

הכנה ותפעול של אירוע רב יומי (אליפויות למיניהן)

מטרת המסמך

מטרת המסמך היא להדריך איך להכין ולתפעל אירוע רב יומי. מולקה מאד מפונק ועדין בנושא זה ולכן חייבים לשמור על ריכוז וסדר. בנוסף, רצוי לייצא תוצאות של כל שלב בתור גיבוי למקרה הצורך. למרות שבעקרון ניתן לרשום אנשים לאליפות בשטח, זה **מאד לא מומלץ** כי התפעול של זה מסובך יותר ועלול לגרום לבעיות אם לא פועלים נכון. אפשר לרשום אנשים בכל שלב כמו בכל תחרות אחרת (ואכן כל שלב הוא מחזור ליגה בזכות עצמו), אבל רצוי להכריז מראש ולאכוף את הכלל של לא נרשמת מראש – אתה לא משתתף.ת באליפות.

קצת תיאוריה

אירוע רב יומי מורכב משני סוגי אירועים שצריך להגדיר:

1. שניים, או יותר אירועים "רגילים" (כמעט).

2. אירוע גג של סיכום השלבים.

מה שמבדיל אירוע שהוא בודד מאירוע שהוא חלק מאירוע רב יומי הוא שיש עוד מספר מזהה של המתחרה שהוא שייך לאירוע הגג. תאורטית, משתתף יכול להיות עם מספר חזה שונה בכל יום (זה מתבטא בפרמטר STNO בקובץ StartList.csv), אבל, כדי לסכם את התוצאות, חייב להיות מזהה קבוע של אותו מתחרה (זה מתבטא בפרמטר ENTRY ID שנוסף לכל מתחרה בקובץ StartList.csv). בתחרות רגילה אין את העמודה הזו.

סדר העבודה הוא:

- הגדרת כל האירועים שמרכיבים את האירוע הרב יומי – כמו כל תחרות אחרת.
 - הוספת עמודת ENTRY ID לכל קובץ StartList.csv עבור כל אירוע בנפרד.
 - הגדרת אירוע הגג.
 - הוספת השלבים לאירוע הגג.
 - ייבוא נתונים של אירוע הגג לשלב הראשון מבין כל השלבים.
 - קיום השלב הראשון כבכול תחרות רגילה.
 - עם תום השלב הראשון **ולאחר שכל התוצאות הוזנו לשלב זה**, ייצוא התוצאות לתוך אירוע הגג.
 - ייבוא נתוני אירוע הגג (שעכשיו כוללים גם את תוצאות השלב הראשון) לתוך השלב השני **לפני התחרות**.
 - קיום השלב השני.
 - עם תום השלב השני, ייצוא התוצאות של שלב זה לתוך אירוע הגג וחישוב התוצאות המסוכמות.
 - במידה ויש יותר משני שלבים, אז חוזרים על הפעולות של ייצוא תוצאות מכל שלב לתוך אירוע הגג, ייבוא נתוני אירוע הגג לתוך השלב הבא, קיום השלב וחוזר חלילה.
- * ניתן לראות את התוצאות המסוכמות תוך כדי השלב האחרון של אירוע הגג – על כך בהמשך.

הכנה כללית

- רצוי מאד לעדכן את תוכנת מולקה לגרסה האחרונה בכל מחשבי התחרות. לפעמים יש תיקוני באגים שנוגעים לאירועים רב יומיים.
- רצוי מאד לעדכן את מערכת ההפעלה בכל העדכונים. הדבר האחרון שרוצים באמצע אירוע מורכב שכזה זה עדכון של מערכת ההפעלה שמשבית את המחשב לדקות ארוכות. המהדרין גם יגדירו שלא לבצע עדכונים מהרגע שהתחלתם לטפל באירוע הרב יומי ועד לאחרי פרסום כל התוצאות והנספחים של אירוע הגג ונגזרותיו.
- עם תום הגדרת השלבים ואירוע הגג, לבצע גיבוי על דיסק און קי של כל קבצי התחרות. כנ"ל בתום כל שלב. לא נרצה שאירוע משמעותי ילך לאיבוד בשל תקלת מחשב/כונן קשיח.

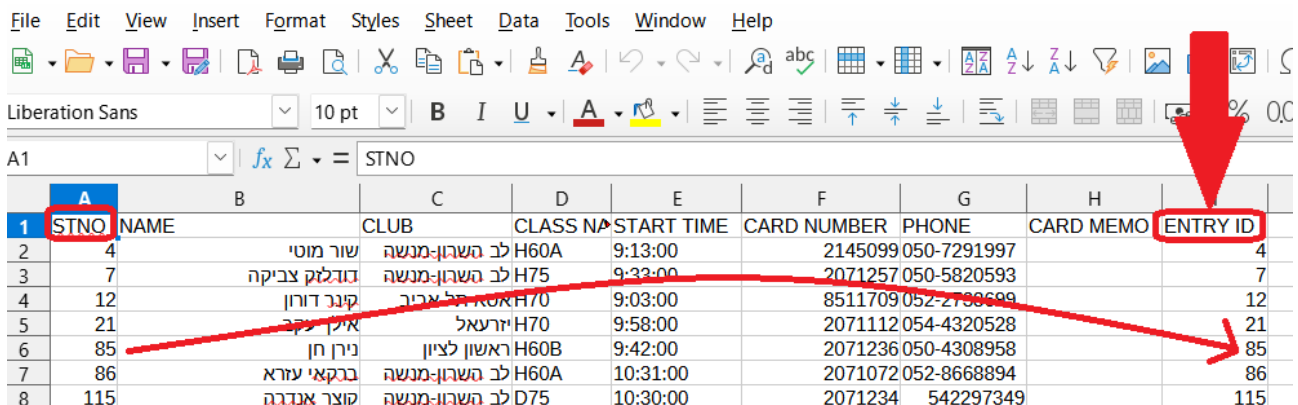
- להגיע לשטח עם ספיירים של הכל – תחנות פריקה, תחנות רגילות, כבלים מכל הסוגים, מנסרות, עמודים, וכו'. כמובן שלהגיע לאירוע לפחות עם שני מחשבים תקינים עם מע' הפעלה, תוכנת Config + של Sportident, דרייבר למדפסת, תוכנת [LibreOffice](#) ומולקת עדכניים + קבצי התחרות טעונים עליהם. גיבוי, גיבוי, גיבוי...

הגדרת כל שלב בנפרד

מכינים כל שלב כמו כל תחרות רגילה – ייבוא מסלולים מהאוקאד (והשלמת הגדרתם במולקת), עיבוד קובץ ההרשמות מאתר האיגוד והזנתו ל**אתר הגרלת הזמנים**. אבל... לפני שמזינים את קובץ ה-StartList.csv למולקת, יש לפתוח אותו ב-LibreOffice (או Calc, אם לדייק).

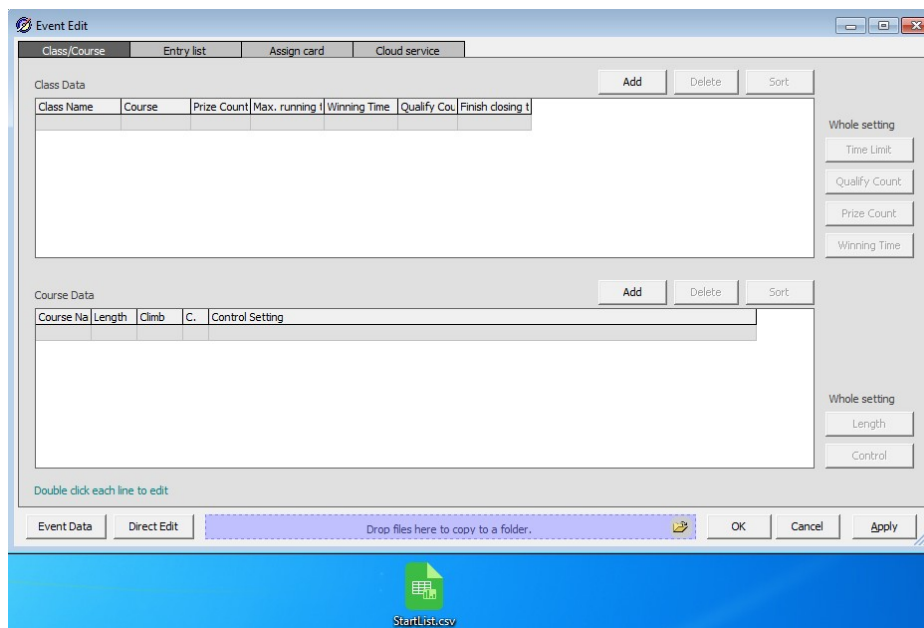
מוסיפים לקובץ עוד עמודה בשם ENTRY ID. פרמטר זה הוא המזהה הייחודי של כל מתחרה לאורך כל שלבי התחרות. למתחרה יכול להיות מס' משתתף שונה בכל יום של התחרות, אבל בסופו של דבר, חייב להיות מזהה ייחודי למתחרה על מנת שהתכנה תדע לסכם את התוצאות נכון. ENTRY ID הוא המזהה הזה. כעקרון, אין סיבה לשוני בין מס' המתחרה (בד"כ מס' החבר) לבין ה-ENTRY ID שלו. המצב עשוי להיות שונה עבור מתחרים חיצוניים שמקבלים מספר אקראי בכל שלב.

עבור השלב הראשון, פשוט מעתיקים את התוכן של עמודת STNO לעמודת ENTRY ID. עד כאן זה קל. **עבור השלב השני (ואילך), חוזרים על הפעולה, אבל הפעם חייבים לעבור על הרישומים של המתחרים החיצוניים ולהתאים להם את אותו ENTRY ID מהשלב הראשון.** אם לא, אז תהיינה שגיאות בסיכום התוצאות.



