

# Fonctionnement gestion kayak cross individuel

## 1. Mise à jour de l'application TRAPS (la nouvelle appli vous permettra de gérer du slalom ou du kayak cross individuel)

Télécharger la mise à jour de l'application TRAPS pour Smartphones (actuellement V3.3) et l'installer. Les mises à jours éventuelles sont



disponible sur

[https://github.com/agilsport/competFFCK/wiki/8.-Les-devices-\(Périphériques,-utilisation-et-paramétrages-etc..\)](https://github.com/agilsport/competFFCK/wiki/8.-Les-devices-(Périphériques,-utilisation-et-paramétrages-etc..))



Au passage en gestion « pénalité » sur les smartphones vous aurez la possibilité de choisir « Slalom » ou « Kcross »

Une fois le tracé confirmé et les placements des arbitres arrêtés par le JA, vous pouvez paramétrer competFFCK et les smartphones

## 2. Paramétrage du parcours sur competFFCK

Afin de pouvoir mieux identifier le parcours sur le logiciel, les éditions et le live et préparer les smartphones pour l'application TRAPS, nous vous recommandons de paramétrer le parcours. La logique est un peu différente de celle du slalom, la voici :

**Nb. Portes** -> définit le nombre de zones à arbitrer sur le parcours, ici « 8 ».  
(1 zone d'arbitrage = 1 porte ou 1 esquimautage ou 1 start...)

**Portes/Secteur** -> spécifie le nombre de secteurs (1 secteur = 1 smartphone) et le nombre de zones d'arbitrage par secteur et le type de zones d'arbitrage.

| Phase | Tag | Libellé       | Date       | Nb. Portes | Portes / Secteur    | Nb. Inter |
|-------|-----|---------------|------------|------------|---------------------|-----------|
| 1     | H   | Qualification | 08/02/2026 | 8          | 1/3/1/3:1S,3R,5E,6R |           |

Ici **1/3/1/3** identifie les secteurs et le nombre de zones d'arbitrage par secteur = ici 4 secteurs

- Premier secteur avec **1** zone d'arbitrage (S1 competFFCK)
- Deuxième secteur avec **3** zones d'arbitrage (S2 competFFCK)
- Troisième secteur avec **1** zone d'arbitrage (S3 competFFCK)
- Quatrième secteur avec **3** zones d'arbitrage (S4 competFFCK)

Et **1S, 3R, 5E, 6R** identifie le type de zones d'arbitrage et leur emplacement dans le parcours

- **1S** -> 1<sup>re</sup> zone d'arbitrage sur les 8 = Start
- **3R** -> 3<sup>e</sup> zone d'arbitrage sur les 8 = bouée Rouge
- **5E** -> 5<sup>e</sup> zone d'arbitrage sur les 8 = Esquimautage
- **6R** -> 6<sup>e</sup> zone d'arbitrage sur les 8 = bouée Rouge

→ Les bouées vertes sont par défaut celles qui ne sont pas référencées ci-dessus

Ce qui nous donne un parcours avec les 8 zones

- 1 : Start ( **S** )
- 2 : Porte 1 verte ( **1** )
- 3 : Porte 2 rouge ( **2** )
- 4 : Porte 3 verte ( **3** )
- 5 : Zone esquimautage ( **E** )
- 6 : Porte 4 rouge ( **4** )
- 7 : Porte 5 Verte ( **5** )
- 8 : Porte 6 verte ( **6** )

Zones et secteurs qui sont reprise comme ci-dessous dans competFFCK

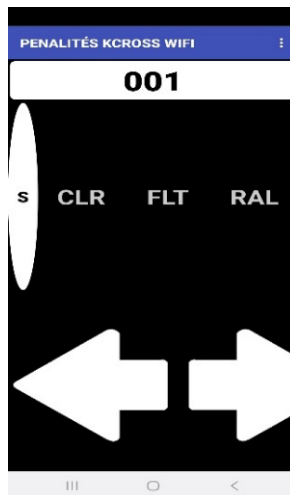
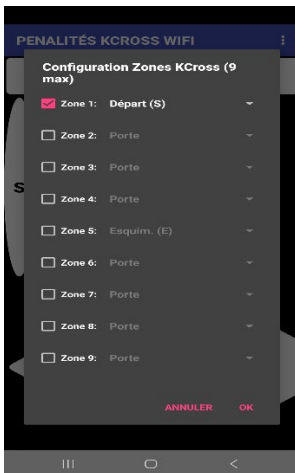
| Saisie des Pénalités |      |          |         |                      |      |         |      |    |    |   |   |    |    | Chrono | Temps |
|----------------------|------|----------|---------|----------------------|------|---------|------|----|----|---|---|----|----|--------|-------|
| Cl                   | Rang | Départ   | Dossard | Bateau               | Club | Epreuve | Impr | S1 | S2 |   |   | S3 | S4 |        |       |
|                      |      |          |         |                      |      |         |      | S  | 1  | 2 | 3 | E  | 4  | 5      | 6     |
| 1                    | 1    | 09h06:00 | 10      | VENEROSY ADOLPHE ... |      | MX11    |      |    |    |   |   |    |    |        |       |
| 2                    | 2    | 09h07:00 | 11      | SUESS Philipp        |      | MX11    |      |    |    |   |   |    |    |        |       |
| 3                    | 3    | 09h08:00 | 12      | PUCHEU Tom           |      | MX11    |      |    |    |   |   |    |    |        |       |

→ Les affichages des zones d'arbitrage sont repris dans les éditions et le live.

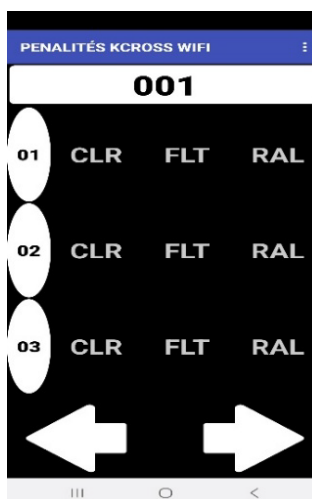
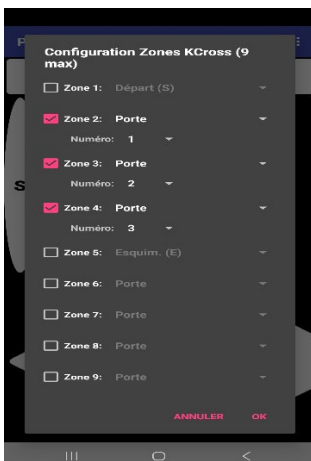
### 3. Paramétrage de TRAPS sur Smartphone

