#### Rapport projet conception logicielle

Romuald GAFFE Yanis COSNEFROY Vy Vu NGUYEN PHUONG Alexandre BOURGOIN

 $17~\mathrm{mars}~2020$ 

### Table des matières

Ι	Ob	ojectifs du projet	<b>2</b>
	0.1	Présentation du concept	3
	0.2	Cahier des charges	3
	0.3	Exemples de jeux publiés	3
ΙΙ	Fo	onctionnalités implémentés	4
	0.4	Mode solo	5
	0.5	Mode multijoueur	5
	0.0	0.5.1 Joueur vs Intelligence artificielle	5
		0.5.2 Joueur vs Joueur en local	5
		0.5.3 Joueur vs Joueur en ligne	5
		ololo youdan on ngno	J
ΙΙ	ΙÉ	Eléments techniques	6
	0.6	La grille	7
	0.7	Les pièces	7
	0.8	L'aléatoire	7
	0.9	L'intelligence artificielle	7
	0.10	Le réseau	7
ττ	7 A	Architecture du projet	8
Ι,		Diagrammes des modules et des classes	9
			9
	0.12	Cas d'utilisation	9
$\mathbf{V}$	$\mathbf{C}$	onclusion	10

# Première partie Objectifs du projet

- 0.1 Présentation du concept
- 0.2 Cahier des charges
- 0.3 Exemples de jeux publiés

Deuxième partie

Fonctionnalités implémentés

- 0.4 Mode solo
- $0.5 \quad {\rm Mode\ multijoueur}$
- 0.5.1 Joueur vs Intelligence artificielle
- 0.5.2 Joueur vs Joueur en local
- 0.5.3 Joueur vs Joueur en ligne

### Troisième partie Éléments techniques

- 0.6 La grille
- 0.7 Les pièces
- 0.8 L'aléatoire
- 0.9 L'intelligence artificielle
- 0.10 Le réseau

## Quatrième partie Architecture du projet

- 0.11 Diagrammes des modules et des classes
- 0.12 Cas d'utilisation

## Cinquième partie Conclusion