NOTICE OFFICIELLE DE JEU

CIBLERIE ÉLECTRONIQUE AIRSOFT 2.0

Le tout premier jeu de tir connecté et immersif, alliant sport, compétition et spectacle!

🎮 1. CONCEPT GLOBAL

CIBLERIE ÉLECTRONIQUE AIRSOFT 2.0 est un jeu de tir révolutionnaire qui mêle les univers du bowling, flipper, laser game, paintball, e-sport et airsoft dans une expérience unique, immersive et connectée. Disponible en deux formats:

- La Borne : destinée aux particuliers (maison, appartement, location)
- La Structure : destinée au public (centre de loisir semi-plein air fixe avec 8 zones de jeu)

Chaque format propose des modes de jeu innovants, une technologie de détection ultra-précise et un système de classement mondial. Entrez dans l'univers compétitif de la ciblerie connectée!



2. PRÉSENTATION DE LA STRUCTURE (Site Fixe)

🎸 Zones de tir

- 8 zones accueillant jusqu'à 4 joueurs chacune (soit 32 joueurs simultanés)
- Distance de tir : 15 mètres
- Armes fournies : Fusil ou Pistolet 1 joule, billes incluses
- · Ambiance immersive : fumée, sons de guerre, lumières, décors post-apo, mannequins mobiles

Cibles intelligentes

- 13 cibles par zone (12 en cercle, 1 bonus au centre)
- Zones de score en cercles concentriques : 50 / 25 / 15 / 10 / 5 points (0 si raté ou "Game Over")
- Détection précise avec segmentation (jusqu'à 2 cm) pour des statistiques fines

Modes de jeu (temps par cible levée)

Mode	Description	Temps cible	Tours / tirs
Classic	5 niveaux de difficulté	4.25s à 2.25s	3 tours de 12 tirs
Le Jeu	Aléatoire, pas de limite de tir	2.25s à 4.25s	3 vies, perdues si cible manquée ou tombée

Mode	Description	Temps cible	Tours / tirs	
Mode Survie (MS)	Ultra rapide, 1 seule vie	1.75s	1 tour, "Game Over" si raté	
Compétition	Entraînement & classement	1.25s	Session de 30min ou 1h	

Bar & Détente

• Bouteilles (33cl) : bière, coca, fanta, jus, eau

• Prix fixe : 1,50 € (0,50 € de bénéfice)

🎷 3. LA BORNE (Format Particulier)

Dimensions & Fonctionnement

Taille: 1.20m (L) x 0.40m (l) x 2m (H)
Connexion: Wi-Fi / App mobile Flutter

• Distance de tir : 5 mètres

• Modes disponibles : Classic, Le Jeu, MS, Compétition, VS

• Anti-triche : calibration à 5m avec capteur Trony + fusils verrouillés

VS & Compétition à domicile

• Parties payantes : €2 la partie ou packs (5 = 9 €, 10 = 17 €)

• Classement "VS" spécifique aux Bornes

• Entraînements avec cibles et stats également exploitables

34. MODE COMPÉTITION (Officiel)

Cotisation annuelle: 150 €

- Accès aux statistiques officielles & classement mondial
- Participation aux 4 grandes compétitions annuelles (type "Grand Chelem")

YLes 4 étapes du Championnat Officiel

Mois	Étape	Joueurs	Cash Prize
Septembre	1er tour	32	1000€
Décembre	2ème tour	16	1000€
Mars	3ème tour	8	1000€
Juin	Finale	4	1000€

Le Cash Prize est intégralement financé par les cotisations, sans coûts supplémentaires pour les participants.

Classement mondial

- 39 grades d'expérience (de Débutant à "BOSS des BOSS")
- → Progression par réussite, taux de précision, scores accumulés
- # Un vrai système de carrière comme dans l'e-sport ou Call of Duty

5. ÉVÉNEMENTIELS

- 4 événements mensuels sur site loué ou mobile
- 4 bornes / 16 joueurs simultanés / rotation toutes les 5 min
- Découverte : 12 tirs 1 tour 5 min max par joueur

Tarifs événements

- -12 ans : 12 €
- 12 ans et +: 15 €
- Boissons à 1.50 € non incluses

🏅 6. POURQUOI JOUER ?

- Univers immersif ultra réaliste
- Statistiques avancées et suivi de progression
- Vrais classements et e-réputation mondiale
- Accès à un championnat unique avec cash prizes
- Technologie anti-triche brevetée
- Accessible, fun, compétitif et addictif

7. TARIFS (Structure & Borne)

⋘Modes de jeu − STRUCTURE

Mode	Temps	Prix / partie
Classic	6 min	3.50 €
Le Jeu	variable	4à6€
MS (Survie)	variable	4à6€
Compétition (30min)	30 min	12€
Compétition (1h)	60 min	20 €

Cotisation Compétition annuelle : 150 €

1 Bornes à domicile

Pack 1 partie VS: 2 €
Pack 5 parties VS: 9 €
Pack 10 parties VS: 17 €

• Accès Compétition = inclut avec mini cotisation annuelle

€8. INFOS PRATIQUES

Horaires d'ouverture des structures

Lundi → Jeudi : 10h - 22h
Vendredi → Samedi : 10h - 24h

• Dimanche: 14h - 19h

Classement & stats disponibles sur site web mondial

• Système connecté 24/7 (Firebase + Supabase)

• Récupération des stats via compte joueur (pseudo + MP)

Paiement

- Sur site via SumUp TPE
- En ligne pour les sessions / VS via page web SumUp

9. TECHNOLOGIE EMBARQUÉE

- Arduino Mega pour chaque zone / borne
- ESP32 pour communication à l'application Flutter (Wi-Fi)
- App Flutter : stat local + synchro Cloud
- Système anti-triche (Trony), détection par entrées numériques ultra-précises
- Cibles ON/OFF avec zone segmentée 2 cm

✓ 10. CONCLUSION

CIBLERIE 2.0, c'est bien plus qu'un jeu : C'est une nouvelle façon de vivre le tir, l'e-sport et la compétition. C'est une communauté, un classement mondial, un rêve de devenir "BOSS DES BOSS" à travers 39 grades. Et pour les meilleurs : la gloire, les cash prizes et le spectacle !

Rejoignez le mouvement. Prenez votre arme. Et touchez la légende!