Dans competFFCK 4 secteurs avec S1, S2, S3 et S4 et donc 4 smartphones

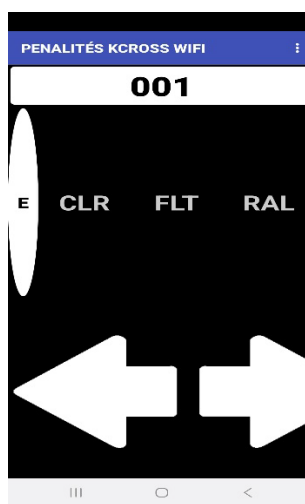
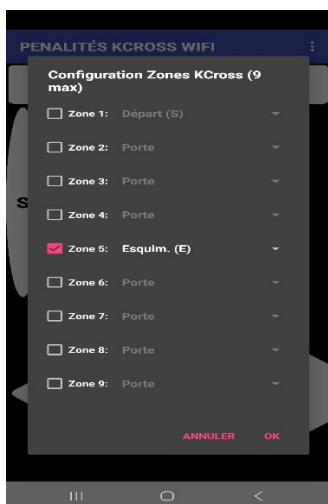
**Secteur 1 = 1 zone (zone 1 d'arbitrage) = Départ (S)**



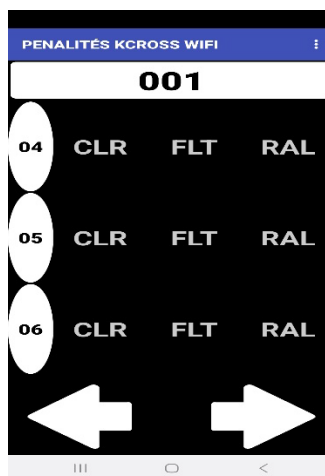
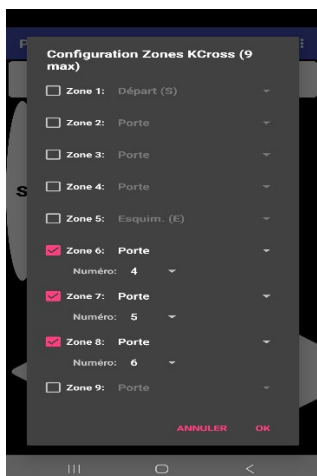
**Secteur 2 = 3 zones (zones 2, 3, 4) d'arbitrage = Portes 1, 2 et 3**



### Secteur 3 = 1 zone (zone 5 d'arbitrage) = Esquimautage



### Secteur 4 = 3 zones (zones 6,7, 8) d'arbitrage = Portes 4, 5 et 6



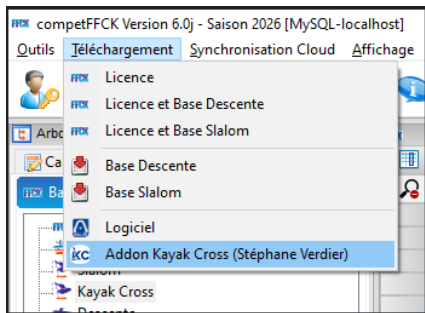
→ La connexion, le chargement des listes et la communication entre le smartphone et competFFCK restent strictement identiques à la gestion du slalom.

→ TRAPS manager affiche chaque zone comme étant une porte et c'est competFFCK qui les interprète en mode kayak cross en fonction du paramétrage que vous avez rentré.

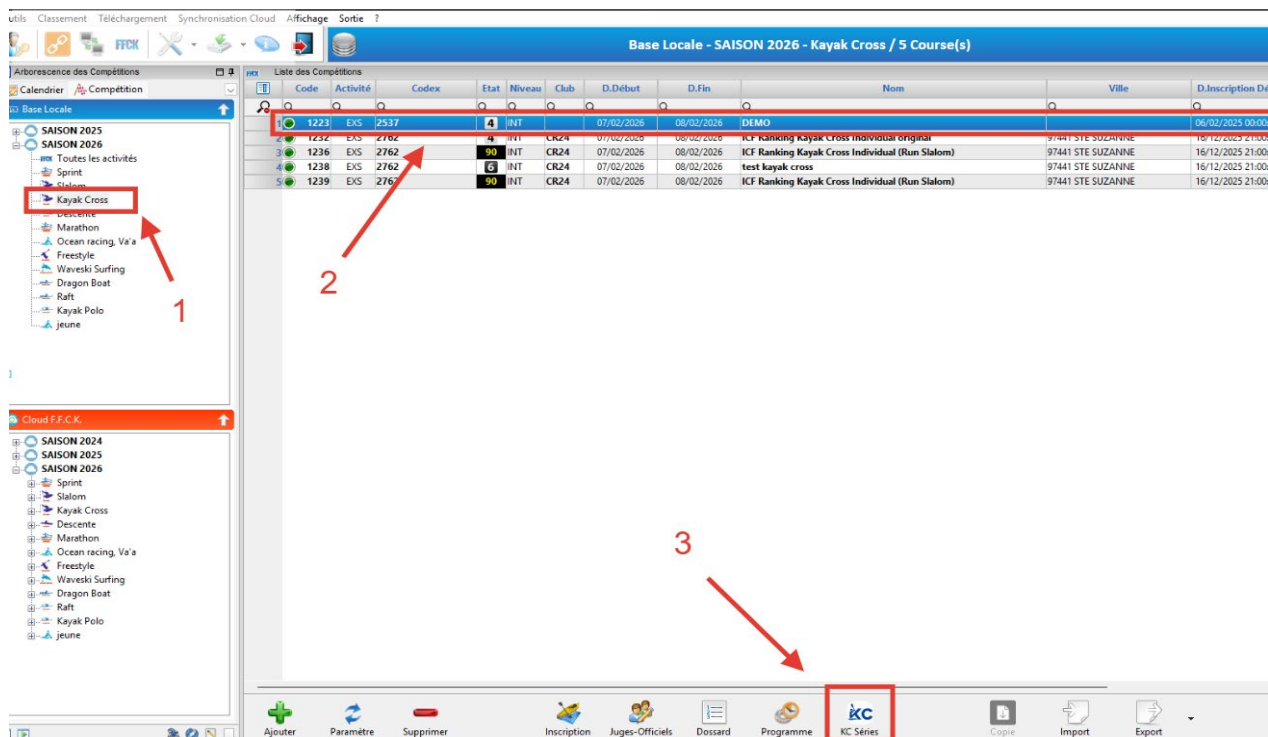
# Fonctionnement gestion tableau kayak cross

## 1. Installation du logiciel

1. Mise à jour de competFFCK et téléchargement du logiciel de kayak cross (version 6.0j mini)



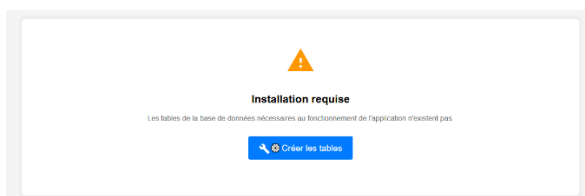
## 2. Démarrage du logiciel



L'ajout du bouton de la gestion des tableaux du kayak cross devient actif à l'ouverture d'une compétition de kayak cross et s'ouvre comme pour les autres gestion.