	A	B	C	D	E	F	G	H	
	STNO	NAME	CLUB	CLASS NAME	START TIME	CARD NUMBER	PHONE	CARD MEMO	ENTRY ID
1	4	שור מוטי	לב השרון-מנשה	H60A	9:13:00	2145099	050-7291997		4
2	7	חזלק צביקה	לב השרון-מנשה	H75	9:33:00	2071257	050-5820593		7
3	12	קונן דורון	לב השרון-מנשה	H70	9:03:00	8511709	052-2788689		12
4	21	אילן עקב	לב השרון-מנשה	H70	9:58:00	2071112	054-4320528		21
5	85	נירן חן	לב השרון-מנשה	H60B	9:42:00	2071236	050-4308958		85
6	86	ברקאי עזרא	לב השרון-מנשה	H60A	10:31:00	2071072	052-8668894		86
7	115	קוצר אנדגה	לב השרון-מנשה	D75	10:30:00	2071234	542297349		115

אחת שהשלמנו את הטיפול בקבצים אלה (ושמרנו אותם עם קידוד (Hebrew (Windows-1255), אפשר להמשיך כמו בכל תחרות רגילה ולגרור את קובץ ה-StartList.csv המעודכן לשורה הסגולה בטופס הגדרת האירוע. **כמובן שיש לוודא שגוררים את הקובץ הנכון לשלב הנכון...**



לאחר גרירת הקובץ מתקבלת תמונה מהצורה הבאה:

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
ילדות זינוק		0	--:--	--:--	-	--:--
ילדים זינוק		0	--:--	--:--	-	--:--
קצר		0	--:--	--:--	-	--:--
קצר+		0	--:--	--:--	-	--:--
קצרצר		0	--:--	--:--	-	--:--
D12		0	--:--	--:--	-	--:--
D14A		0	--:--	--:--	-	--:--
D14B		0	--:--	--:--	-	--:--
D16A		0	--:--	--:--	-	--:--

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control Setting

Whole setting

Length

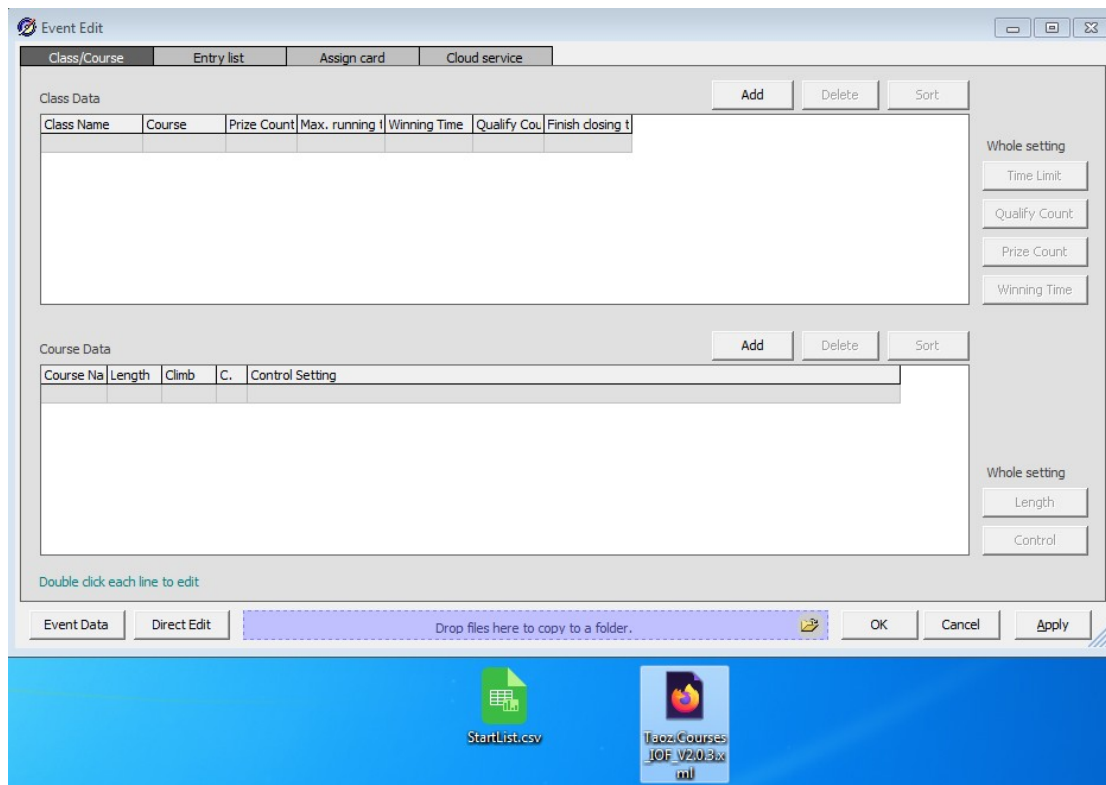
Control

Double click each line to edit

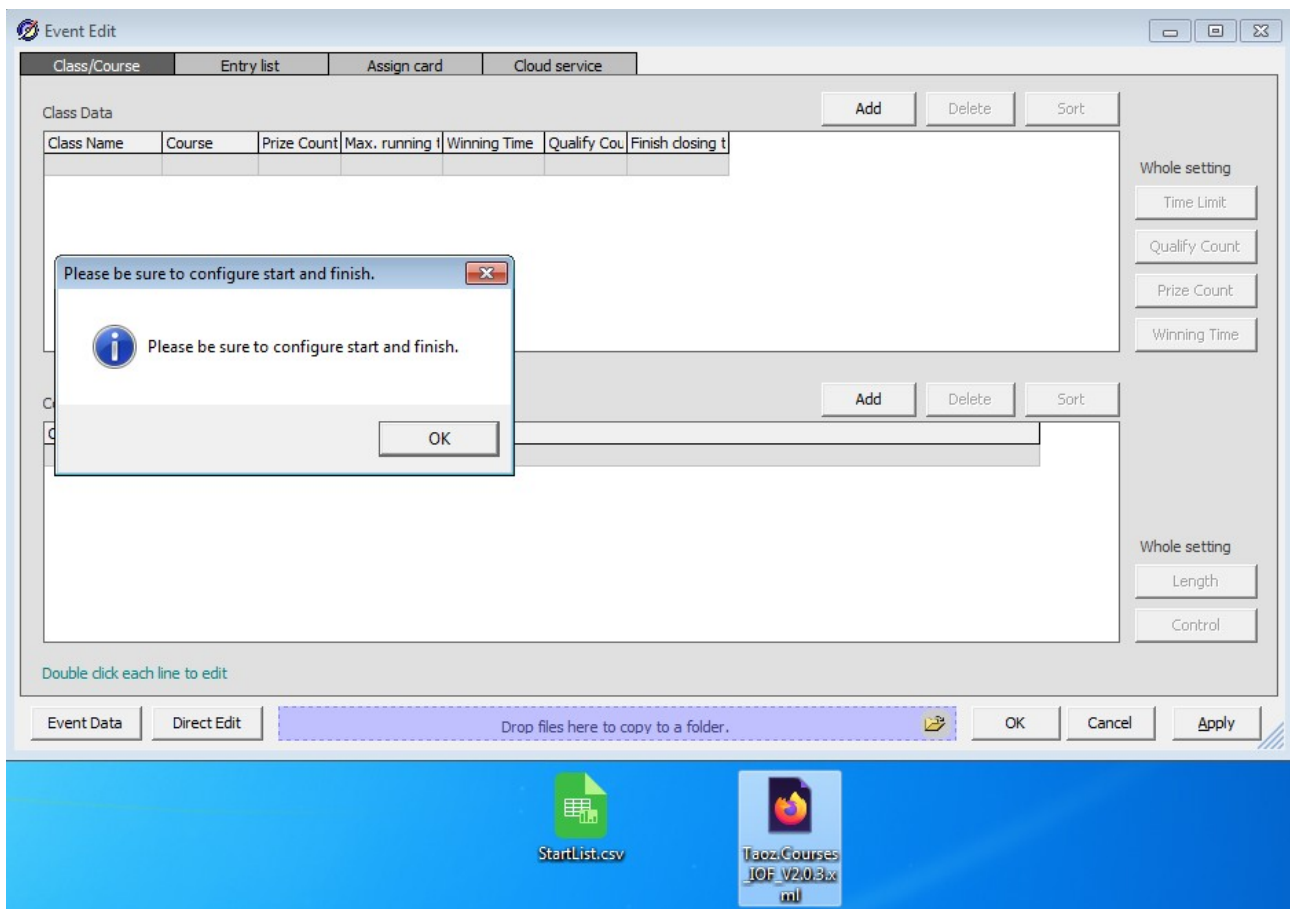
Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

StartList.csv

כלומר, מוגדרות קטגוריות ע"פ קובץ ההרשמה באתר ואם עוברים ללשונית ה Entry List ניתן לראות גם את הנרשמים. **בשלב זה, רצוי להקליק על כפתור ה- Sort** כדי שהתוצאות תופענה בסדר הגיוני בענן (ולא ע"פ סדר ההרשמות באתר שיכול להיות אקראי למדי). נגרור גם את קובץ הגדרות המסלולים שייצאנו מבעוד מועד מהאוקאד:



נקבל את ההודעה הבאה שמזכירה לנו להגדיר את אופן הזינוק והסיום (המסלולים מהאוקאד רק מגדירים את קודי התחנות במהלך המסלול ולא את אופן הזינוק והסיום):



לאחר שנאשר את התזכורת (OK) נקבל את הטופס עם המסלולים (אבל ללא זינוק וסיום!):

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running	Winning Time	Qualify Cou.	Finish closing t
ילדות זינוק		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
ילדים זינוק		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
קצר		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
קצר+		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
קצרצר		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D12		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D14A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D14B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control Setting
Amami	3,300m		10	-1-2-3-4-5-6-7-8-74-75-
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-58-78-50-65-51-100-
Long	8,060m	280m	22	-31-32-33-57-35-36-37-41-54-53-48-39-62-38-43-44-79-80-49-50-51-100-
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-57-35-36-37-54-53-64-41-38-39-59-60-65-51-100-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-57-35-36-37-76-42-46-64-48-39-59-60-51-100-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

StartList.csv Taoz.Cours...

