Videowall Seltec Bezirk Schwaben

Bild füge ich noch ein



Inha	altsverzeichnis	Seite
1	Ausstattung	3
1.1	Transport	3
1.2	Bauteile	4
2	Aufbau	5
3	Videowall ansteuern	9
3.1	Programm: Display Bord Server Seltec	9
3.2	Werbung Sponsoren-Logo anzeigen lassen	10
3.3	Laufzeit auf Videowall	10
4	Seltec	11

## 1 Ausstattung

Container





#### **Abmessungen Container:**

Höhe 106cm Breite: 85cm Tiefe: 67cm

Gewicht:

# 1.1 Transport

ACHTUNG: Der Container darf nur stehend transportiert werden. Ansonsten können die Video-Module beschädigt werden.

## 1.2 Bauteile



Die drei Video-Module baugleich. Es muss nicht auf die Position der einzelnen Module in der Videowall geachtet werden.

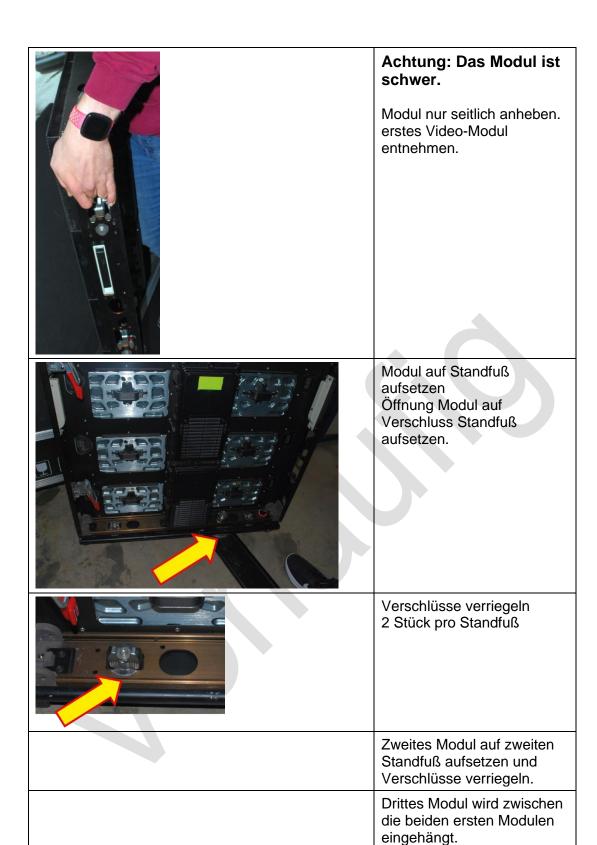
### 2 Aufbau

#### **ACHTUNG!**

Die Module der Videowall sind schwer und unhandlich. Zum Aufbau Videowall sind min. 2 Personen notwendig, 3 Personen wären besser

Beim Aufbau müssen die Module gesichert werden, damit diese nicht umfallen.







Verriegelungsbügel nach außen schieben.





Mittleres Modul einhängen. Verriegelungsbügel schließen. Modul mit zweiter/und dritter Personen halten, während es verriegelt wird

Drittes Modul an mittleres Modul einhängen. Verriegelungsbügel schließen



Obere Abdeckungen aufsetzen. Die Abdeckung muss nach vorne etwas überstehen. Die Abdeckung muss in den Bügel Video-Modul einrasten.

Mit Fingerspitzengefühl, muss evtl. losen Bügel in die Lappe drücken vor der Verwendung des Hebels

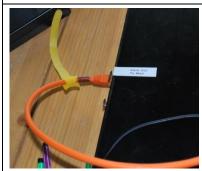


Videomodule mit Powerkabel und LAN-Kabeln auf der Rückseite verbinden.

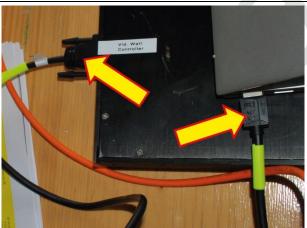
Hauptstromanschluss Gesamte Videowall Rückseite → rechte Seite

ACHTUNG! Den Hauptstromanschluss Videowall NICHT an die USV anschließen.

LAN-Kabel zum Controller (lang genuges LAN-Kabel einplanen) Rückseite → Linke Seite



LAN-Kabel – Anschluss Data Out To Wall



Controller mit HMI-Anschluss Laptop Seltec verbinden.

Controller einschalten – Rückseite

Stromversorgung Controller in USV anschließen.