1. Sélection de l'activité
2. Sélection de la course souhaitée
3. Click sur l'onglet KC Séries

Au premier démarrage le logiciel vous proposera de finaliser l'installation des ressources nécessaires à son fonctionnement -> cliquez sur créer les tables



Le logiciel maintenant installé et stocké dans les dossier du competFFCK

## 2. Montage du système informatique

On conserve le même montage que sur pour le kayak cross individuel ou le slalom.

1 PC serveur = le PC sur lequel tourne le logiciel de kayak cross. Le plus simple est de se servir du PC serveur qui a permis de gérer la course du kayak cross individuel avec competFFCK et qui est normalement bien configuré sur le réseau de course installé (mais vous pouvez bien sûr également importer la course sur un autre PC -> export SAV) ou connecter un autre PC au réseau de course pour gérer cette épreuve

Le PC choisi est connecté au réseau de course et de transmission sans fil monté sur le stade d'eau vive

Les smartphones sont les mêmes que ceux qui servent au slalom. Une application sur smartphone est nécessaire (apk) pour faciliter la récupération des pages d'arbitrage et vous pouvez d'ores et déjà la télécharger et l'installer via le QR CODE suivant.

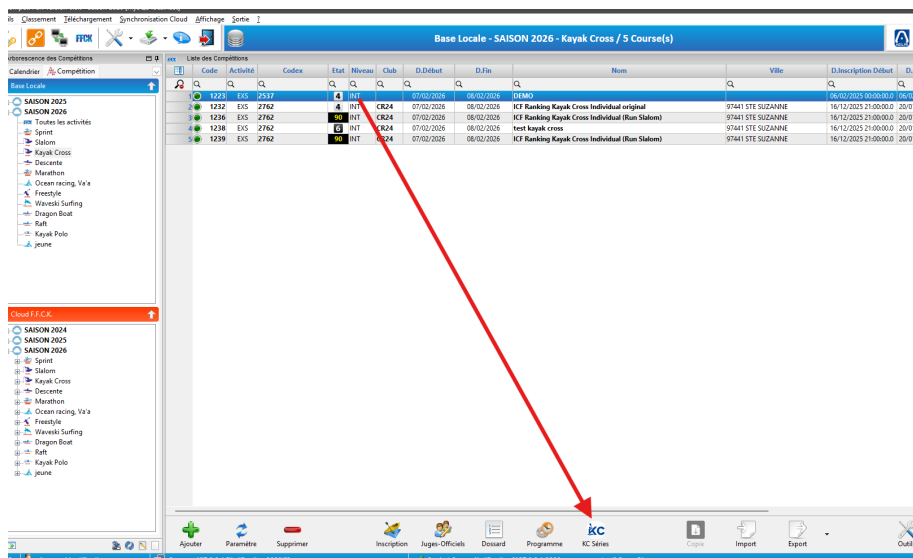


Vous pourrez également installer cette application une fois le logiciel installé et démarré

Ce logiciel a été développé pour s'intégrer parfaitement au fonctionnement de competFFCK et est connecté aux mêmes tables dans la base de donnée. Son fonctionnement est 100% réalisé au travers de votre navigateur internet

## 3. Configuration de la course

Dans competFFCK, sélectionnez la course de kayak cross individuelle qui est terminée et à partir de laquelle vous souhaitez créer vos tableaux de progression



The screenshot shows the 'Base Locale - SAISON 2026 - Kayak Cross / 5 Course(s)' window. The main table lists competitions with columns for Code, Activité, Stat, Niveau, Club, D.Début, D.Fin, Nom, Ville, D.Inscription, Début, and D.Fin. The 'Stat' column shows '5' for the selected row. The bottom toolbar contains various icons, with the 'KC' icon highlighted by a red arrow.

| Code | Activité | Stat | Niveau | Club | D.Début    | D.Fin      | Nom   | Ville             | D.Inscription | Début      | D.Fin   |
|------|----------|------|--------|------|------------|------------|---|-------------------|---------------|------------|---------|
| 1231 | EXS      | 5    | INT    | CR24 | 07/02/2026 | 08/02/2026 | KCF Ranking Kayak Cross Individual original     | 97441 STE SUZANNE | 16/12/2025    | 21:00:00.0 | 20/01/2 |
| 1236 | EXS      | 2762 | INT    | CR24 | 07/02/2026 | 08/02/2026 | KCF Ranking Kayak Cross Individual (Run Slalom) | 97441 STE SUZANNE | 16/12/2025    | 21:00:00.0 | 20/01/2 |
| 1238 | EXS      | 2762 | INT    | CR24 | 07/02/2026 | 08/02/2026 | KCF Ranking Kayak Cross Individual (Run Slalom) | 97441 STE SUZANNE | 16/12/2025    | 21:00:00.0 | 20/01/2 |
| 1239 | EXS      | 2762 | INT    | CR24 | 07/02/2026 | 08/02/2026 | KCF Ranking Kayak Cross Individual (Run Slalom) | 97441 STE SUZANNE | 16/12/2025    | 21:00:00.0 | 20/01/2 |

et démarrez le logiciel (la course de kayak cross individuelle doit être terminée et clôturée. Course en état « 5 » officiel avec les fenêtres gestion et chrono fermées)



La fenêtre de paramétrage vous est alors proposé et vous pouvez maintenant configurer l'ensemble de l'épreuve

1. Choisissez le format
2. Paramétrez votre parcours (click sur porte pour changer la couleur)
3. Modifier l'ordre propose si besoin et Vérifiez le type de tableau proposé

Valider et Démarrer l'Application

Si jamais vous voyez un warning 

le logiciel vous signifie qu'il ne trouve pas de classement dans la compétition d'origine et qui construit les tableaux avec un classement fait uniquement au temps.

