

# Manuel Utilisateur



# Table des matières

<b>1. Présentation du jeu .....</b>	<b>3</b>
<b>1.1 Contexte historique et origine .....</b>	<b>3</b>
<b>1.2 Description générale .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3 Objectifs et public cible.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Fonctionnalités du logiciel.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1. Démarrage .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2. Déroulement d'une partie .....</b>	<b>4</b>
<b>2.3. Fin de la partie .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Illustrations et captures d'écran .....</b>	<b>5</b>
<b>Conclusion.....</b>	<b>7</b>

# 1. Présentation du jeu

## 1.1 Contexte historique et origine

Mon2048 s'inscrit dans la lignée des jeux de réflexion ayant marqué le monde numérique. Inspiré de l'original "2048" conçu par Gabriele Cirulli en 2014, ce jeu reprend les principes de base tout en apportant une interface modernisée et une expérience utilisateur optimisée. "2048" lui-même est dérivé du jeu "1024", ce qui en fait un successeur spirituel amélioré.

## 1.2 Description générale

Mon2048 est un jeu de logique addictif reposant sur la fusion de tuiles numérotées. Le joueur interagit avec une grille de 4x4 dans laquelle chaque mouvement produit :

- Un glissement des tuiles dans la direction choisie.
- Une fusion des tuiles adjacentes de même valeur, doublant ainsi leur somme.
- L'apparition aléatoire d'une nouvelle tuile avec une valeur de 2 ou 4.

L'esthétique simplifiée de Mon2048 le rend accessible à tous, tandis que ses mécaniques de jeu offrent une profondeur stratégique qui saura captiver les joueurs les plus exigeants.

## 1.3 Objectifs et public cible

L'objectif principal de Mon2048 est d'atteindre la tuile "2048", bien que les joueurs puissent choisir de continuer au-delà pour maximiser leur score. Ce jeu s'adresse :

- Aux amateurs de puzzles cherchant un défi stimulant.
- Aux joueurs occasionnels désirant se détendre avec un jeu simple et intuitif.
- Aux compétiteurs souhaitant améliorer leur réflexion stratégique.

## 2. Fonctionnalités du logiciel

### 2.1. Démarrage

1. Lancez Mon2048 en cliquant sur l'icône correspondante sur votre appareil.
2. Une grille de 4x4 apparaît, accompagnée d'un design clair et épuré. Deux tuiles numérotées (2 ou 4) sont générées aléatoirement.
3. Vous êtes prêt à jouer !

### 2.2. Déroulement d'une partie

- **Déplacements** : Utilisez les touches fléchées ou les gestes tactiles pour déplacer les tuiles dans la direction souhaitée. Vous pouvez également utiliser les touches **z**, **q**, **s**, **d** pour effectuer les déplacements vers le haut, la gauche, le bas et la droite, respectivement.
- **Fusion** : Lorsque deux tuiles de même valeur se rencontrent, elles fusionnent en une seule tuile dont la valeur est doublée.
- **Nouvelle tuile** : Après chaque mouvement, une nouvelle tuile apparaît aléatoirement, augmentant le défi.

Le jeu continue jusqu'à ce que :

1. Vous atteignez la tuile "2048" ou plus.
2. Aucun mouvement valide ne soit possible, ce qui termine la partie.

### 2.3. Fin de la partie

- **Victoire** : Un message de félicitations s'affiche si vous atteignez la tuile "2048".
- **Défaite** : Si aucun mouvement valide n'est disponible, une fenêtre résume vos performances (score final, meilleur coup, etc.).
- **Affichage du score et du temps** : Un compteur affiche en temps réel votre score et la durée de la partie.
- **Bonus et améliorations** : Des multiplicateurs de points (**x2**, **x4**, **etc.**) peuvent apparaître sous certaines conditions, permettant d'accélérer la progression et d'augmenter le score de manière stratégique.