#### 3 Videowall ansteuern

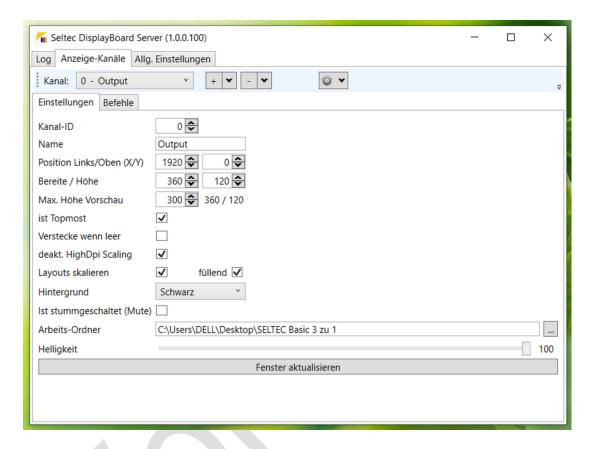
#### 3.1 Programm: Display Bord Server Seltec

Anzeige Kanaleinstellungen

Position: 1920,0

Breite / Höhe: 360 / 120

#### Einstellungen Seltec DisplayBoard.



Windows-Einstellungen: Bildschirm erweitern auswählen

Tastenkombination: WIN + P



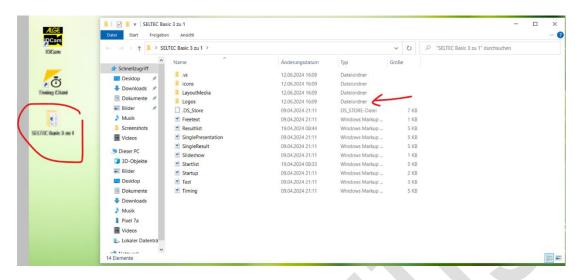
auswählen.

#### 3.2 Werbung Sponsoren-Logo anzeigen lassen

Logos in folgenden Arbeitsordner speichern:

Desktop Ordner: SELTEC Basic 3 zu 1

In Ordner Logos speichern



#### Grafiken - Logos:

Dateiformat: PNG - wäre gut; andere Dateiformate sind auch möglich

Größenverhältnis: 3 zu 1

Auswahl: Layouts skalieren, je nach Logo, vorher testen

#### 3.3 Laufzeit auf Videowall



Man muss schauen, dass im Haupt-Laptop das so aussieht. Nicht die Uhr zeigt, sonst geht die videowall zwar, aber die Zeit läuft nie los!

#### 4 Seltec

Laptop Seltec mit Netzwerk verbinden 192.168.150.11 LAN an der Rückseite -> Switch

USB-Netzwerkkarte DNS zum Wettkampfbüro



Steckplätze Switch sind mit IP-Adressen beschriftet.

#### Wichtig: Beim Aufbau die IP-Adressen beachten!

Alle Geräte sind mit der entsprechenden IP-Adresse beschriftet

192.168.120.32: Hauptkamera

192.168.150.33: ID-Cam

192.168.120.10: Laptop Hauptkamera

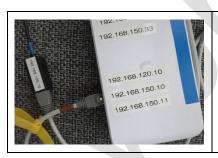
(Hinten Netzwerkanschluss)

192.168.150.10: Laptop Hauptkamera mit USB

Netzwerkadapter (nur wenn Verbindung zu zweitem Laptop gewünscht (Seltec oder Videowall)

192.168.150.11: Laptop Seltec und Video (Hinten Netzwerkanschluss)

#### DNS zu Wettkampfbüro



192.168.150.10: Laptop Hauptkamera mit USB
Netzwerkadapter (nur wenn
Verbindung zu zweitem Laptop
gewünscht (Seltec oder Videowall)

Der 2. Laptop hat die zweite USB-Netzwerkkarte. Diese braucht man nur, wenn man eine Verbindung zum Seltec Netzwerk herstellen muss.

Diese hat keine feste IP, sondern verwendet DNS um automatisch eine IP zugewiesen zu bekommen.

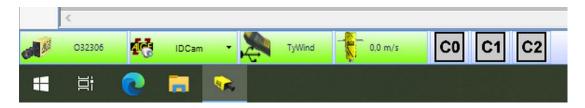
Das DNS-Netzwerk darf nicht 192.168.150.xxx oder 192.168.120.xxx sein, da dies statisch hier belegt ist und Probleme machen kann.

Laptop Hauptkamera USB Netzwerk IP 192.168.150.10 auch mit Switch verbinden

Programm TIC (Timing Client) öffnen (Genau Beschreibung bei Seltec)

**Timing Client Seltec** 

Veranstaltung muss im TIC geöffnet sein.



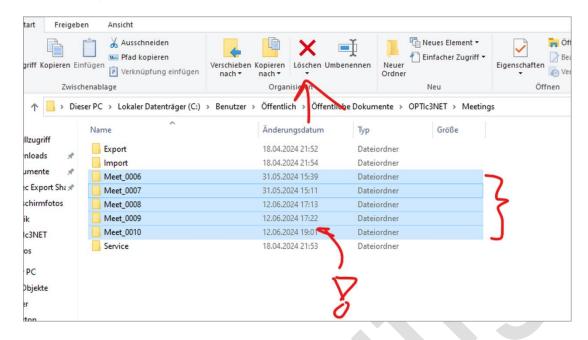
Geräte müssen verfügbar sein

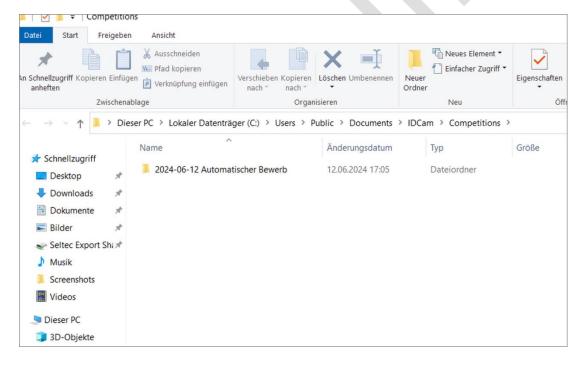
Einstellungen -> Geräte (nach der ANleitung Konfigurieren, da hab ich die Webseite geschickt FAQ, das beschreibt die geräte die man festlegen muss) Kommentar von dir, verstehe ich nicht.