Vous avez la possibilité de vérifier le classement qui permet la génération des tableaux et de le comparer avec les résultats de la course individuelle



Pour essayer de régler le soucis, retourner sur competFFCK dans la course du kayak cross individuel et refermez bien les fenêtres « chrono », « gestion » et assurez-vous que la course est bien passée en état « 5 » officiel

| H - Kayak Cross Individual |            |   |    |    |          |          |   |          |   |
|----------------------------|------------|---|----|----|----------|----------|---|----------|---|
| WXI1                       | 07/02/2025 | 3 | 11 | 30 | 10h00:00 | 10h05:00 | 5 | Officiel | 👁 |
| MXI1                       | 07/02/2025 | 4 | 21 | 30 | 10h05:30 | 10h15:30 | 5 | Officiel | 👁 |

#### 4. Gestion des horaires

Le principe est le même que dans competFFCK, vous pouvez également modifier l'ordre des épreuves

Gestion Course Kayak Cross

Horaires Time Line Tableaux ⚙️ 🏠

Gestion des Horaires

Ecart Séries (global): 3 min Ecart Epreuves (global): 3 min

| Phase               | Ordre | Épreuve | Nb Séries | Écart | Écart (Ép.) | Début    | Fin |
|---------------------|-------|---------|-----------|-------|-------------|----------|-----|
| HUITIEMES DE FINALE | ▲▼    | XK1D    | 8         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
|                     | ▲▼    | XK1H    | 8         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
| QUARTS DE FINALES   | ▲▼    | XK1D    | 4         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
|                     | ▲▼    | XK1H    | 4         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
| DEMI FINALES        | ▲▼    | XK1D    | 2         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
|                     | ▲▼    | XK1H    | 2         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
| FINALE              | ▲▼    | XK1D    | 1         | 3     | 3           | HH : PPM |     |
|                     | ▲▼    | XK1H    | 1         | 3     | 3           | HH : PPM |     |

➔ Vérifiez la time line pour voir si les épreuves ne sont pas trop rapprochées

Français

Gestion Course Kayak Cross

Horaires Time Line Tableaux ⚙️ 🏠

Un warning mini de 15 minutes est en place et vous rend attentif aux séries trop proches. Dans ce cas retournez dans les horaires pour modifier jusqu'à obtenir un enchainement cohérent. Vous pouvez imprimer des PDF sur cette page

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Pause 9 min |                             |
| 11:30       | 1/2 25 S13 11:30            |
| 11:33       | 26 S14 11:33                |
| 11:36       | Prochaine serie dans 12 min |
| 11:39       | 1/2 27 S13 11:36            |
|             | 28 S14 11:39                |
| Pause 6 min |                             |
| 11:45       | Finale 29 S15 11:45         |
| 11:48       | Finale 30 S15 11:48         |

Une fois ces paramétrages effectués, les tableaux de départ seront construits

Franglais

Gestion Course Kayak Cross

Horaires

### Tableaux de Progression Kayak Cross

XX1D XX1H Clt.XX1D Clt.XX1H

XX1D - 32 places pour les séries - ICF Elimination Directe

| HUITIEMES DE FINALE (XX1D)                       |      |                         |       |           |        | QUARTS DE FINALES (XX1D)                           |      |      |     |       |           | DEMI FINALES (XX1D)                                |     |      |      |     |       |           |        |     |
|--|------|-------------------------|-------|-----------|--------|--|------|------|-----|-------|-----------|--|-----|------|------|-----|-------|-----------|--------|-----|
| <b>1 Série S1</b> 10h00<br>1er et 2ème qualifiés |      |                         |       |           |        | <b>17 Série S9</b> 11h00<br>1er et 2ème qualifiés  |      |      |     |       |           | <b>25 Série S13</b> 11h30<br>1er et 2ème qualifiés |     |      |      |     |       |           |        |     |
| Prio   | Dos. | Nom                     | Place | Pénalités | Statut | Clt  | Prio | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut   | Clt | Prio | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut | Clt |
| R  |      | 319 LAPEZE Margot       | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| V  |      | 327 GRANZOW Fransiska   | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| B  |      | 326 LALY Laurette       | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| <b>2 Série S2</b> 10h03<br>1er et 2ème qualifiés |      |                         |       |           |        | <b>18 Série S10</b> 11h03<br>1er et 2ème qualifiés |      |      |     |       |           | <b>26 Série S14</b> 11h33<br>1er et 2ème qualifiés |     |      |      |     |       |           |        |     |
| Prio   | Dos. | Nom                     | Place | Pénalités | Statut | Clt  | Prio | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut   | Clt | Prio | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut | Clt |
| R  |      | 309 PESCE-ROUE Nina     | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| V  |      | 316 COURRECH DU PONT... | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| B  |      | 324 LOCATELLI Judith    | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| J  |      | 312 POULLY Emma         | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   | -    | -    | -   | -     | -         | -      | -   |
| <b>3 Série S3</b> 10h06<br>1er et 2ème qualifiés |      |                         |       |           |        | <b>19 Série S11</b> 11h06<br>1er et 2ème qualifiés |      |      |     |       |           |  |     |      |      |     |       |           |        |     |
| Prio   | Dos. | Nom                     | Place | Pénalités | Statut | Clt  | Prio | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut   | Clt |      |      |     |       |           |        |     |
| R  |      | 315 JOUBERT Perrine     | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   |      |      |     |       |           |        |     |
| V  |      | 305 QUEMERAIS Léna      | -     |           | -      | -  | -    | -    | -   | -     |           | -  | -   |      |      |     |       |           |        |     |

## 5. Paramétrage et fonctionnement

### QR Codes des périphériques

Surveillez les QR Codes pour les scanner, cliquez pour les tester

Adresse du serveur :

Mot de passe :

1 2 3 4

### Gestion Départ / Arrivée / Juge

Pré-Départ Départ Arrivée Jugement Speaker

### Gestion Pénalités

Start Porte 1 Porte 2 Porte 3 ROLL Porte 4 Porte 5 Porte 6

1. Si vous ne l'aviez pas encore fait ; installer les apk sur les téléphones (l'apk est disponible via le bouton téléchargement) et il faut la copier dans ce cas dans chaque téléphone pour l'installer. L'apk est simplement un scanneur de QR code qui vient ouvrir une fenêtre qui permet l'affichage ou l'arbitrage sur le poste choisi.

A ce moment-là si l'ensemble du réseau local de course est en place avec vos périphériques connectés (smartphones, tablette, PC annexes..), vous pouvez configurer la suite

2. Indiquer l'adresse du serveur sur le réseau de course (la machine sur laquelle vous venez de configurer la course en général)
3. Vous pouvez imprimer la page de QR code pour connecter les smartphones et donner le code à chaque juge en cas de soucis ou fermeture de page.