### 3. Illustrations et captures d'écran

#### 1) Grille de départ

Une vue initiale de la grille de 4x4 avec deux tuiles générées aléatoirement (cf. figure 1) :

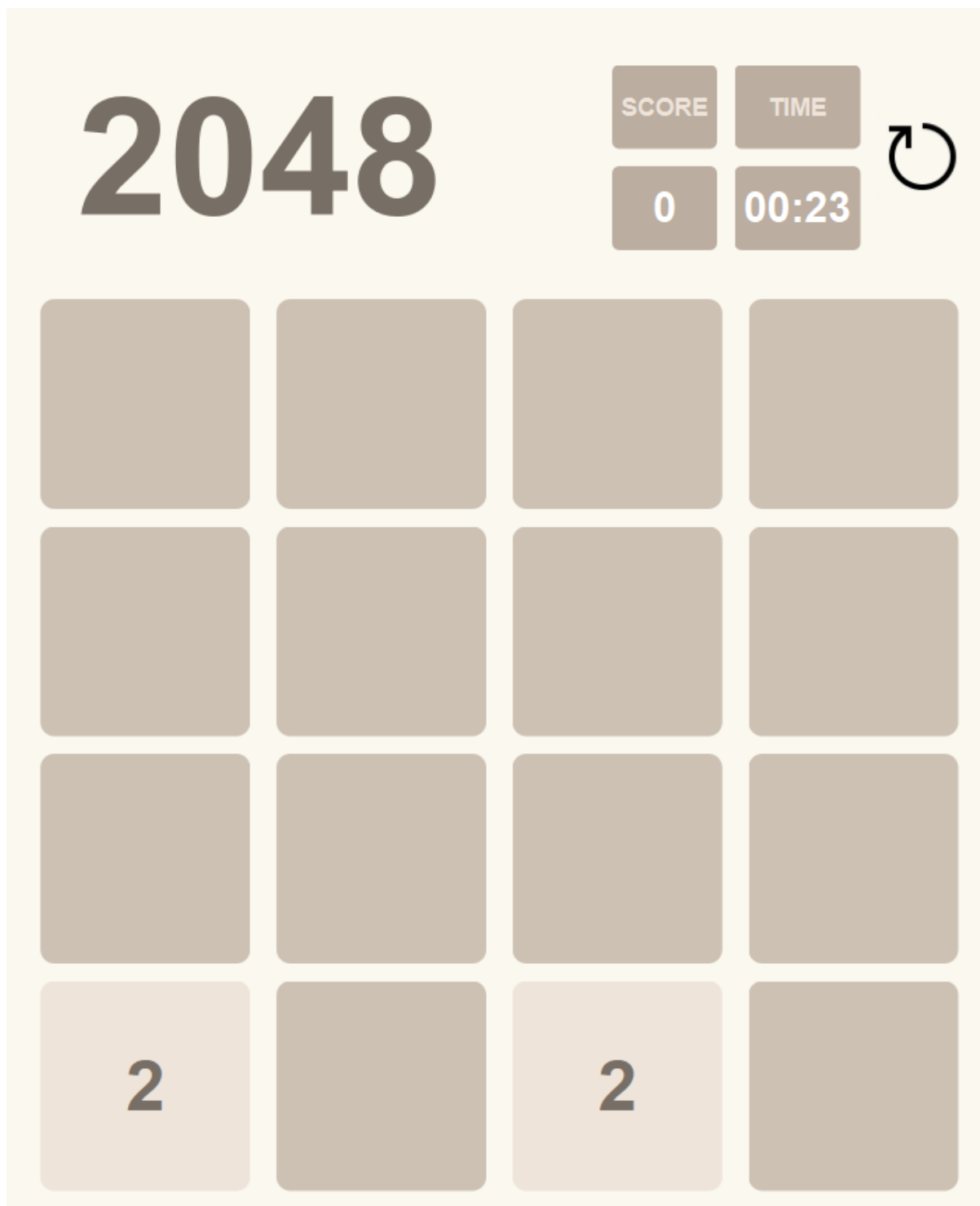


FIGURE 1 – GRILLE DE DEPART

## 2) Progression en cours

Un exemple de grille après quelques mouvements stratégiques (cf. figure 2) :