כדי להגדיר את אופן הזינוק יש לבצע הקלקה כפולה על כל מסלול (או לבחור אותו ולהקליק על כפתור Control). מקבלים את הטופס הבא:

Event Edit

Class/Course Entry

Class Data

Class Name	Course
ילדות זינוק	
ילדים זינוק	
קצר	
קצר+	
קצרצר	
D12	
D14A	
D14B	
D16A	

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.
Amami	3,300m		
Gold	2,260m	80m	
Long	8,060m	280m	
Medium A	5,560m	190m	
Medium B	5,470m	200m	
Medium P	7,070m	250m	
Medium Y	4,810m	160m	
Short	2,890m	95m	
Short+D	3,920m	145m	

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit

Course Setting

Course Name: Long Visiting order: Specific order

Short Name: Long Length (m): 8060

File name used for output: long Climb (m): 280

Insert / when several controls having different codes are used at the same time and same place.

Punch at start: ☐ Yes ☒ No

1	31	13	62	25		37	
2	32	14	38	26		38	
3	33	15	43	27		39	
4	57	16	44	28		40	
5	35	17	79	29		41	
6	36	18	80	30		42	
7	37	19	49	31		43	
8	41	20	50	32		44	
9	54	21	51	33		45	
10	53	22	100	34		46	
11	48	23		35		47	
12	39	24		36		48	

Punch at finish: ☐ Yes ☒ No

When a finish station of SPORTident is used at finish, enter 'F' to the textbox of finish.

OK Cancel

Sort

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Sort

Whole setting

Length

Control

Cancel Apply

יש לסמן Yes בשדה Punch at start (אנחנו משתמשים בזינוק עם ניקוב START) ולהקליד את האות F בתיבה של שדה Punch at finish. עצם ההקלדה משנה את הבחירה ל- Yes, כלומר הסיום הוא בניקוב תחנת FINISH:

Event Edit

Course Setting

Course Name: Long Visiting order: Specific order

Short Name: Long Length (m): 8060

File name used for output: long Climb (m): 280

Insert / when several controls having different codes are used at the same time and same place.

Punch at start: ☒ Yes ☐ No

1	31	13	62	25		37	
2	32	14	38	26		38	
3	33	15	43	27		39	
4	57	16	44	28		40	
5	35	17	79	29		41	
6	36	18	80	30		42	
7	37	19	49	31		43	
8	41	20	50	32		44	
9	54	21	51	33		45	
10	53	22	100	34		46	
11	48	23		35		47	
12	39	24		36		48	

Punch at finish: ☒ Yes ☐ No

When a finish station of SPORTident is used at finish, enter 'F' to the textbox of finish.

OK Cancel

Sort

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Sort

Whole setting

Length

Control

Cancel Apply

Class/Course Entry

Class Data

Class Name	Course
ילדות זינוק	
ילדים זינוק	
קצר	
+קצר	
קצרצר	
D12	
D14A	
D14B	
D16A	

Course Data

Course Na	Length	Climb	C
Amami	3,300m		
Gold	2,260m	80m	
Long	8,060m	280m	
Medium A	5,560m	190m	
Medium B	5,470m	200m	
Medium P	7,070m	250m	
Medium Y	4,810m	160m	
Short	2,890m	95m	
Short+ D	3,920m	145m	

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit

עבור כל מסלול שטופל, צריך להופיע 0 כתחנת זינוק ו-F כתחנת סיום:

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
ילדות זינוק		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
ילדים זינוק		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
קצר		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
+קצר		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
קצרצר		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D12		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D14A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D14B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
D16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-

Course Data

Course Na	Length	Climb	C	Control Setting
Amami	3,300m		10	-1-2-3-4-5-6-7-8-74-75-
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-58-78-50-65-51-100-
Long	8,060m	280m	22	0-31-32-33-37-35-36-37-41-54-53-48-39-62-38-43-44-79-80-49-50-51-100-F
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-57-35-36-37-54-53-64-41-38-39-59-60-65-51-100-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-57-35-36-37-76-42-46-64-48-39-59-60-51-100-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+ D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit

Drop files here to copy to a folder.

OK Cancel Apply

Sort

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Sort

Whole setting

Length

Control

לא לשכוח לבצע את זה עבור כל המסלולים (גם לעממי, על אף שהוא לא תחרות, אחרת מולקה כועס...).
עכשיו נותר רק לשייך מסלולים לקטגוריות. הקלקה כפולה על קטגוריה תגרום לטופס הבא להופיע:

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
H16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H16B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18A		0				
H18B		0				
H21A		0				
H21B		0				
H21C		0				
H35A		0				
H35B		0				

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control
Amami	3,300m		10	-1-2-3-
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-
Long	8,060m	280m	22	0-31-32
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Change Class Setting

Class Name: H21A

Course: New Course

Winning Time: Prize Count: 0

Max. running time: Qualify Count: 0

Finish closing time: File Name: h21a

OK Cancel

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Length

Control

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

יש לבחור את המסלול המתאים מהרשימה:

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
H16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H16B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18A		0				
H18B		0				
H21A		0				
H21B		0				
H21C		0				
H35A		0				
H35B		0				

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control
Amami	3,300m		10	-1-2-3-
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-
Long	8,060m	280m	22	0-31-32
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Change Class Setting

Class Name: H21A

Course: Long

Winning Time: Prize Count: 0

Max. running time: Qualify Count: 0

Finish closing time: File Name: h21a

OK Cancel

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Length

Control

Double click each line to edit

Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
H16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H16B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21C		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H35A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H35B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control
Amami	3,300m		10	-1-2-3-4
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-
Long	8,060m	280m	22	0-31-32-
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Change Class Setting

Class Name: H21A

Course: Long

Winning Time:

Max. running time:

Finish closing time:

Prize Count: 0

Qualify Count: 0

File Name: h21a

OK Cancel

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Length

Control

Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

יש להקליק OK.

Event Edit

Class/Course Entry list Assign card Cloud service

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running t	Winning Time	Qualify Cou	Finish closing t
H16A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H16B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H18B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21A	Long	0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H21C		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H35A		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-
H35B		0	-:-:-	-:-:-	-	-:-:-

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control
Amami	3,300m		10	-1-2-3-4-5-6-7-8-74-75-
Gold	2,260m	80m	8	-52-67-58-78-50-65-51-100-
Long	8,060m	280m	22	0-31-32-33-57-35-36-37-41-54-53-48-39-62-38-43-44-79-80-49-50-51-100-F
Medium A	5,560m	190m	17	-56-32-57-35-36-37-54-53-64-41-38-39-59-60-65-51-100-
Medium B	5,470m	200m	16	-52-33-57-35-36-37-76-42-46-64-48-39-59-60-51-100-
Medium P	7,070m	250m	18	-52-33-57-37-53-54-64-49-79-43-46-38-39-59-60-50-51-100-
Medium Y	4,810m	160m	14	-31-56-33-57-37-76-43-55-40-62-60-65-51-100-
Short	2,890m	95m	10	-72-52-67-64-40-78-69-70-51-100-
Short+D	3,920m	145m	12	-56-57-37-76-38-41-64-48-67-65-51-100-

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Length

Control

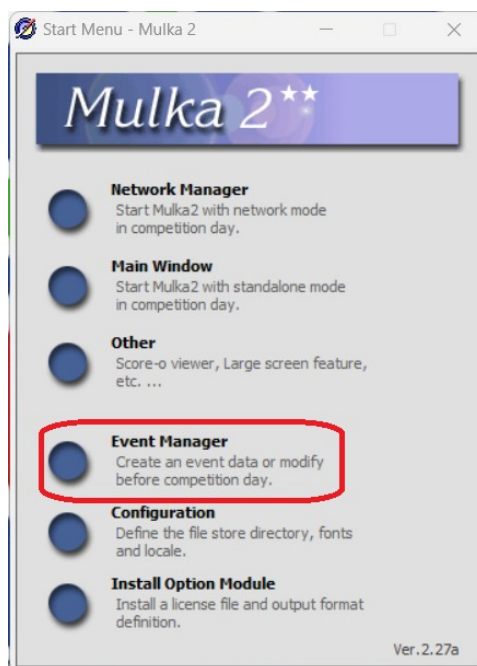
Event Data Direct Edit Drop files here to copy to a folder. OK Cancel Apply

אפשר לראות כי לקטגוריה שויך מסלול. לא לשכוח לעבור על כל הקטגוריות.
 * בתמונות שלעיל לא הוגדרו עד הסוף המסלולים והשייכים... כמובן שיש להשלים באירוע אמיתי.
 זהו. אפשר לאשר את הטופס - האירוע מוגדר.

עכשיו הגיע הזמן להגדרת אירוע הגג.

