

Guide du responsable Informatique

Le responsable technique est là pour veiller à la fluidité des connexions de tablettes , s'assurer que les batteries sont pleines , et assister les responsables des juges , chefs de plateau , contrôle des licences.

Il s'assure que le réseau et toutes les conditions soient bonnes pour la tenue de la compétition.

- Préparation Initiale
 - Paramétrage au déballage :
 - Organiser et labeliser ses tablettes
- Check list Pour chaque compétition
 - La semaine avant la compétition
- Connecter les tablettes
 - Methode normale : Lobby
 - Video Méthode Lobby

Préparation Initiale

A la réception des tablettes , je configure , organise et prépare pour leur usage.

Paramétrage au déballage :

1 Premier Lancement

Il n'est pas utile de créer un compte google ou de se connecter , le navigateur Chrome préinstallé est suffisant !

Lancer initialisation , la seule étape importante étant la connexion Wifi et la mise à jour système .

1-1 Paramétrer le Wifi

Afin de faciliter la connexion de toutes les tablettes à un seul et unique WIFI , il est préconisé de créer un point d'accès wifi (avec un téléphone par exemple) appelé "ufolepgymcompetition" et un mot de passe commun . Cela permettra une fois en compétition d'être prêt à fonctionner avec cette configuration.

1-2 Faire les mises à jour

Faire un maximum de mises à jour jusqu'à que'aucune ne soit proposée.

2-Paramétrages

Sur une base de Samsung Galaxy Tab A8 de 2024 , une tablette bien paramétrée peut tenir tout le weekend de compétition sans recharge. Il convient tout de même d'anticiper les recharges et de surveiller mes niveaux de batterie (ref à ajouter).

Pour optimiser cette durée de vie de batterie , quelques réglages sont utiles de base.

2-1 Dans le tiroir des paramètres

En glissant depuis le haut

- Désactiver le Bluetooth.
- Désactiver la rotation automatique (laisser en mode paysage)
- Désactiver la localisation.
- Passer la tablette en mode muet.

2-2 Dans les Paramètres de la tablette

Icone "Paramètres"

- Ecran > Régler la luminosité (éviter de rester au maximum forcé)
- Ecran > Mise en veille de l'écran > 1 minute .
- Ecran de verrouillage > Mode de verrouillage : "Aucun" .
- Position > Désactivé.
- Fonctions Avancées > Mouvements et gestes > Double appui pour allumer l'écran (permet de rallumer l'écran en tapant deux fois rapidement sur l'écran éteint).

3 - Préparer le Navigateur Google Chrome

Il faut que le navigateur par défaut soit Chrome , et que la page ouverte par défaut soit celle de l'application (<http://competition.flipsalto.fr/login>)

- Ouvrir le navigateur Google Chrome > Définir par défaut.
- Taper l'url <http://competition.flipsalto.fr/login>
- Copier l'url en haut de la page (appui long > Copier)
- Page par défaut : Aller dans les paramètres : Menu avec 3 points en haut a droite > Paramètres > Page d'accueil > Coller le contenu du presse papier (<http://competition.flipsalto.fr/login>)

4 - Simplifier l'interface (optionnel)

Pour éviter tout usage détourné, l'écran d'accueil peut être réduit en enlevant toutes les liens inutiles , et en laissant uniquement google chrome et l'appareil photo / l'application de scan de QR codes.

Organiser et labeliser ses tablettes

Quantité de tablettes/terminaux

- Une tablette (ou un pc , un téléphone) est nécessaire pour chaque agrès jugé (4 pour un plateau GAF , 6 pour un GAM) .
- Par sécurité , Il est recommandé de disposer au minimum de deux tablettes/pc/telephone ... de sécurité par plateau (batterie faible , chute de tablette ,vol , loi de murphy ...)
- Les tablettes de secours doivent être initialisées et connectées au wifi !
- Elles doivent absolument charger pendant la compétition .

Pour un plateau GAF , prévoir 6 tablettes + 2 en secours (un vieux matériel peut dépanner)

Pour un plateau GAM , prévoir 4 tablettes + 2 en secours.(un vieux matériel peut dépanner)

Grouper et identifier les tablettes

Idéalement , les tablettes sont regroupées par lots de 6 avec un étiquetage GAM et GAF selon usage.

- Un lot de 6 doit disposer d'un code couleur commun (6 tablettes rouges , 6 Tablettes Vertes ...) , identifiables rapidement par leur coque de protection , ou bien par des gommettes de couleur simples.
- Chacune des 6 tablettes doit disposer d'une étiquette permettant d'identifier l'agrès concerné (sans avoir à allumer la tablette).