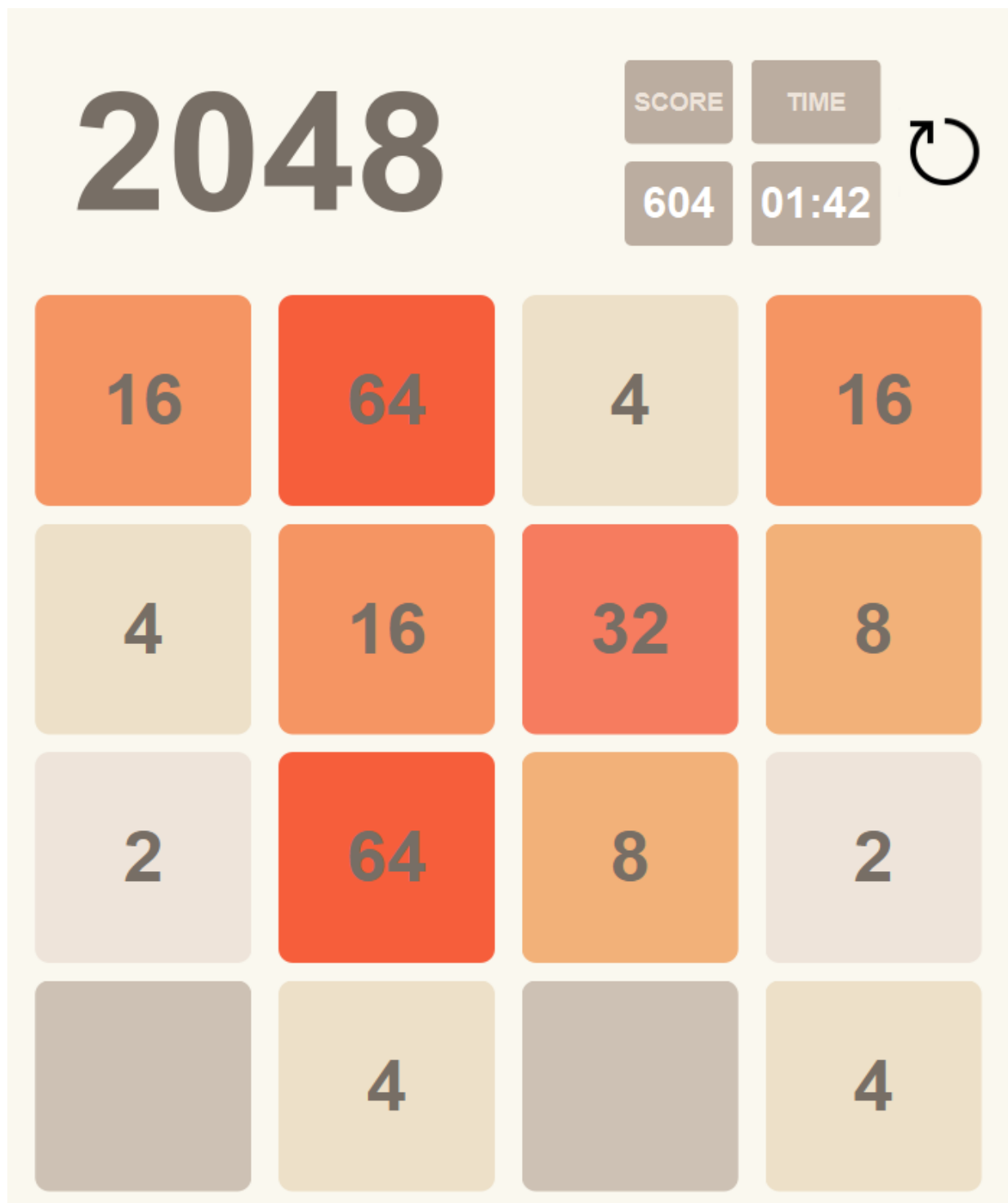


FIGURE 2 - GRILLE LORS DU JEU

### 3) Résultat final

Un écran illustrant une victoire ou une défaite (cf. figure 3) :



Figure 3 - Résultat du jeu

## Conclusion

Grâce à ce guide, vous avez toutes les clés en main pour profiter pleinement de Mon2048. Entraînez-vous, expérimentez différentes stratégies et développez votre propre style de jeu.

**Bonne chance et amusez-vous bien avec Mon2048 !**