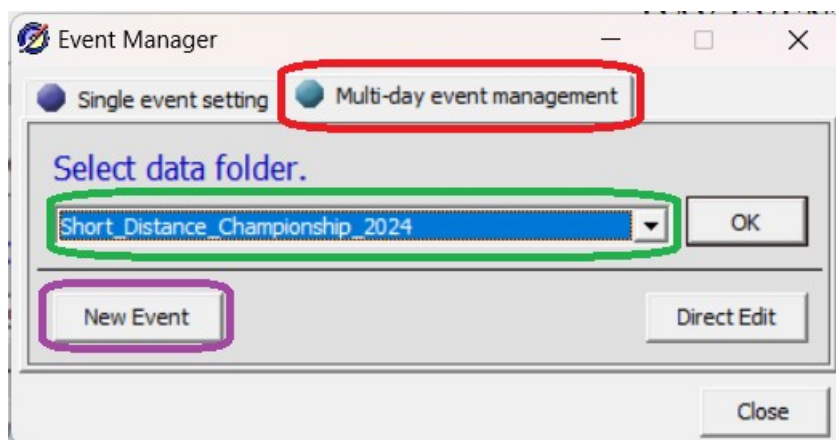
הגדרת אירוע הגג

כדי להגדיר את אירוע הגג נכנסים כרגיל ל-EVENT MANAGER ממסך הפתיחה של מולקה:

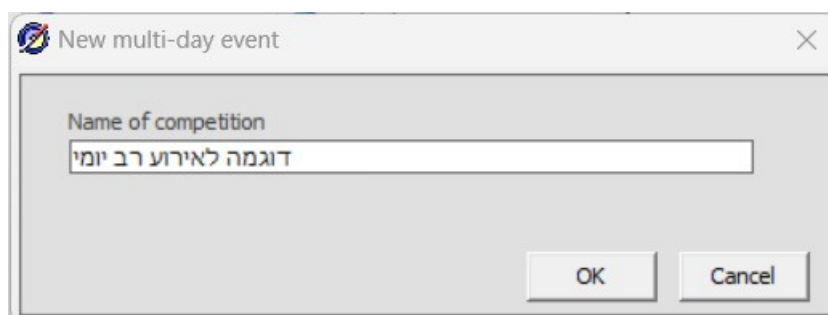


אבל ...

כשמופיעה תיבת הדיאלוג המבקשת לדעת איזה אירוע אנחנו מגדירים, יש ללחוץ על לשונית MULTI-DAY EVENT MANAGEMENT:



אם מגדירים אירוע רב יומי חדש אז לוחצים על NEW EVENT (מסומן בתמונה בסגול) וממלאים את שם האירוע, ואם רוצים לערוך אירוע שכבר הגדרנו בעבר, אז לוחצים על תיבת הבחירה (מסומנת בירוק בתמונה) ובוחרים את האירוע.



מתקבל טופס דומה לטופס הבא:

Multi-day Event Management

דוגמה לאירוע רב יומי Edit

Event items

Event ID	Date	Name	Display name	Multiday.dat	Result data

Add Delete

Class List View

Class Nam	Comp

Add Delete Sort

Double click to show/edit details of an event item.
After an event is over, please import results of the event from details window.

Entry list View/Edit 0 competitors

Total results Setting Export Print

Close

כרגע, מדובר באירוע ריק. צריך להגדיר את השלבים שלו. לוחצים על כפתור ADD:

Multi-day Event Management

דוגמה לאירוע רב יומי Edit

Event items

Event ID	Date	Name	Display name	Multiday.dat	Result data

Add Delete

Class List View

Class Nam	Comp

Add Delete Sort

Double click to show/edit details of an event item.
After an event is over, please import results of the event from details window.

Entry list View/Edit 0 competitors

Total results Setting Export Print

Close

מתקבל הטופס הבא:

Add event

Select data folder.

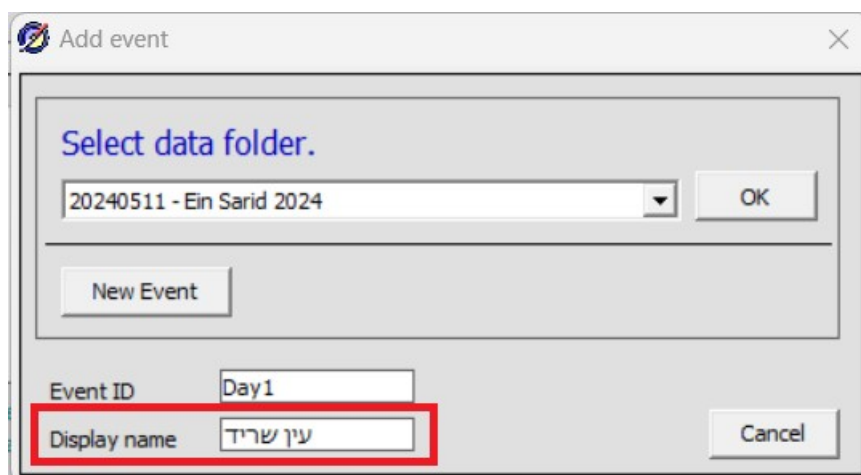
20240511 - Kadima 2024 OK

New Event

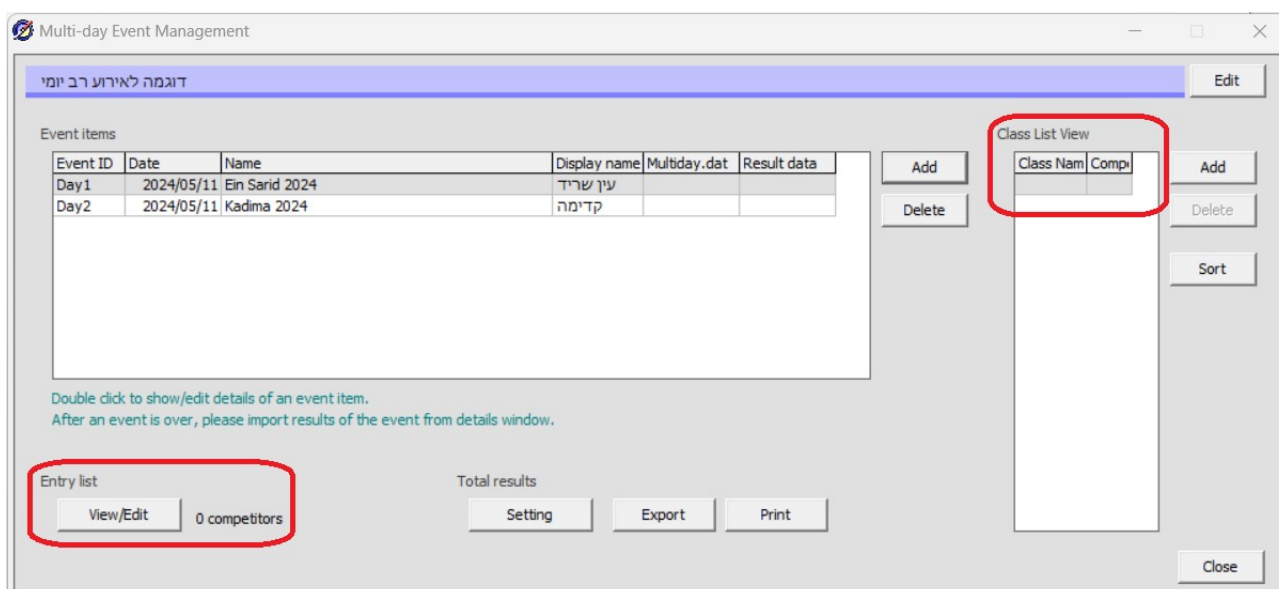
Event ID Day1

Display name Day1 Cancel

כאן אפשר לבחור אם להגדיר אירוע חדש (New Event), או פשוט להשתמש באירוע שהגדרנו קודם (עדיף). אפשר גם לשנות את השם שיופיע מעל התוצאות של אותו שלב ע"י הקלדה של שם אחר בשדה Display name:



חוזרים על הפעולה עבור כל שלב. מתקבל מצב דומה לזה:



כפי שניתן לראות, עדיין אין מתחרים ואין קטגוריות שמשייכות לאירוע הגג.

הזנת הנתונים לאירוע רב יומי

חשוב, חשוב, חשוב! צריך לפעול לפי סדר הפעולות הבא ולא לאלתר:

לפני כל שלב

לפני תפעול של כל שלב ואחרי שכל התוצאות הוזנו מהשלב הקודם (כמובן שעבור השלב הראשון, אין תוצאות קודמות...), יש לבצע הקלקה כפולה על השלב הבא שברצוננו להפעיל. מתקבל טופס דומה לזה:

Ein Sarid 2024

Before the race | After the race | Basic

Deploy multi-day event data

Refresh entry list

Reset start list

Course Data

Course Na	Length	Climb	C.	Control Setting
Long 1	2,130m		12	0-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53
Short 1	1,830m		8	0-43-44-45-46-49-50-51-53-F
Bekef	1,790m		10	0-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-F

Whole setting

Length

Control

Class Data

Class Name	Course	Prize Count	Max. running	Winning Time
ארון	Long 1	0	---	---
ביוני	Short 1	0	---	---
בכ"פ ספורטיבי	Bekef	0	---	---
בכ"פ משפחות	Bekef	0	---	---
קצר	Short 1	0	---	---

Whole setting

Time Limit

Qualify Count

Prize Count

Winning Time

Start List View

Class

Number

Class

Start

Name

...

Add

Search

Export

Print

Start Draw

Drop files here to copy to a folder.