Exemple

Pour un total de 12 tablettes , je peux gérer soit :

- Deux plateaux GAF : 4 tablettes rouges + 4 tablettes vertes . Il me reste 4 Tablettes de secours.
- Un plateau GAM et un Plateau GAF : 6 Tablettes rouges (GAM) + 4 Tablettes Vertes (GAF) . Il me reste 2 tablettes de secours.



Numéro tablette	Couleur	Agrès GAM	Agrès GAF
1	ROUGE	Anneaux	
2	ROUGE	Sol	
3	ROUGE	Arçons	
4	ROUGE	Fixe	
5	ROUGE	Saut	
6	ROUGE	Barres Parallèles	
7	VERT	Arçons	Poutre
8	VERT	Fixe	Barres Asymétriques
9	VERT	Barres Parallèles	
10	VERT	Anneaux	

11	VERT	Saut	Saut
12	VERT	Sol	Sol

Check list Pour chaque compétition

Points cruciaux pour l'organisation , et arriver en compétition avec le maximum de choses préparées à l'avance.

La semaine avant la compétition

Matériel

Tablettes

- S'assurer que toutes les tablettes fonctionnent en les allumant.
- Vérifier la connectivité , le wifi.
- Faire toutes les mises à jour système.

PC(s)

- LE contrôle des licences requiert la saisie de gyms , un PC est donc idéal pour cet usage (bien qu'une tablette soit tout à fait utilisable).
- Si le PC n'a pas été connecté à internet depuis longtemps , bien vérifier que des mises à jour ne se déclenchent pas lors de la connexion à internet).

Connexion Réseau

- S'assurer du passage de la 4G/5G ou de la présence du wifi:
 - Dans l'intégralité de la salle de compétition (tester toutes les coins de salle).
 - Dans la/les salle du contrôle des licences.
- Si des codes wifi sont à rentrer dans les tablettes , anticiper au maximum la connexion !
- Il est possible de demander à toute personne disposant d'un smartphone de partager sa connexion

Connecter les tablettes

Via QR code ou en mode lobby

Methode normale : Lobby

Pré-requis:


- Avoir importé sa compétition.
- Avoir ses plateaux renseignés
- Avoir des catégories affectées aux plateaux.
- Avoir des juges affectés au plateau.
- Avoir défini son code PIN

Sur l'ordinateur de l'organisateur

Dans l'accueil de la compétition : "Gestion Plateaux"



Choisir le plateau dans le quel on veut affecter une tablette

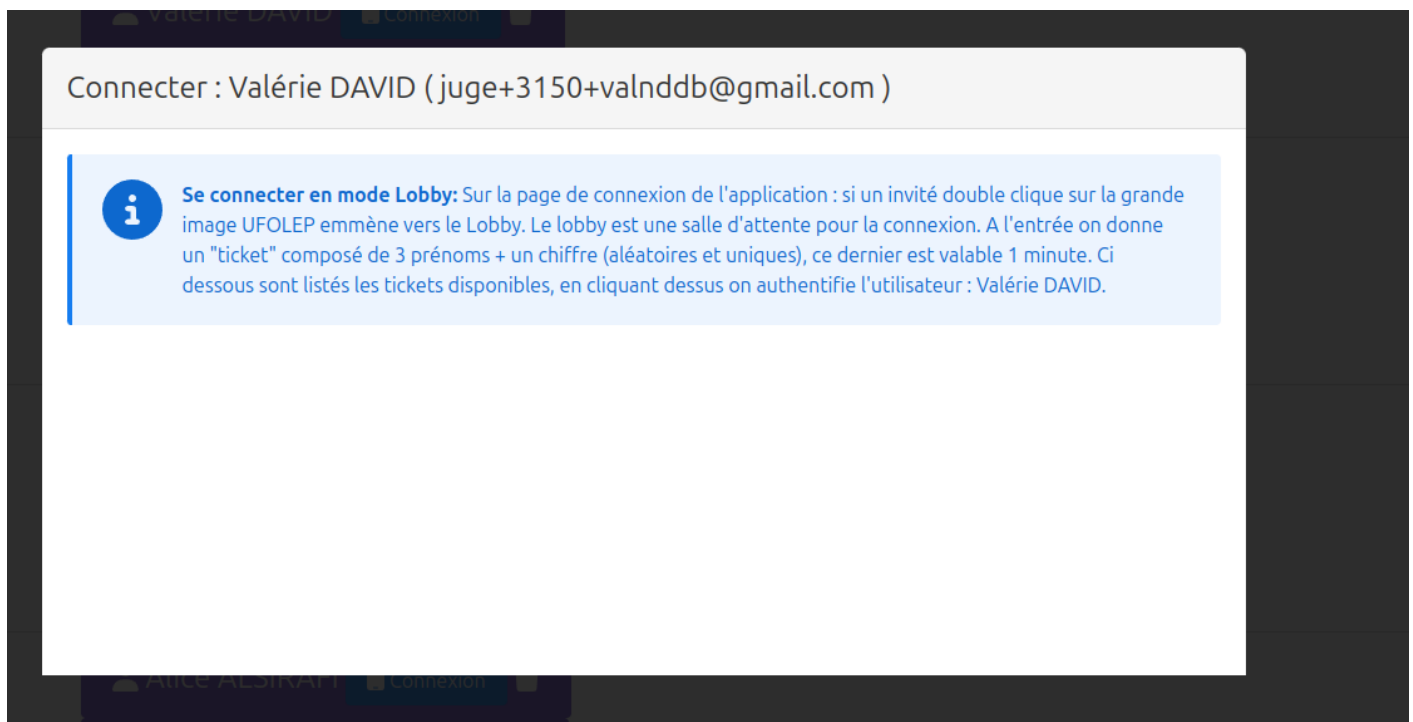
<input type="text"/>	<input type="text"/>				
MASCULIN TOUR 1	PLATEAU MASCULIN	 GAM	MASCULIN TOUR 1	Modifier	Catégories Juges
MASCULIN TOUR 2	MASCULIN				