Pour les postes avec smartphones ou tablettes, scanner le QR code des postes correspondant à votre course.

Pour les autres postes type PC, Si vous cliquez sur un QR code, la fenêtre de ce QR code s'ouvrira dans un navigateur sur votre propre PC. Vous pouvez ouvrir l'ensemble des fenêtres sur votre PC serveur pour tester.

4. Vous pouvez choisir d'imprimer des fiches de doublage papier pour sécuriser les données

Entourer le poste : Départ Rolf Arrivée Porte n°

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| R |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| V |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| B |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| J |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

|   |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|   | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| B |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| J |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Aide au remplissage :  
 Arrivée  1  2  3  4  
 Autres postes CLEAR  FAULT  F RAL  R

## 6. Sécurisation du système et suivi en temps réel

La bonne transmission des informations de arbitres de terrain peut être suivi en temps réel.

Information d'arbitrage de la série transmise = pastille verte sur la zone d'arbitrage



Sur la fenêtre des tableaux

Le fenêtre de jugement permet également de suivre les rentrées d'informations

Poste Jugement des séries  
Aucune série prête à être jugée.

MX11 - HUITIEMES - S1 En cours Forcer Validation

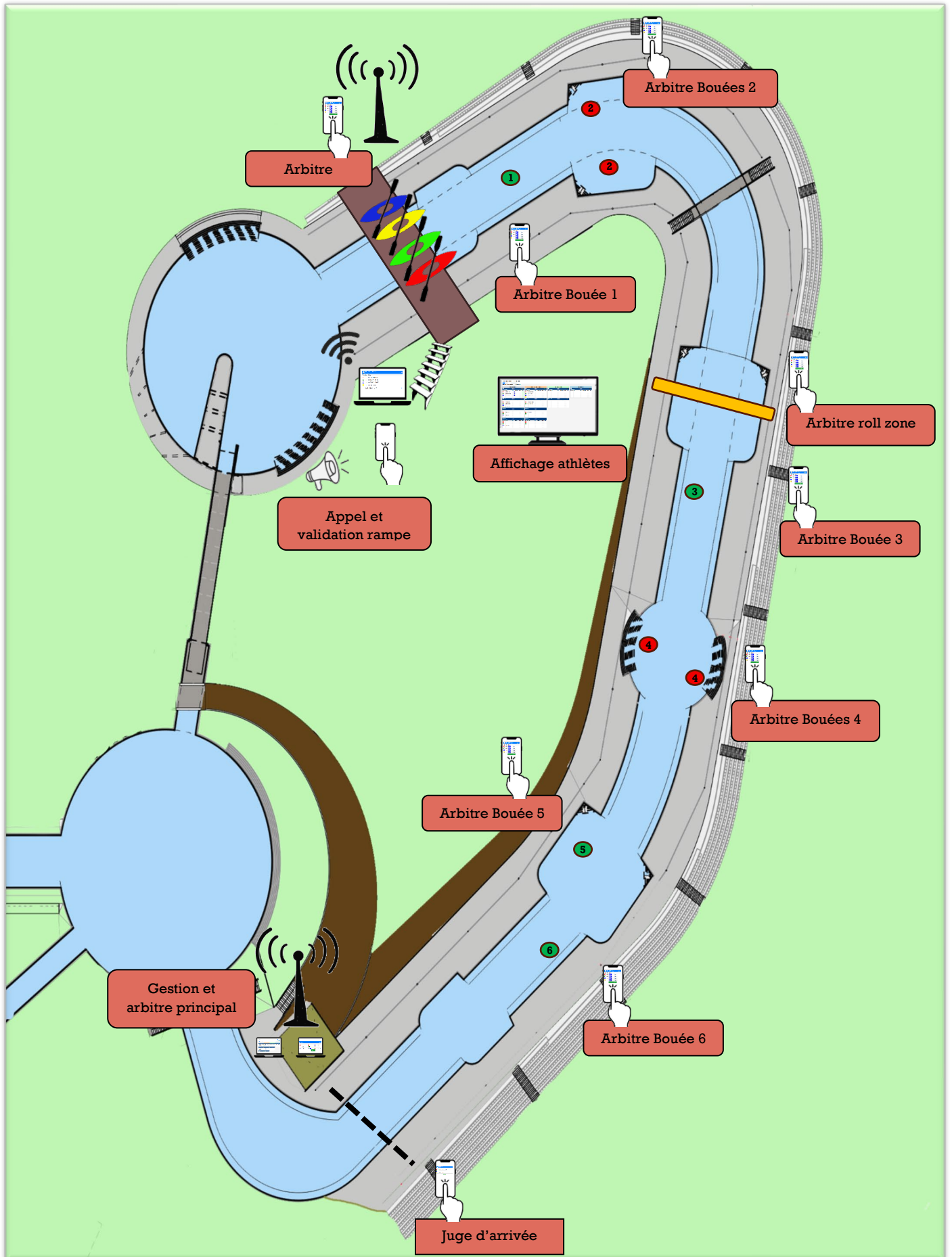
DÉP.  1  2  3  4  5  6 ARR.

Les périphériques des arbitres de terrain permettent également de visualiser la bonne connexion au réseau de gestion

| 2 MXI1 - HUITIEMES - S2<br><i>Gestion Départ</i> |      |                 |                          | 09:03 |
|--|------|-----------------|--------------------------|-------|
| Prio   | Dos. | Nom             | Absent                   |       |
| R  | 183  | PISTONI MICHELE | <input type="checkbox"/> |       |
| V  | 185  | FERRAZZI XABIER | <input type="checkbox"/> |       |
| B  | 195  | GUERNE ANTOINE  | <input type="checkbox"/> |       |
| J  | 197  | RAGGI GABRIEL   | <input type="checkbox"/> |       |