OK

Cancel

Apply

בראש הטופס יש שלוש לשוניות: Basic, Before the race, After the race. לשונית Basic נועדה לעדכן פרטים כלליים של השלב שבו אנו מטפלים - שם, מדיניות תוצאות וכו'. כעקרון, אין מה לחפש שם בדרך כלל. שתי הלשוניות שמעניינות יותר הן Before the race, After the race. באופן לא מפתיע, לשונית Before the race מטפלת בנושאים של לפני הפעלת השלב - בעיקר טעינת נתונים רב יומיים, ולשונית After the race מטפלת בנושאים שלאחר הפעלת השלב - בעיקר טעינת תוצאות מהשלב המדובר.

בצד ימין למעלה יש שני כפתורים שאמורים לטפל בנושא רשימת הזינוקים. מנסיוני, הכפתורים האלה לא רק שלא עושים את מה שמצופה מהם, הם גם גורמים למחיקת נתונים. **לא ללחוץ עליהם** - זה רק עושה התקף לב (אפשר להתאושש מהתקלה, אבל זה קצת מסובך ומיותר).

הכפתור היחיד שאמורים לגעת בו בשלב זה, הוא Deploy multi-day event data. לחיצה על כפתור זה טוענת את נתוני אירוע הגג לשלב אותו נרצה להפעיל עכשיו. עבור השלב הראשון, מדובר רק ברשימת המשתתפים, אבל, כאמור, עבור השלבים האחרים, נטענות גם התוצאות של השלבים הקודמים.

לאחר שלוחצים OK וחוזרים לטופס הראשי, מקבלים אישור שהנתונים נטענו:

Multi-day Event Management

דוגמה לאירוע רב יומי

Event items

Event ID	Date	Name	Display name	Multiday.dat	Result data
Day1	2024/05/11	Ein Sarid 2024	עין שריד	OK	
Day2	2024/05/11	Kadima 2024	קדימה		

Double click to show/edit details of an event item.

After an event is over, please import results of the event from details window.

Class List View

Class Name	Comp
קצר	64
ביוני	49
ארון	55
ספורטיבי	9
משפחות	51

Add

Delete

Sort

Entry list

View/Edit

228 competitors

Total results

Setting

Export

Print

Close

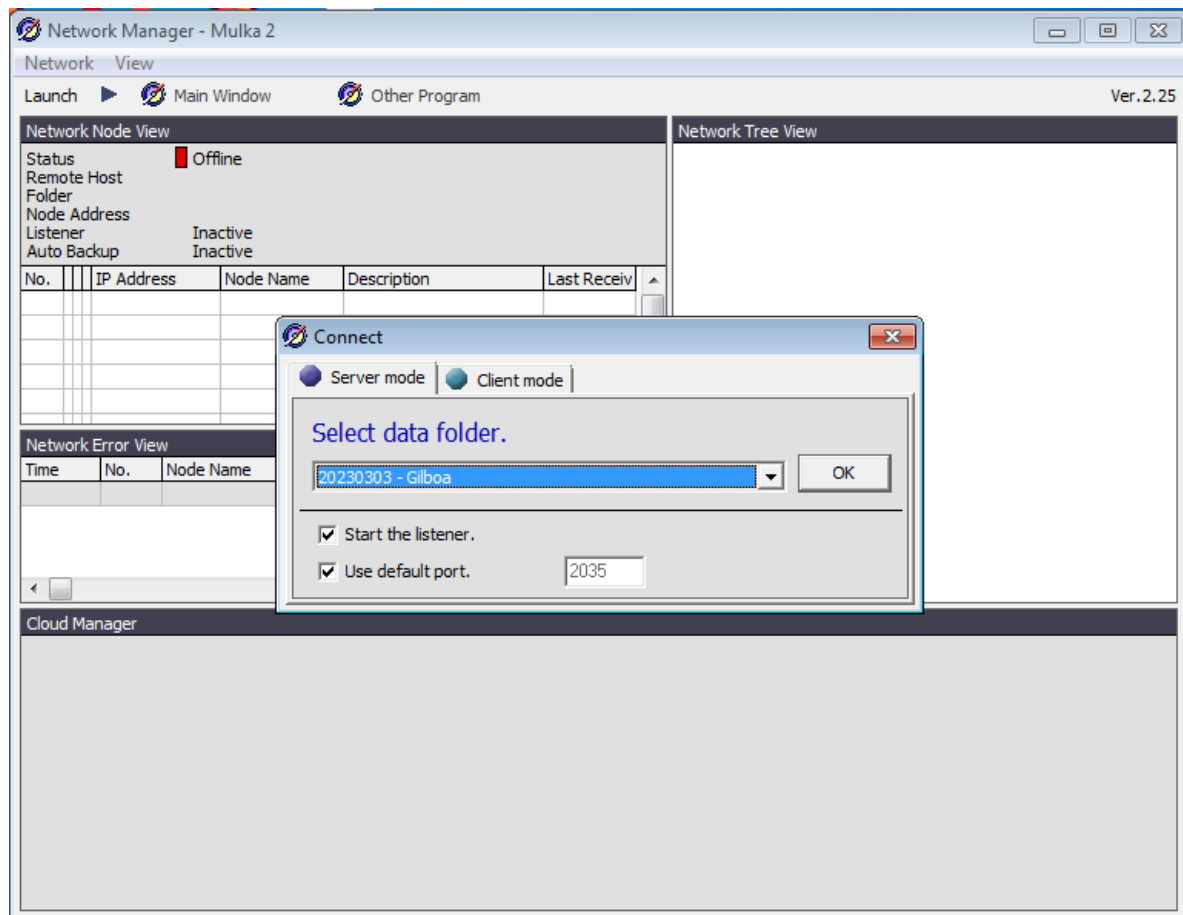
עכשיו רואים שיש משתתפים וקטגוריות לאירוע. כמו כן, מסומן OK בשורה של השלב בו טיפלנו. אם משום מה, יש צורך לעדכן משהו, אז אפשר לחזור על התהליך ולטעון את הנתונים שוב. כדאי לזכור ללחוץ על כפתור Sort כדי למיין את שמות הקטגוריות כך שההדפסות תצאנה לפי הסדר.

תפעול השלב

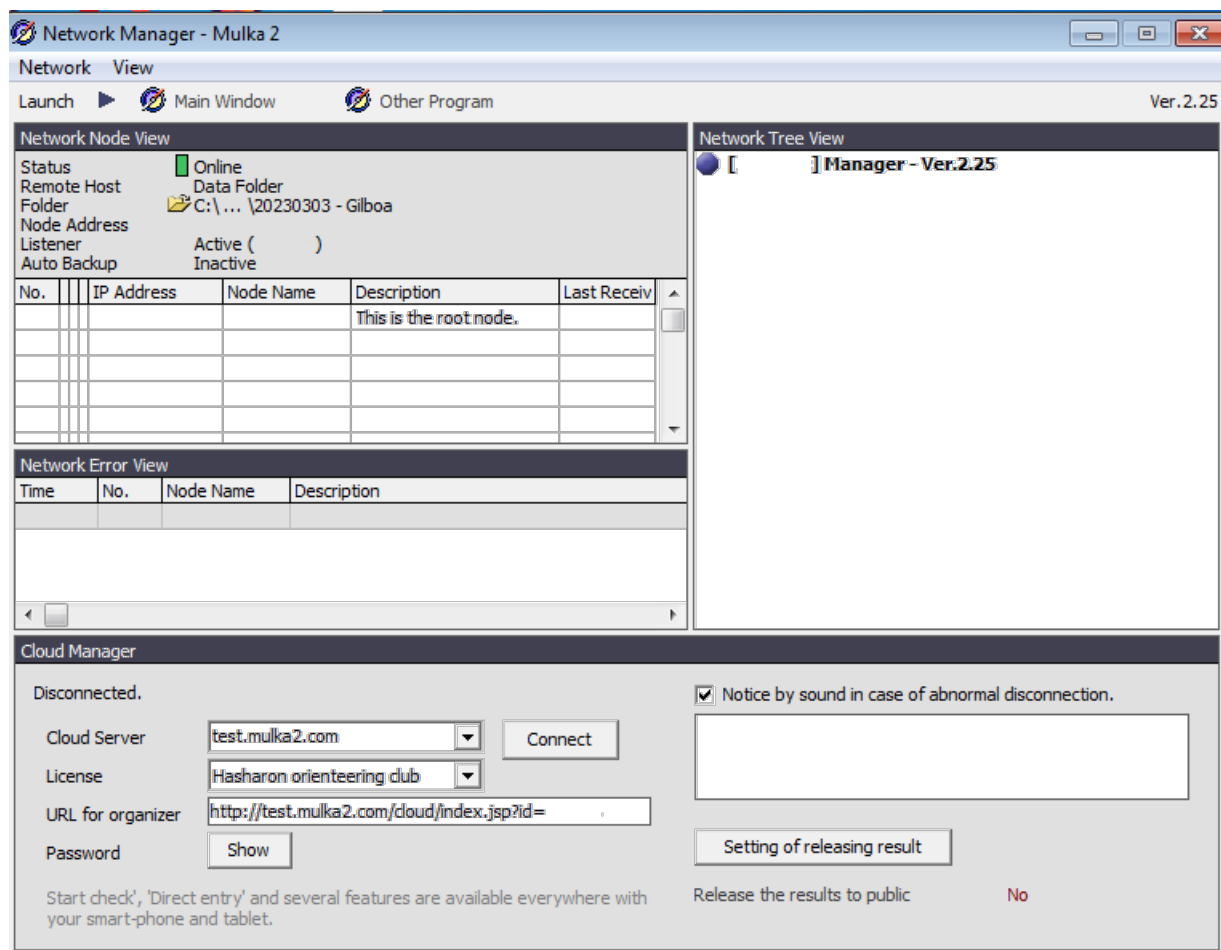
תפעול כל שלב, נעשה כמו כל תחרות רגילה – פותחים את ה-Network Manager מתוך המסך הראשי של מולקה:



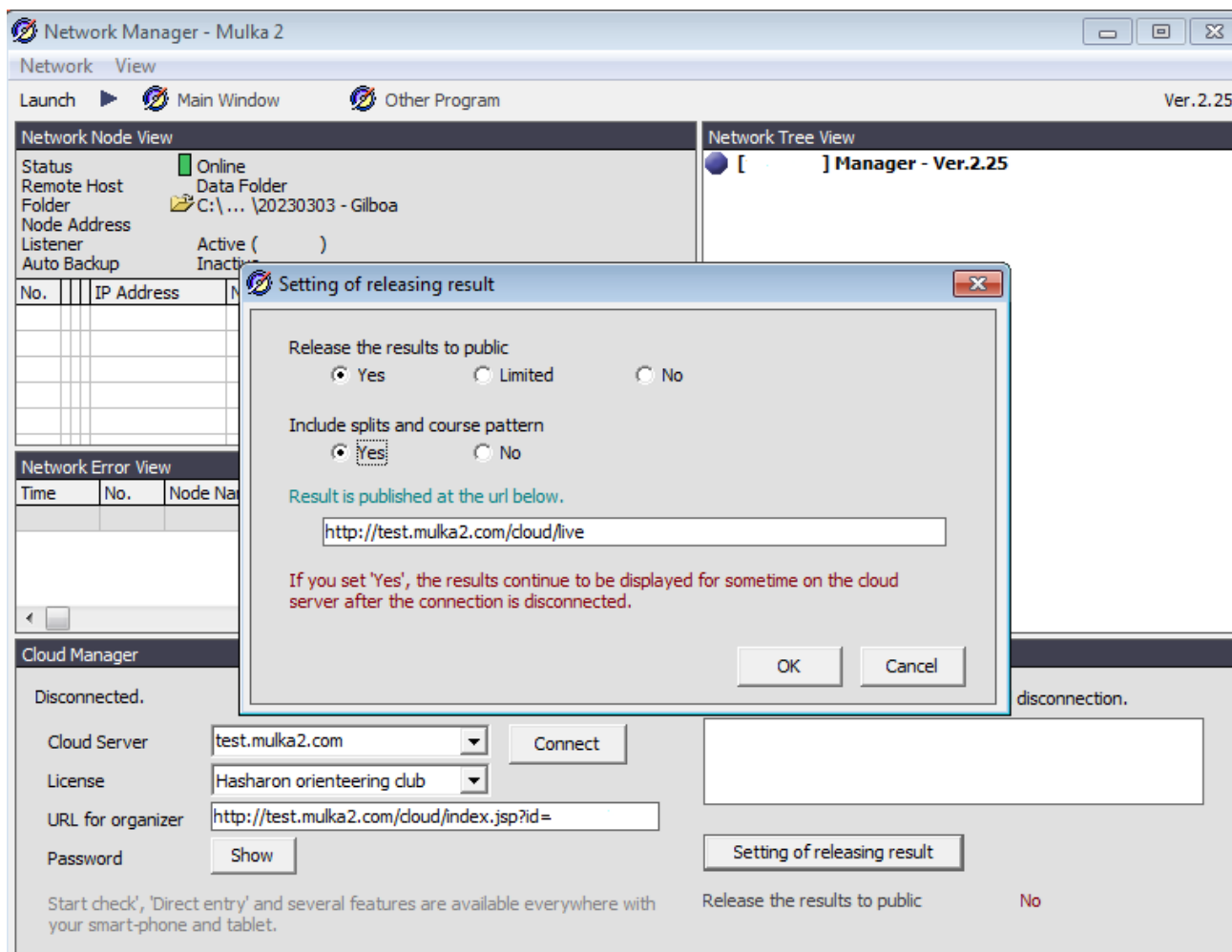
מקבלים מסך דומה לזה:



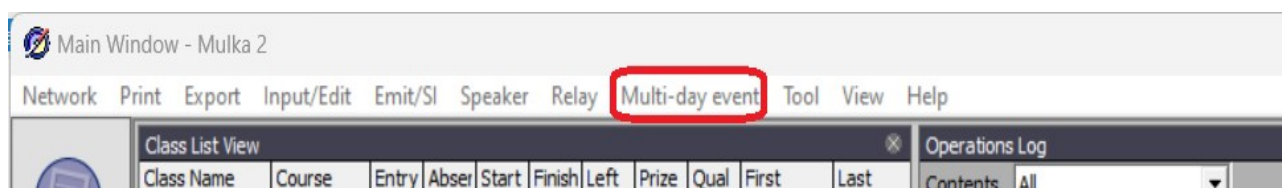
לוודא שאנחנו בלשונית Server mode (זהו המחשב הראשי), שאנחנו באירוע המתאים (אם לא, אז לבחור
 מתיבת הבחירה את האירוע הנכון) ושתיבות הסימון מסומנות כמו בתמונה.
 כל עוד יש תקשורת והכל תקין נקבל מסך דומה למסך הבא:



בתחתית הטופס נבחר את שרת הענן המתאים (test לבדיקות, jp בזמן התחרות) ונלחץ על כפתור Connect. עכשיו האירוע מנוהל בענן וניתן להתחבר אליו עם מחשבים אחרים ו/או לצפות בתוצאות חיות. על מנת שהתוצאות תהיינה חשופות לקהל הרחב, יש להקליק על כפתור Setting of releasing result ולהגדיר Yes בשתי האפשרויות (תוצאות וספליטים):



לאחר הקלקה על OK נשאר רק לפתוח את החלון הראשי ע"י הקלקה על כפתור Main Window בראש הטופס (ליד Launch).
 במידה והכל תקין, ייפתח המסך הראשי. להבדיל מתחרויות רגילות, המסך הראשי מכיל תפריט של Multi-day event.



התפריט לא כל כך שימושי בשלבים הראשונים, אבל זהו התפריט שדרכו ניתן לעקוב ולהדפיס את התוצאות המסוכמות של אירוע הגג בשלב האחרון של האירוע.
 את התחרות מתפעלים כמו כל תחרות אחרת, אבל, אם ישנם רישומים חדשים בשטח שאנחנו רוצים לכלול בסיכום השלבים, אז חייבים לשייך לנרשם החדש זיהוי רב שלבי שצריך להיות עקבי לאורך כל שלבי התחרות. רצוי לרשום בצד את פרטי המתחרה ואת הזיהוי הרב שלבי (ENTRY ID) שהקצנו לו.
בכל שלב נוסף של התחרות, יש להשתמש באותו מספר מזהה.
ככלל, לא מומלץ לכלול נרשמים בשטח במסגרת האירוע הרב שלבי כי זה מקור לטעויות ובעיות. מולקה לא תמיד עושה מה שמצפים ממנה כשמוסיפים הרשמות בשטח לאירוע רב שלבי. אפשר לרשום אותם לכל שלב בנפרד, אבל הם לא יופיע בסיכום התוצאות. מודיעים על זה מספיק זמן מראש ולא מוותרים...
 אם בכל זאת מתעקשים להכניס ראש בריא למיטה חולה, אז מומלץ להחליט מראש על טווח מספרים מזהים שנשתמש בו בשטח עבור משתתפים חיצוניים. טווח המספרים הזה צריך להיות מעבר לטווח מספרי החבר של חברי האיגוד ומעבר לטווח המספרים שהוקצו לחיצוניים בהרשמה המוקדמת. חוקי האצבע המומלצים: עבור הרשמה מוקדמת, מספרים החל מ-20,000 ועבור רישום בשטח מספרים החל מ-25,000. עבור חברי איגוד בתוקף, פשוט משתמשים במספר החבר.

דוגמה להרשמה בשטח:
מתחילים כרגיל עם הקצאת מספר (ועל הדרך מוודאים שהוא לא תפוס - אם מופיע שם כשמקלידים את המספר, זה סימן שזה כבר בשימוש בתחרות):

Number: 26000 [Select]

Operations Log

Contents: Input direct entry data

Time	Node Name	Description
09:11:54	desktop-f0dl72	Input direct entry data (25002) בינוני ארז שרית
09:11:22	desktop-f0dl72	Input direct entry data (25001) בינוני ארז רונן
08:31:19	desktop-f0dl72	Input direct entry data (25000) בינוני גולן עומר
08:16:08	desktop-f0dl72	Input direct entry data (6342) ארז קליימן יניב אסא תל אביב

[Import orienteer database] [?] [Close]

לוחצים על Select ומקבלים את הטופס הבא:

Input direct entry data

Number: 26000 [Select]

Class: [Dropdown] Course: ☒ Specified by class ☐ Last value is default

Start Time: [Text] Competitor ID: [Text] [List] ☐ Input numbers by reading out

Card Number: [Text] [Copy from existing competitor]

Competitor Name 1: [Text] Club Name 1: [Text]

Age: [Text]

Sex: ☐ M ☐ F ☒ Empty Data

☐ Not Competing ☒ For Multi-day Event [Edit Group Member] [OK] [Cancel]

[Import orienteer database] [?] [Close]

ממלאים את הפרטים הנדרשים. בשדה Competitor ID חוזרים על מס' המתחרה שהקצנו. עבור משתתפים חיצוניים זה פחות קריטי, אבל עבור חברי איגוד זה חוסך הקלדה במידה והם רשומים במאגר הציפים של האיגוד וטרחנו להכין קובץ מתאים מראש. אם לא רואים את השדה הזה, אז לוחצים על כפתור Field Setting בצד ימין למעלה ומאפשרים את השדה.