Bewerb laden

Verbindung zum Wettkampfbüro mit WLAN oder LAN

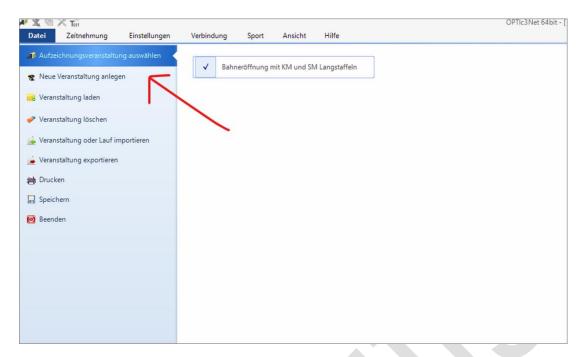
Alte Meeting Daten von der Festplatte löschen. (Auch das Netzlaufwerk Z ist ein Ordner aus dem man alles löschen sollte zu diesem Zeitpunkt)

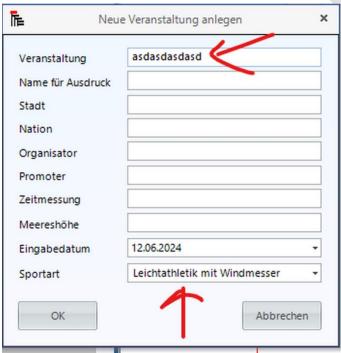




Laptop Hauptkamera neue Veranstaltung öffnen

# Datei neue Veranstaltung anlegen Name







Sportart auswählen: Leichtathletik mit Windmesser

Daten holen Veranstaltungen – rechts klicken Veranstaltung importieren In Liste auswählen

Alle relevanten Daten: auf netzwerk-drive Z zum austausch zwischen den beiden rechnern

Kommentar vor dir, verstehe ich nicht.

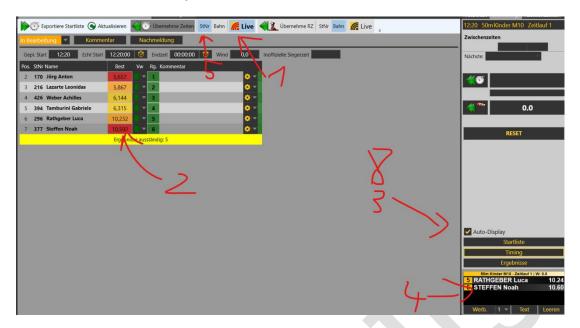
Hier schritte aufteilen und je mit den Schritten (dieses kommt NACH dem ersten Export zwei punkte weiter)
"Veranstaltung-Sync 0-4" versehen (haben je die schritte die sie tun benannt ud kann man eigentlich erkennen)
Kommentar Jonas, verstehe ich nicht.

da sollte eine note an "Veranstaltung-Sync 2 Neue Datei wurde auf Server geschrieben"

Alles was die an Daten miteinander Reden, sollte auf dem Netzlaufwerk "Z:\\" liegen Das ist ein geteilter Ordner, der bei beiden Rechnern verfügbar ist (siehe screen shot)

Exportieren Startlisten
Neue Läufe im TIC auf offiziell setzen
Falsche Reihenfolge. erst muss man das exportieren klicken. DANN kann man erst das erste mal importieren. Sonst ist Z leer
Bin mir nicht sicher, ob ich dich hier richtig verstanden habe

Hauptkamera-Laptop kann Veranstaltung aktualisieren Hier das ist schritt 4 von sync, Wo genau hinschreiben



- 1. Wenn Live an ist werden bei der Auswertung die Daten direkt in die linke Spalte übernommen.
- 2. Hier hin werden Zeiten übernommen, wenn live an ist.
- 3. **ACHTUNG** überlege ob dies an sein soll. Wenn an, werden bei der ersten Zeitübernahme sofort auf die Ergebnisübersicht umgeschalten. Wenn es mit Live an ist, geht jeder klick am Hauptrechner SOFORT auf die Anzeigetafel.
- 4. Preview der Anzeigetafel. Welcher Modus aktiv ist, kann mit den drei knöpfen darüber ausgewählt werden
- 5. Hier sollte immer StNr angehakt sein (außer man hat keine Startnummern vergeben, was tunlichst zu vermeiden ist, dann KANN man mit Bahnen arbeiten, ist aber sehr nicht zu empfehlen)