14 : 17 : 45      En Place      >>

## 7. Répartition des périphériques sur le site de compétition



## 8. Détail des postes pour 6 bouées de passage

| Ou / Quoi  | Qui   | Type périphérique                | Ce que ça fait   |                               | Connexion réseau course    |
|--|---|----------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| <b>Affichage athlètes</b>                          | Affichage autonome  | PC + TV ou grand écran           | Donne l'information sur site des résultats et tableaux                   |                               | Réseau wifi course ou RJ45 |
| <b>Préparation séries suivante et montée rampe</b> | Bénévole  | PC ou tablette                   | Affiche la série qui doit monter sur la rampe                            | Nécessaire au bon déroulement | Réseau wifi course         |
| <b>Validation série en cours</b>                   | Bénévole (peut être le même que celui de la montée de la rampe) <sup>*1</sup> | Smartphone 1 ou PC a la gestion  | Valide les présents sur la rampe et génère l'affichage de la série       | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Départ <sup>*2</sup></b>              | Arbitre N°1   | Smartphone 2                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 1</b>                           | Arbitre N°2   | Smartphone 3                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 2</b>                           | Arbitre N°3   | Smartphone 4                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 3</b>                           | Arbitre N°4   | Smartphone 5                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Roll zone</b>                         | Arbitre N°5   | Smartphone 6                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 4</b>                           | Arbitre N°6   | Smartphone 7                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 5</b>                           | Arbitre N°7   | Smartphone 8                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Porte 6</b>                           | Arbitre N°8   | Smartphone 9                     | Valide C,F,R   | Obligatoire                   | Réseau wifi course         |
| <b>Arbitrage Arrivée</b>                           | Arbitre N°9   | Smartphone 10                    | Valide classement à l'arrivée  | Obligatoire                   | RJ 45                      |
| <b>Arbitrage Principal</b>                         | Arbitre principal   | PC + Ecran déporté <sup>*3</sup> | Validation des retours de terrain (avec ou sans vidéo de suivi)          | Obligatoire                   | RJ 45                      |
| <b>Suivi technique</b>                             | R1 Gestion  | PC                               | Suis le bon déroulement et peut forcer l'avancée des tableaux            |                               | RJ 45                      |
| <b>Diffusion scoring</b>                           | Gestion course affichage  | PC                               | Publie les résultats et les tableaux au fur et à mesure (whats app,,,) ) | Nécessaire au bon déroulement | RJ 45                      |
| <b>Speaker</b>                                     | Commentateur  | PC                               | Suivi des courses speaker  |                               | Réseau wifi course ou RJ45 |

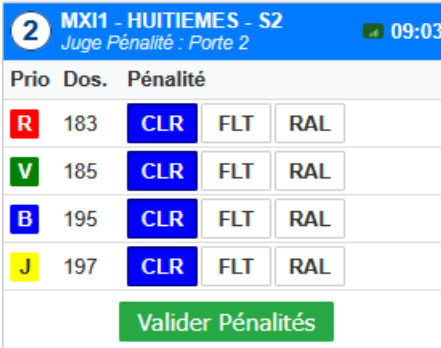
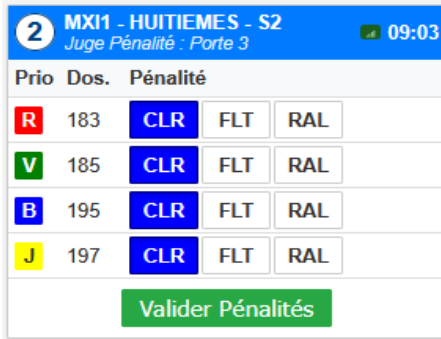
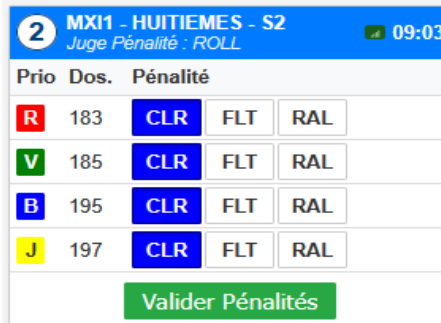
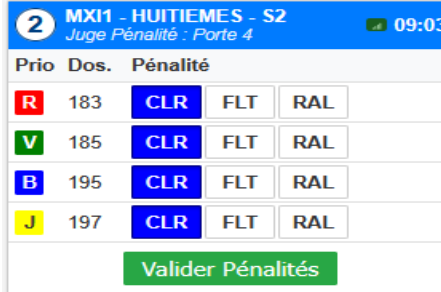
<sup>\*1</sup> Cette validation peut se faire du poste de gestion également. Poste de gestion qui est dans ce cas en communication avec le poste montée sur la rampe et qui s'assure de la série a partir

<sup>\*2</sup> Le départ est en communication avec la gestion et ne lance pas sans confirmation. Permet de vérifier la série lancée


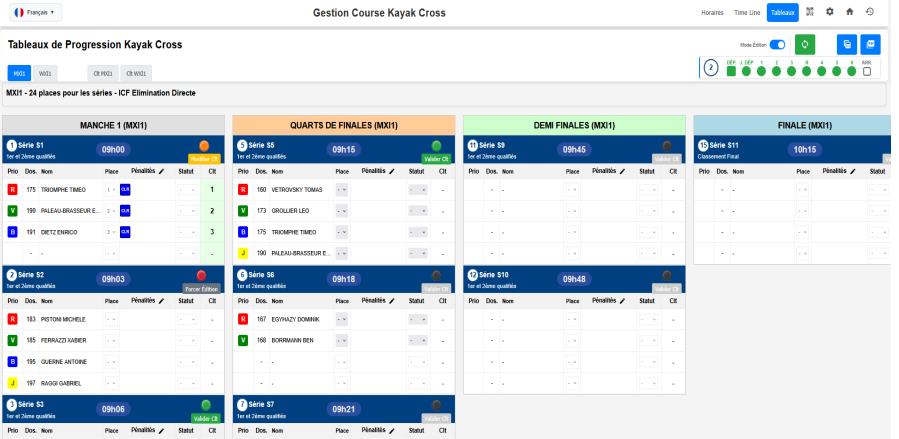


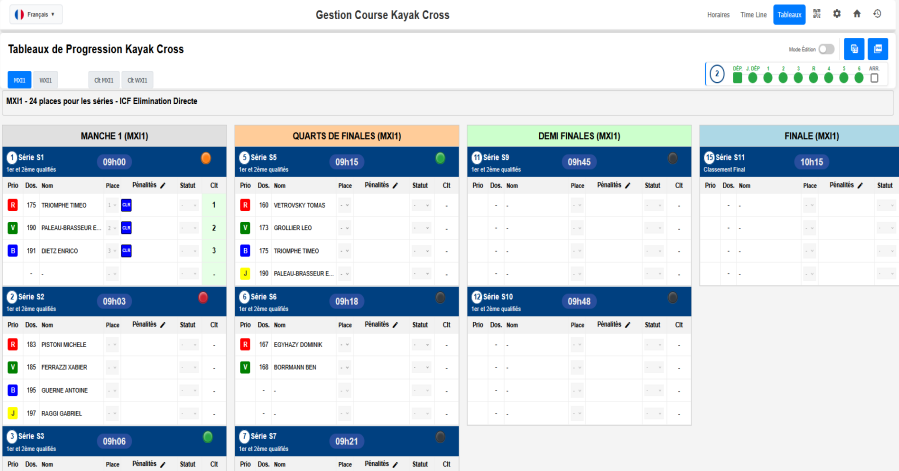
<sup>\*3</sup> Permet d'afficher sur une fenêtre la validation du jugement et les tableaux de progressions sur l'autre écran