החלק הקריטי עבור הכללה בסיכום התוצאות, הוא לחיצה על כפתור For Multi-day Event בתחתית הטופס. לחיצה על כפתור זה, מובילה למסך הבא:

Setting for Multi-day Event

Entry ID(for multi-day event): 26000 ☒ Edit entry of races (after this race)

☒ Edit personal data

Name: מישור חיצוני [Text]

Club: [Text]

Class: [Dropdown]

Card No: [Text]

Card Memo: [Text]

Age: [Text]

Sex: ☐ M ☐ F ☒ Empty Data

☐ Not Competing

Start Number: 26000 Start Time: 10:20:00 Specify other class: ארנך [Dropdown]

☒ קדימה

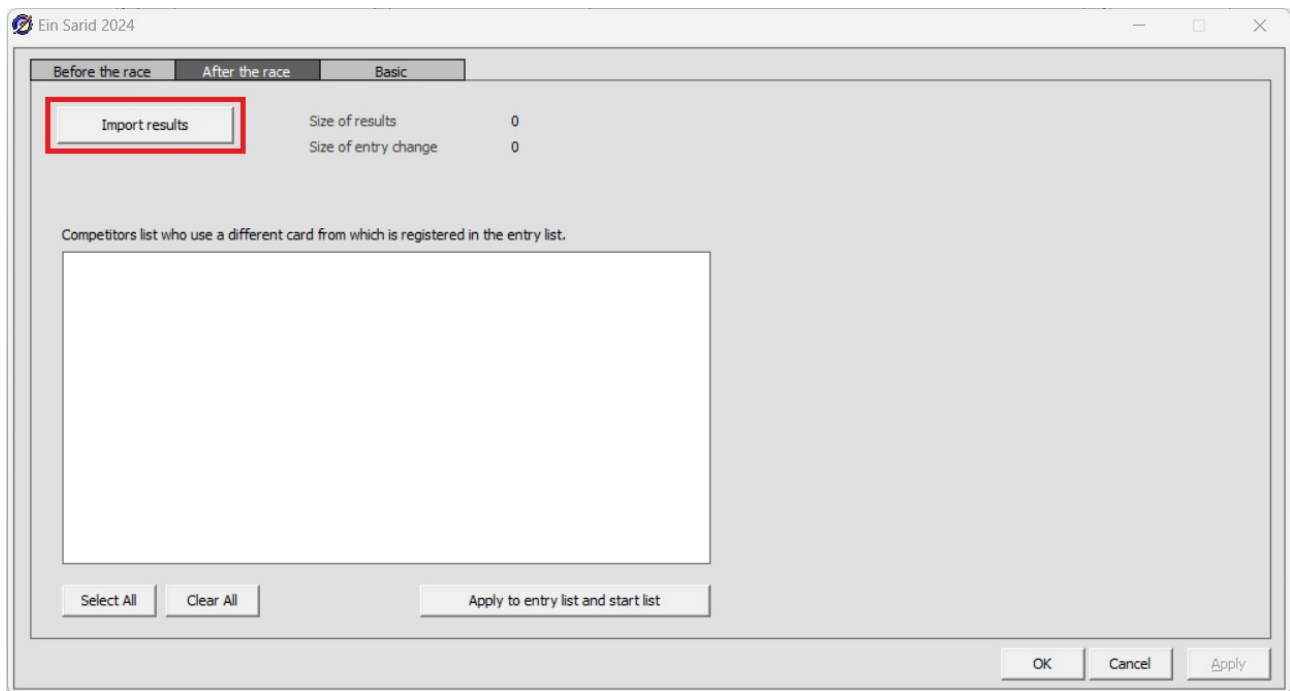
[OK] [Cancel]

ממלאים את הפרטים של המתחרה (הכי חשוב זה להקצות Entry ID בראש הטופס) ועל הדרך, אפשר גם לעדכן פרטים עבור השלב הבא. אין אחריות שזה יעבור, אבל אפשר לנסות...
לוחצים על OK וחוזרים לטופס הקודם:

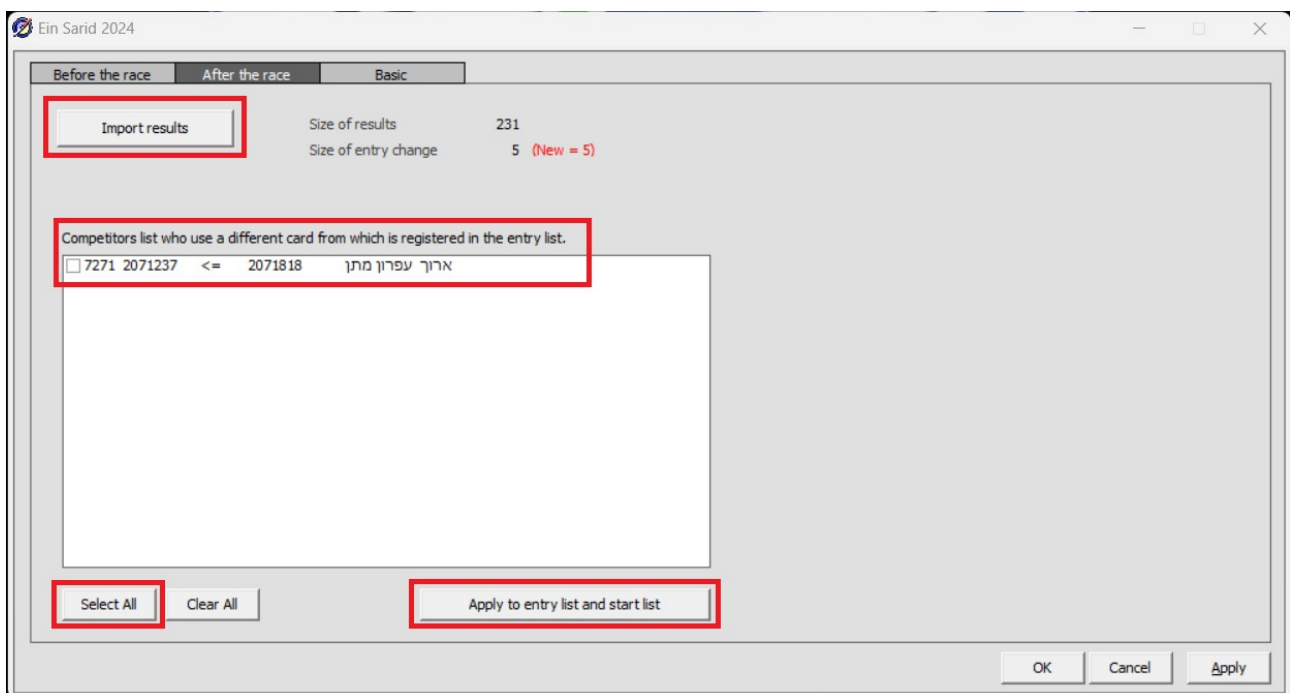
לחיצה על OK ויש לנו מתחרה חדש שיסוכם בתום כל השלבים.

בתום השלב

כאשר מסתיים השלב הנוכחי, כולל כל תיקוני התוצאות והכרעת הערעורים, יש לייצא את התוצאות לקובץ CSV כדי שיהיה לנו גיבוי במקרה שיש בעיות סיכום של השלבים (חוץ מזה, זה חלק מסגירת אירוע של ליגה). כמובן שמייצאים תוצאות ולפקומבט כמו בכל מחזור ליגה. עכשיו זה הזמן לחזור לטופס הגדרת האירוע הרב יומי. מבצעים הקלקה כפולה על השלב שהשלמנו ועוברים ללשונית After the race:



לוחצים על Import results על מנת לייבא את התוצאות של השלב הנוכחי:



התוצאות של השלב נקראו ושינויים בכרטיס ה-SI יחסית למה שנרשם מראש, רשומים לאישור העברה בין השלבים. לא תמיד זה עובד, אבל שווה לנסות... מסמנים את השינויים (אחד-אחד, או כולם ביחד ע"י לחיצה על Select All) ולוחצים על Apply to entry list and start list.
לוחצים על OK וחוזרים לטופס הראשי:

Multi-day Event Management

דוגמה לאירוע רב יומי Edit

Event items

Event ID	Date	Name	Display name	Multiday.dat	Result data
Day1	2024/05/11	Ein Sarid 2024	עין שריד	OK	OK
Day2	2024/05/11	Kadima 2024	קדימה		

Add Delete

Class List View

Class Nam	Compi
קצר	64
בינוני	49
ארוך	55
ספורטיבי	9
משפחות	51

Add Delete Sort

Double click to show/edit details of an event item.
After an event is over, please import results of the event from details window.

Entry list Total results

View/Edit 230 competitors Setting Export Print

Close

כפי שניתן לראות, מסומן בטופס שאכן יובאו התוצאות. עכשיו אפשר לעבור לטפל בשלב הבא. כמו בהכנה לשלב הקודם, הקלקה כפולה על שורת השלב, לחיצה על Deploy multi-day event data, והנה השלב הבא מוכן:

Multi-day Event Management

דוגמה לאירוע רב יומי Edit

Event items

Event ID	Date	Name	Display name	Multiday.dat	Result data
Day1	2024/05/11	Ein Sarid 2024	עין שריד	OK	OK
Day2	2024/05/11	Kadima 2024	קדימה	OK	

Add Delete

Class List View

Class Nam	Compi
קצר	64
בינוני	49
ארוך	55
ספורטיבי	9
משפחות	51

Add Delete Sort

Double click to show/edit details of an event item.
After an event is over, please import results of the event from details window.

Entry list Total results

View/Edit 230 competitors Setting Export Print

Close

לוחצים על Close וחוזרים ל-Network Manager להפעלת השלב הבא.

