשו. בנוסף יכול לקבל בקשות לעדכון כולל במקרה שבו לקוח איבד הודעות.