

# Game 2048

Points: 69

4			2
8	2		
16	4	2	
64	512	32	8



Autor:

Vivek Viruthiyel

Letzte Änderung:

08.04.2022

Source Code:

<https://github.com/bzz-fgict/s4f-project-vivek698.git>

## Überblick

Mit dieser Anwendung kann man das Spiel 2048 spielen. Das Ziel des Spiels ist es so viele Punkte wie möglich zu kriegen. Man kann alle Blöcke bewegen in dem man in den Pfeil in eine Richtung bewegt. Alle Blöcke mit denselben Zahlenwert sich verbinden, wenn sie sich treffen. Nach jedem neuen Zug werden ein paar neue Blöcke ins Feld hinzugefügt.

Features:

- Man kann mit der Tastatur aber auch mit den Buttons auf der Website spielen.
- Man kann die Punkte sehen.
- Man sieht alle Rekorde, die im Spiel gemacht worden sind in einem Scoreboard.
- Man kann die Farben aller Zahlen ändern.
- Es gibt eine Animation, wenn die Zahlen sich treffen und auch eine Animation beim Verlieren.

## Planung

### Ablaufplan