## 9. Visualisation des fenêtres de gestion et d'arbitrage

| Fonction                 | Périphérique                       | Remarque  | Image |
|--------------------------|------------------------------------|---|-------|
| <b>Pré départ</b>        | -> Smartphone<br>ou tablette ou PC | En bas de la rampe. Permet de faire monter la série sur la rampe. Sur TV affichage pour Athlètes ? (informatif)   |       |
| <b>Présence rampe</b>    | -> Smartphone<br>ou tablette ou PC | permet de donner l'information que le athlètes sont en place et / absents éventuels. (fait partie du process de gestion et lance la série en place sur le réseau) |       |
| <b>Arbitre de départ</b> | -> Smartphone 1                    | Poste arbitrage   |       |
| <b>Arbitre porte 1</b>   | -> Smartphone 2                    | Poste arbitrage   |       |

|                                    |                           |                        |   |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| <p><b>Arbitre porte 2</b></p>      | <p>-&gt; Smartphone 3</p> | <p>Poste arbitrage</p> |    |
| <p><b>Arbitre porte 3</b></p>      | <p>-&gt; Smartphone 5</p> | <p>Poste arbitrage</p> |    |
| <p><b>Arbitre esquimautage</b></p> | <p>-&gt; Smartphone 4</p> | <p>Poste arbitrage</p> |   |
| <p><b>Arbitre porte 4</b></p>      | <p>-&gt; Smartphone 6</p> | <p>Poste arbitrage</p> |  |

|                          |                                 |  |   |
|--------------------------|---------------------------------|--|---|
| <b>Arbitre porte 5</b>   | -> Smartphone 7                 | Poste arbitrage  |    |
| <b>Arbitre porte 6</b>   | -> Smartphone 8                 | Poste arbitrage  |    |
| <b>Arbitre Arrivée</b>   | -> Smartphone ou tablette ou PC | Poste arbitrage  |    |
| <b>Arbitre principal</b> | -> PC                           | Vérifie la remontée des informations et peut forcer la validation avant remontée totale au cas où un des arbitres de terrain ne transmet pas | <div data-bbox="1332 901 2033 1129"> <p>Poste Jugement des séries<br/>Aucune série prête à être jugée.</p>  </div> |
|                          |                                 | Valide tel quel ou modifie les résultats de la série en cas d'erreur d'arbitrage de terrain (ex jugement video)                              |    |

|   |                              |  |  |
|---|------------------------------|--|--|
| <p><b>Gestionnaire</b></p>                                | <p>-&gt; PC (serveur)</p>    | <p>Vérifie la remontée des info et bon fonctionnement de l'ensemble.<br/>Tableau en mode édition</p>    |   |
| <p><b>Speaker</b></p>                                     | <p>-&gt; PC ou tablette</p>  |  |   |
| <p><b>Affichage tableaux résultats et progression</b></p> | <p>-&gt; PC + écran TV ?</p> | <p>Affiche les tableaux de progression complet. Nécessite une intervention manuelle pour passer d'une épreuve à l'autre. Tableau en mode édition bloquée</p>  |  |

## 10. Modification dans les tableaux

Une fois la série validée par le juge arbitre principal via l'écran jugement. Il y a la possibilité de modifier directement dans le tableau en mode édition

1. Ici la série 1 est normalement terminée
2. la série 2 est ici en cours

Tableaux de Progression Kayak Cross

Mode Édition

MX11 - 24 places pour les séries - ICF Elimination Directe

| MANCHE 1 (MX11)  |      |                      |       |           |        |     | QUARTS DE FINALES (MX11)  |      |                 |       |           |        |     | DEMI FINALES (MX11)   |      |     |       |           |        |     | FINALE (M)                                       |      |     |       |
|--|------|----------------------|-------|-----------|--------|-----|---|------|-----------------|-------|-----------|--------|-----|---|------|-----|-------|-----------|--------|-----|--|------|-----|-------|
| <b>1 Série S1</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h00<br><span>Modifier Clt</span>   |      |                      |       |           |        |     | <b>3 Série S5</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h15<br><span>Valider Clt</span> |      |                 |       |           |        |     | <b>11 Série S9</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h45<br><span>Valider Clt</span>  |      |     |       |           |        |     | <b>15 Série S11</b><br>Classement Final<br>10h15 |      |     |       |
| Prio   | Dos. | Nom                  | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom             | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio   | Dos. | Nom | Place |
| R  | 175  | TRIOMPHE TIMEO       | 1     | CLR       | -      | 1   | R   | 160  | VETROVSKY TOMAS | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| V  | 190  | PALEAU-BRASSEUR E... | 2     | CLR       | -      | 2   | V   | 173  | GROLLEP LEO     | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| B  | 191  | DIETZ ENRICO         | 3     | CLR       | -      | 3   | B   | 175  | TRIOMPHE TIMEO  | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| <b>2 Série S2</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h03<br><span>Forcer Édition</span> |      |                      |       |           |        |     | <b>6 Série S6</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h18<br><span>Valider Clt</span> |      |                 |       |           |        |     | <b>12 Série S10</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h48<br><span>Valider Clt</span> |      |     |       |           |        |     |  |      |     |       |
| Prio   | Dos. | Nom                  | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom             | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio   | Dos. | Nom | Place |
| R  | 183  | PISTONI MICHELE      | -     | -         | -      | -   | R   | 167  | EGYHAZY DOMINIK | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| V  | 185  | FERRAZZI XABIER      | -     | -         | -      | -   | V   | 168  | BORMANN BEN     | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| B  | 195  | GUERNE ANTOINE       | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| J  | 197  | RAGGI GABRIEL        | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| <b>3 Série S3</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h06<br><span>Valider Clt</span>    |      |                      |       |           |        |     | <b>7 Série S7</b><br>1er et 2ème qualifiés<br>09h21<br><span>Valider Clt</span> |      |                 |       |           |        |     |   |      |     |       |           |        |     |  |      |     |       |
| Prio   | Dos. | Nom                  | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom             | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio  | Dos. | Nom | Place | Pénalités | Statut | Clt | Prio   | Dos. | Nom | Place |
| R  | 178  | JEMAI SALIM          | -     | -         | -      | -   | R   | 162  | OTEIZA UNAI     | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| V  | 189  | JACOB LUCAS          | -     | -         | -      | -   | V   | 171  | KOS TIN         | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| B  | 192  | LE RAY RIWAL         | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |
| -  | -    | -                    | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -               | -     | -         | -      | -   | -   | -    | -   | -     | -         | -      | -   | -  | -    | -   | -     |

