

CHRONOVISION

Guide Paramétrage TV



Edition 2023



Table des matières

Configuration de l'export des fichiers « temps »	1
1.1 Configurer l'export des fichiers.....	1
1.2 Sortie des données par le port RS232.....	2
1.3 Descriptif du protocole TV Beach 2023	3

Configuration de l'export des fichiers « temps »

1.1 Configurer l'export des fichiers

La configuration se paramètre depuis l'onglet « Paramétrage ».

Chronovision version :

Préparation du match Chrono en Live Equipe - joueur Vidéo et musique **Paramétrage** Ecran ON/OFF ctrl+F12

Paramétrage logiciel Paramétrer l'écran de diffusion

Paramétrage ACTIONS

Réindexation des fichiers

Nom équipe long ou court
Long Court

KLAXON Fin du Temps mort
☒ Oui
☐ Non

Diffusion écran Direct
☐ Non
☒ Oui

Choisir votre Langue
☒ FRANCAIS
☐ ANGLAIS
☐ ALLEMAND
☐ ITALIEN
☐ TURC

Questions courtes
☐ Non
☒ Oui

TV Sigle ou Nom
☒ Sigle
☐ Nom équipe

Télécommande
☒ Non
☐ Oui

Temps de pause 05
+ 1 mn + 5 mn - 1 mn - 5 mn

Trace
☒ Non
☐ Oui

Choix imprimante

Transfert fichier TXT

Choix des fichiers
☐ TV_table complet ☐ OBS ☒ XML Beach

Com

Protocole INTERFACE
☐ TV 2002
☒ TV 2019
☐ TANGODELTA 2019

n° port réception Com 0

n° port diffusion Com 3

Utiliser le bouton « transfert fichier TXT » et répondre aux questions. Vous pouvez recommencer cette manipulation pour changer vos options.

Vous devrez sélectionner les différents fichiers que vous souhaitez générer

TV_table_complet = toutes les données dans un fichier TXT

OBS = pour le logiciel OBS. plusieurs fichiers correspondant pour chacun à une seule variable

XML Beach = plusieurs fichiers XML

1.2 Sortie des données par le port RS232

Vous pouvez récupérer les données de chronométrage en utilisant le port série.

Il faut cliquer sur le bouton « Com » après avoir choisi le n° port com de diffusion

Chronovision version :

Préparation du match Chrono en Live Equipe - joueur Vidéo et musique **Paramétrage** Ecran ON/OFF ctrl+F12

Paramétrage logiciel Paramétrer l'écran de diffusion

Paramétrage ACTIONS

Réindexation des fichiers

Nom équipe long ou court
Long Court

KLAXON Fin du Temps mort
☒ Oui
☐ Non

Choisir votre Langue
☒ FRANCAIS
☐ ANGLAIS
☐ ALLEMAND
☐ ITALIEN
☐ TURC

Trace
☒ Non
☐ Oui

Diffusion écran Direct
☐ Non
☒ Oui

Questions courtes
☐ Non
☒ Oui

TV Sigle ou Nom
☒ Sigle
☐ Nom équipe

Télécommande
☒ Non
☐ Oui

Temps de pause 05
+ 1 mn + 5 mn - 1 mn - 5 mn

Choix des fichiers
☐ TV_table complet ☐ OBS ☒ XML Beach

Com

Protocole INTERFACE
☐ TV 2002
☒ TV 2019
☐ TANGODELTA 2019

Video 10s jpg fin Video Son du Buzzer

Choix imprimante

Transfert fichier TXT

n° port réception Com 0

n° port diffusion Com 3

L'appui sur le bouton « Com » entraîne un test du port et une fois la communication validée, un message d'information comme ci-dessous

Chronovision version :

port com = 3
taux 19200
parité paire
8 bits de données
1 bit de stop

OK

Veuillez vérifier le protocole que vous souhaitez récupérer !

1.3 Descriptif du protocole TV Beach 2023

Transmission des données

Ligne = 54 caractères

starts position 1-2 = ø5 hexadecimal 0xF8 and 0x35

End position 54 = <\r> hexadecimal 0x0D

Protocole INTERFACE

☒ TV BEACH 2023

☐ TV 2019

☐ TANGODELTA 2019

position 1-2 -> ø5 = beach handball

position 3-4 -> space (rien)

position 5-6-7-8 -> time

position 9-10-11 -> score team A

position 12-13-14 -> score team B

Position 15 -> period (1,2,3 – set 1 ou set 2 ou shoot out)

position 16 -> space (rien)

position 17-18 -> score team A - end of set 1

position 19-20 -> score team B - end of set 1

position 21-22 -> score team A - end of set 2

position 23-24 -> score team B - end of set 2

position 25-26 -> score team A - during set 3

position 27-28 -> score team B - during set 3

position 29-30-31 -> Sigle team A

position 32 -> space (rien)

position 33-34-35 -> Sigle team B

position 36 --- 53 -> space (rien)

position 54 -> <\r> (end of ligne)

Exemple : end of play after shoot out

ø5 1000 10 123 141216221012FRA BUL

<\r>

FRA – BUL

Time stop 10 :00

Score set 1 = 14-12

Score set 2 = 16-22

shoot out = 10-12

Il est possible de visualiser le flux envoyé sur le port com en activant l'option Trace

Trace

☐ No

☒ Yes