Choisir un juge par agrès , et cliquer sur "Connexion"

Sam Mat Quatro GAM			<input type="checkbox"/> Afficher QR Codes			
N4 11-16-A	N4 11++A					
Agres	Juges	Actions				
	<input type="text"/>					
<div>Sol Masculin</div> <div></div>	<div><div> Valerie DAVID</div><div> Connexion</div></div>	<div>+</div>				
	<div> Emmy RUHANT</div> <div> Connexion </div>					
Arçons	<div> Clémentin PENEAU</div> <div> Connexion </div>	<div>+</div>				

Une fenêtre s'ouvre : le lobby

Cette fenêtre va afficher toutes les demandes de connexion depuis une tablette.

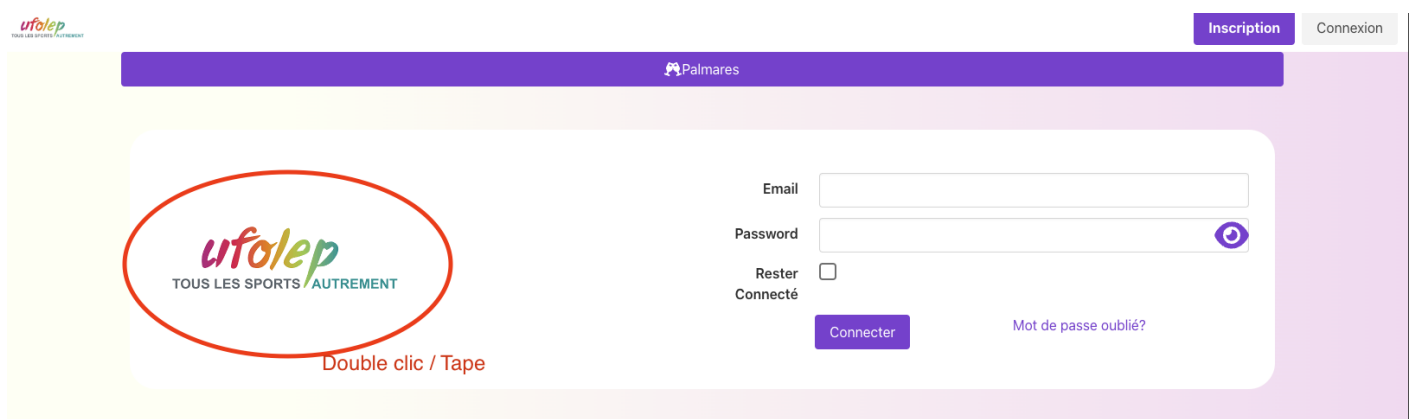


Sur la tablette que l'on veut donner au juge

Se rendre sur la page d'accueil de l'application

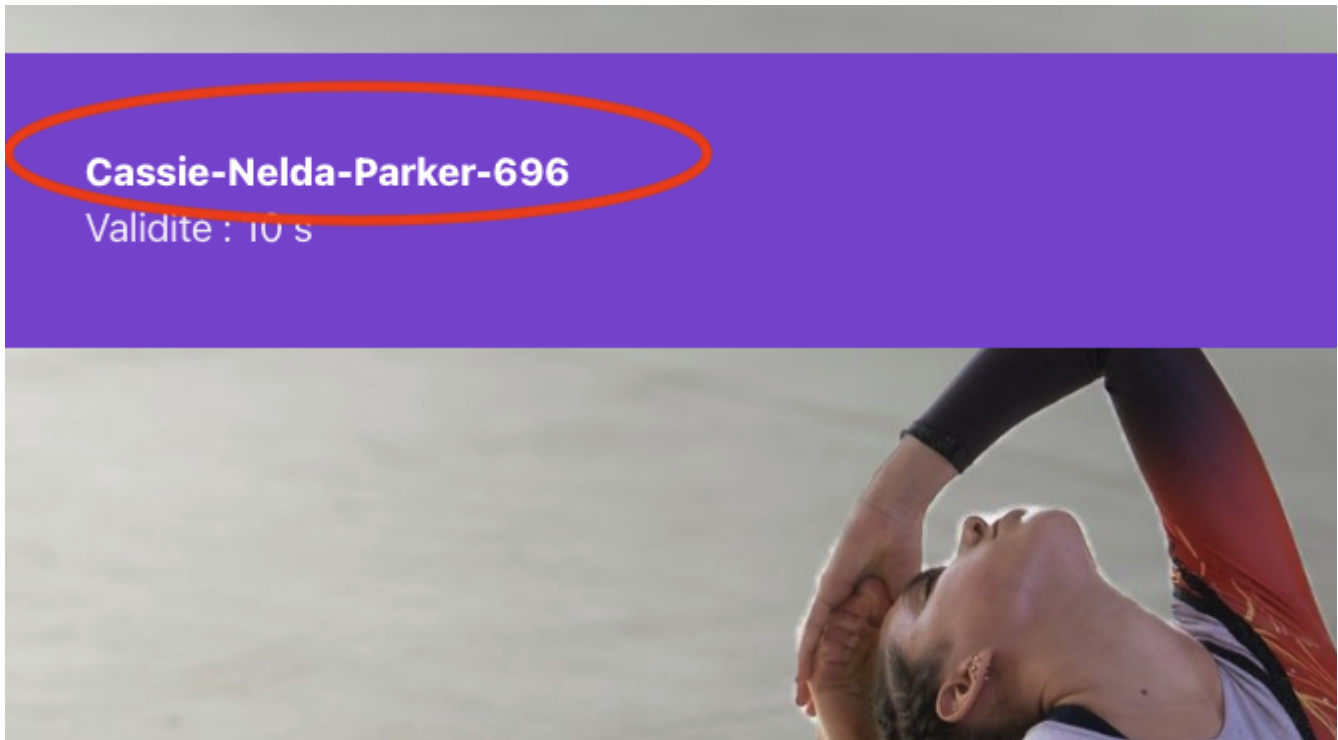
<http://competition.flipsalto.fr> , si un utilisateur est déjà connecté , le déconnecter !

Double clic sur le logo Ufolep permet d'ouvrir la page de demande de connexion



La page d'attente (Lobby s'ouvre)

Une série de trois prénoms + 3 chiffres s'affichent . Ce sont des prénoms aléatoires uniques qui permettent d'identifier la tablette voulant se connecter.



Sur l'ordinateur de l'organisateur

Retrouver dans le lobby la serie de 3 prenomms + 3 chiffres affichées sur la tablette , et cliquer dessus.

Connecter : Valérie DAVID (juge+3150+valnddb@gmail.com)



Se connecter en mode Lobby: Sur la page de connexion de l'application : si un invité double clique sur la grande image UFOLEP emmène vers le Lobby. Le lobby est une salle d'attente pour la connexion. A l'entrée on donne un "ticket" composé de 3 prénoms + un chiffre (aléatoires et uniques), ce dernier est valable 1 minute. Ci dessous sont listés les tickets disponibles, en cliquant dessus on authentifie l'utilisateur : Valérie DAVID.

 Cassie-Nelda-Parker-696

Sur la tablette que l'on veut donner au juge

La page change , on nous demande désormais notre code PIN (celui de l'utilisateur connecté sur l'ordinateur de l'organisateur)



Inscription

Connexion

Code PIN

Valider

La tablette est connectée avec le juge sélectionné !

Vidéo De la connexion d'une tablette

<https://www.youtube.com/embed/3a6EExiSKsY>

Connecter les tablettes

Video Méthode Lobby

<https://www.youtube.com/embed/3a6EExiSKsY>