השלב האחרון של האירוע הרב יומי

פותחים דרך ה-Network Manager את הענן ואת החלון הראשי (לחיצה על Main Window). מפעילים את התחרות כבכול תחרות אחרת, תוך כדי הקפדה על שימוש באותם ENTRY IDs של כל המתחרים בכל השלבים הקודמים. לפעמים, הנתונים לא עוברים חלק בין השלבים וצריך להשלים פרטים. למשל, המשתתף שהוספתי בשלב הקודם, לא שויך כראוי לקטגוריה. יש לפתוח את פרטי ה-Multi-day שלו ע"י לחיצה על Edit for Multi-day:

מישהו חיצוני - Competitor Info

26000 מישהו חיצוני

Card No Start 10:20:00 Finish 10:50:00 Result 0:30:00

Class ארוך Course LONG 2
Rank 38th Rank 56th
Status Finished

Overall	Personal Information	Record Detail	Splits Data	Other
Name	מישהו חיצוני	Club		Change Name
Class	ארוך	Course	LONG 2	Change Class
Start	10:20:00			Change Start
Result	0:30:00			Change Result
				Edit for Multi-day
Card No		Card Memo		Change Card
				Absent

Operations Log Card Data Detail Export Print Close

ולהשלים פרטים ע"י סימון Edit personal data.

Setting for Multi-day Event

Entry ID(for multi-day event) 26000

☒ Edit personal data

☐ Edit entry of races (after this race)

	Start Number	Start Time	Specify other class
ניין שריד			
קדימה	26000	10:20:00	ארוך

OK Cancel

Setting for Multi-day Event

Entry ID (for multi-day event)

☒ Edit personal data

Name

Club

Class

Card No

Card Memo

Age

Sex ☐ M ☐ F ☒ Empty Data

☐ Not Competing

☐ Edit entry of races (after this race)

	Start Number	Start Time	Specify other class
ניין שריד			
קדימה	26000	10:20:00	ארוך

OK Cancel

עם הגעת השלב לסיום (או לקראת סיום) אפשר מדי פעם (מומלץ פעם ברבע שעה) "להדפיס" את סיכום התוצאות מכל השלבים. הסיבה למירכאות היא שמדפיסים את זה לקובץ PDF. את קובץ ה-PDF אפשר להוסיף לנספחים בדף התחרות של השלב האחרון. המהדרין ימירו את קובץ ה-PDF לקובץ HTML בעזרת ממירים חגיגיים באינטרנט (למשל <https://cloudconvert.com/pdf-to-html> או <https://www.pdfchef.com/pdf-to-html.html>) לפני הוספת התוצאות לנספחים. אז איך "מדפיסים" את סיכום התוצאות? לוחצים על תפריט Multi-day event ובחרים Print total results:

Main Window - Mulka 2

Network Print Export Input/Edit Emit/SL Speaker Relay **Multi-day event** Tool View Help

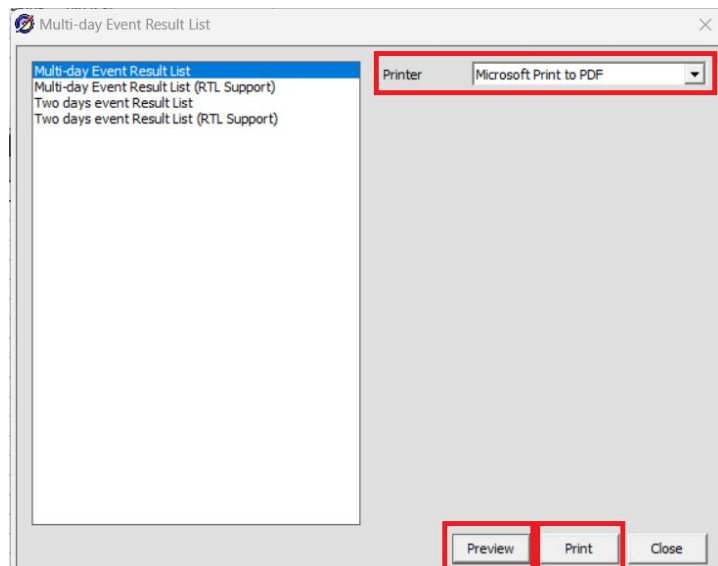
Class List View

Class Name	Course	Entry	Abs	Print total results	it	Last
ארוך	LONG 2	58	0	52 46 6 0	-	9:01:22
בינוני	LONG 2	52	0	13 4 9 0	-	9:04:05
בכיר ספורטיבי	Bekef	13	0	64 48 16 0	-	9:35:36
קצר	SHORT 2	64	0	3 3 0 0	-	9:07:45
ארוך מאחרים	Long 1	3	0	19 19 0 0	-	8:45:36 9:08:4
בינוני מאחרים	Short1	19	0	17 17 0 0	-	7:46:08 9:07:2
קצר מאחרים	Short1	17	0	51 0 51 0	-	8:14:10 9:00:3
בכיר משפחות	Bekef	51	0			

Operations Log

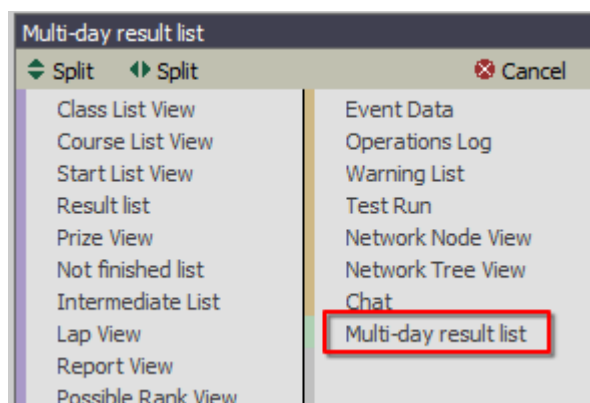
Time	Node Name	Description
23:35:20	desktop-f0dl72	Edit entry data 26000
23:22:00	desktop-f0dl72	Change Result (26000) 0:30:00 <= מישהו חיצוני
20:03:01	desktop-f0dl72	Edit entry data 25000
20:03:01	desktop-f0dl72	Change entry ID (35000) 25000 <= גולן עומר
19:57:40	desktop-f0dl72	Export File Result List (HTML File)
19:57:13	desktop-f0dl72	Print Result List (Normal)
19:52:57	desktop-f0dl72	Print Result List (Formal)
19:50:52	desktop-f0dl72	Export File Splits List (HTML File, /course)

בטופס שנפתח בוחרים במדפסת Microsoft Print to PDF. אם רק רוצים לצפות בסיכום התוצאות, אז אפשר ללחוץ על Preview. אם רוצים להפיק קובץ, אז לוחצים על Print ובחרים את שם הקובץ והיכן לשמור אותו.



מכאן, אפשר להמיר את הקובץ שהפקנו ל-HTML ולהעלות את התוצאות לדף התחרות כנספחים. בסוף כל הטקסים והשלב, מייצאים תוצאות ולקומבט כמו בכל מחזור ליגה (רצוי בבית). אפשר לחזור לטופס הגדרת האירוע הרב יומי, לייבא את התוצאות של השלב האחרון ולבצע את ההדפסה משם, אבל זה מיותר, כי כבר עשינו את זה מהמסך הראשי.

הערה חשובה: לפעמים יש בעיות בהדפסה תוך כדי התחרות. אפשר ורצוי להתקין מראש "מדפסות" PDF אחרות מזו של מיקרוסופט (למשל של [Foxit](#), או של [Bullzip](#)) ולנסות להדפיס דרכן. בכל מקרה, יש בחלון הראשי אפשרות לראות תוצאות מסוכמות (כמו שניתן לעקוב אחר התוצאות של השלב הנוכחי). לוחצים על שורת הכותרת של אחד מתתי החלונות של המסך הראשי ובחרים להציג שם Multi-day result list



זה מאפשר לראות בזמן אמת את סיכום התוצאות. בוחרים את הקטגוריה שרוצים לראות מתוך תיבת הבחירה ומדי פעם לוחצים על Refresh כדי לרענן את הסיכום. במידה וההדפסות לא עובדות, אפשר לצלם את המסך לקראת הטקס ע"פ סדר הקטגוריות של הטקס ולשלוח למנחה את התמונות (סיגנל/וואטסאפ/טלגרם...).

Multi-day result list				
Class H21A		Refresh		
Rank	Result	Name	Club	Today's nu
1	0:41:15 (2R)	asa		
2	0:43:00 (2R)	F		
3	0:45:36 (2R)	jim		
4	0:48:00 (2R)	B		
5	0:53:03 (2R)	A		
	0:21:58 (1R)	E		
	0:25:00 (1R)	klaus		
	0:32:14 (1R)	george		
	0:33:33 (1R)	ben		

זהו, יש אליפות!

תזכורות חשובות

- בעת הכנת השלבים השונים, יש להקפיד ולוודא שמתחרים חיצוניים מקבלים Entry Id זהה ברשימות הזינוק של כל שלב.
- תמיד לשמור גיבויים של רשימות הזינוק והתוצאות של כל שלב.
- תמיד להקפיד על עקביות של Entry Id בין שלבים – במיוחד אם מסתכנים עם הרשמות בשטח של משתתפים חיצוניים.
- אם יש בעיות סיכום, זה בדרך כלל תוצאה של Entry Id לא עקבי, או פרטים חסרים של נרשמים בשטח.
- אפשר לאחר מעשה לבצע תיקונים בכל אחד מהשלבים, אבל צריך להעביר את הנתונים משלב לשלב עד לסיום השלבים. זה לא משהו שעושים בשטח, אלא בשקט בבית (וכמובן לגבות לפני ואחרי שנוגעים בתחרות).