1. En cliquant sur **modifier Clt**, vous avez la possibilité de changer les informations (place à l'arrivée, Fautes etc..) le classement quant à lui est toujours calculé automatiquement

MANCHE 1 (MX11)

**1 Série S1**  
1er et 2ème qualifiés  
09h00  
Valider Clt

| Prio | Dos. | Nom                  | Place | Pénalités | Statut | Clt |
|------|------|----------------------|-------|-----------|--------|-----|
| R    | 175  | TRIOMPHE TIMEO       | 1     | 3         | -      | 3   |
| V    | 190  | PALEAU-BRASSEUR E... | 3     | CLR       | -      | 1   |
| B    | 191  | DIETZ ENRICO         | 3     | CLR       | -      | 2   |
| -    | -    | -                    | -     | -         | -      | -   |
| -    | -    | -                    | -     | -         | -      | -   |

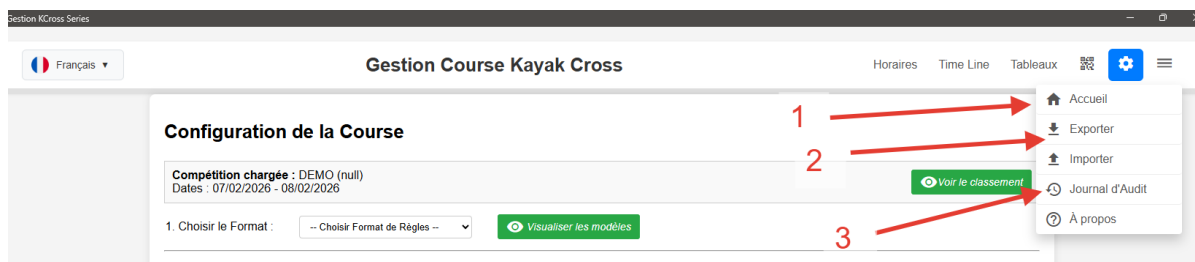
Pour valider la modification il faut faire



2. Vous pouvez également en cas de soucis prendre la main à partir du tableau et remplacer tous les périphériques.

## 11. Fonctions avancées du logiciel

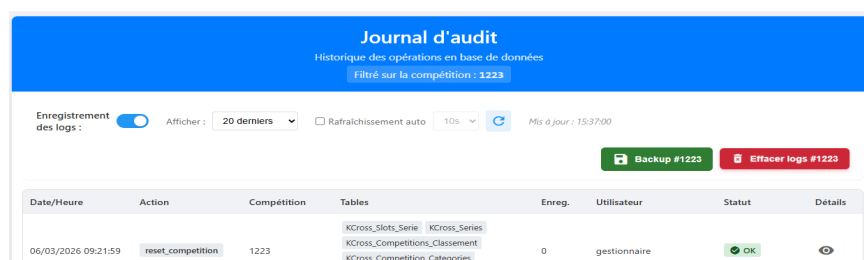
Une fois le logiciel installé vous avez la possibilité dans les paramètres de



1. Lister les courses présentes dans la base de donnée commune avec competFFCK et importer une course gérée avec une source externe au format CSV



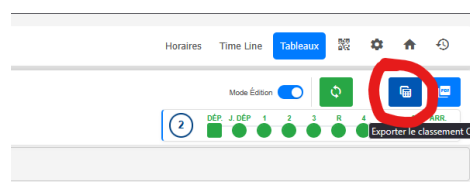
2. Vous pouvez dans la roue de paramétrage importer et exporter un course de ce même logiciel, le format vous est précisé Exporter / Importer
3. Afficher, vider et exporter l'ensemble des informations techniques (Journal d'audit) et les transmettre pour analyse suite à des soucis ( [competffck@ffck.org](mailto:competffck@ffck.org) )



## 12. Export des courses et envois à la CNA

A la fin de l'épreuve, vous pouvez exporter le fichier afin de le transmettre s'il est pris en compte pour des classements

Mail de transmission de l'export des résultats : [mdeguil@ffck.org](mailto:mdeguil@ffck.org)



## 13. Process pour une bonne gestion

Si c'est nouveau pour tout le monde (gestion et arbitres) préparer une course fictive et faire un petit test grandeur nature

Se laisser un peu de temps entre la phase de kayak cross individuel (idéal = jours d'après ou ½ journée d'après si les gens ont l'habitude)

- Besoin de paramétrer les tableaux et faire valider le timing
- Besoin de charger les smartphones avec l'outil de gestion des tableaux
- Besoin pour les juges de switcher Jugement individuel / jugement à 4
- Besoin de récupérer un ou deux PC pour les mettre aux affichages et montée rampe par exemple.
- Besoin d'imprimer les QR code de la vraie course
- Faire ce changement au calme
- Prendre le temps de distribuer les smartphones et d'expliquer le fonctionnement
  - Rescanner QR code si perte de la fenêtre du smartphone
  - Principe de gestion (smartphone connecté ou non )
  - Remplissage des fiches papier si besoin



Vérifier le bon classement récupéré du competFFCK (Bien vérifier que la course de kayak cross individuelle est cloturée (fenêtre chrono et gestion fermée et résultats en état « 5 » officiel

Bien checker les horaires afin que les athlètes aient suffisamment de récup entre départ

Imprimer tous les docs nécessaires à la gestion (affichage, QR code, doublage papier etc..)

Une fois tout installé, vérifier que les périphériques soient bien connectés (tant que la première série n'est pas lancée, il n'y a que le PC appel et validation de rampe qui affichent la 1ere série)

Valider avec le starter le bon placement et le lancement de chaque série. Aucune série n'est lancée sans le feu vert de la gestion/arbitrage principal

Le système est plutôt sécurisé mais si jamais les pénalités ne remontent pas et qu'il n'y a pas de vidéo, avoir une solution pour récupérer l'information des arbitres de terrain ramassage papier(conférence tel ? talkies ? etc..) et forcer la validation à l'arrivée (au forçage, l'arbitre de terrain perd la capacité d'envoyer et passe à la série d'après)

Avoir un leader dans la salle de gestion qui manage l'équipe gestion et les validations finales des séries et donne le tempo avec l'arbitre de start.



Pour que les progressions dans les tableaux soient bien calculés automatiquement, il est impératif que la fenêtre des tableaux de la course soit ouverte en mode « lecture seule » sur le serveur par exemple