

# Manuál Atletické kanceláře 2 (AK2)

Atletická Kancelář 2



Copyright © 2016 On line system, spol. s.r.o. All rights reserved.

## OBSAH

OBSAH.....	2
LICENCE.....	5
INSTALACE .....	6
PRVNÍ SPUŠTĚNÍ AK2.....	7
NEDAŘÍ SE AK2 SPUSTI .....	8
REGISTRACE.....	9
AKTUALIZACE NOVÉ VERZE AK2 A ZÁLOHOVÁNÍ DAT.....	10
1 PŘEHLED ZÁVODŮ .....	11
1.1 Načtení kalendáře ČAS .....	11
1.2 MENU výběr/zvolení závodu .....	11
1.2.1 Vyhledání závodu .....	11
1.3 Informace o závodě a Indikace připojení k internetu.....	12
1.2.2 Změna aktivního závodu, editace kalendářní akce.....	13
1.3 Menu „Aktivní závod“ .....	14
1.3.1 Načtení přihlášek.....	14
1.3.2 Editace aktivního závodu.....	14
1.4 Nový závod založený ručně mimo databázi ČAS .....	14
2 NASTAVENÍ .....	15
2.1 Nastavení aktivního závodu.....	15
2.1.1 Nastavení aktivního závodu.....	15
2.1.2. Konfigurace bodování.....	15
2.2 Nastavení řazení v drahách .....	15
2.3 Nastavení aplikace .....	16
2.3.1 Cílová kamera .....	16
2.2.2 Aktivní sezóna.....	17
2.3.3 Řazení mimo soutěž.....	17
2.4 Licence .....	18
2.5 Databáze atletů .....	18
3 ČASOVÝ POŘAD .....	19
3.1 Filtr a možnosti časového pořadu .....	19
3.1.1 Nová disciplína.....	20
3.2. Disciplíny časového pořadu .....	20
3.3 Příprava vícebojů .....	22

3.4	Netradiční disciplíny .....	23
4	PŘIHLÁŠKY .....	24
4.1	Funkce Nasadit a Nasadit náhodně .....	24
4.2	Funkce generuj zápisy pro kameru.....	24
4.3	Pomocné funkce v sekci přihlášek.....	25
4.3.1	Načíst aktuální databázi závodníků .....	25
4.3.2	Nový závodník.....	25
4.3.3	Nový oddíl.....	25
4.3.4	Kopírovat vybrané do disciplíny .....	25
4.3.5	Přesunout vybrané do disciplíny .....	25
4.3.6	Označit vše jako oficiální .....	25
4.3.7	Doplnit výkony ze statistiky .....	25
4.3.8	Generovat startovní čísla.....	26
4.3.9	Import registrací z Excelu/CSV.....	26
4.3.10	Odeslat přihlášky .....	27
4.3.11	Mazání a editace závodníka, Změna pohlaví, Označení MS.....	27
4.3.12	Automatické rozřazení podle časů .....	27
4.3.13	Štítky „Tištěno“ a „Oficiální“ u přihlášek.....	27
4.3.14	Úprava automaticky generovaných zkratk oddílu (např. AK0001).....	28
4.3.15	Editace štafet.....	29
4.3.16	Stahování štafet z IS.....	29
4.4	Filtr časového pořadu v přihláškách .....	30
4.5	Vložení závodníků.....	30
5	VÝSLEDKY .....	31
5.1	Funkce v sekci výsledky .....	31
5.1.1	Určování pořadí .....	31
5.1.2	Odeslání výsledků.....	31
5.1.3	Import a export výsledků.....	31
5.1.4	Medailová bilance .....	32
5.1.5	Označit vše jako oficiální/neoficiální .....	32
5.1.6	Celkový bodový stav .....	32
5.1.7	Vyhledávání ve výsledcích .....	32
5.1.8	Nedokončený závod .....	33
5.1.9	Shody výkonů .....	33
5.1.10	Štítky „Tištěno“ a „Oficiální“ u výsledků.....	33
5.1.11	Pokusy.....	33

5.1.12 Poznámka, vítr .....	34
5.1.13 Funkce Import výsledků z kamery .....	34
5.2 Automatické načítání výsledků z kamery .....	34
6 DOPLŇKY.....	36
6.1 Statistiky .....	36
6.2 Kiosek.....	36
6.3 Diplomy.....	37
6.4. Race Status .....	37
7 TISKOVÉ SESTAVY .....	38
7.1 Časový pořad .....	38
7.2. TS Přihlášky.....	40
7.3 TS Výsledky.....	43
8 PRÁCE V SÍTI.....	46
9 PRÁCE V PŘÍKAZOVÉM ŘÁDKU .....	46
10 ZÁLOHOVÁNÍ DAT.....	47

## LICENCE

Program AK2 je licencován. Každá vydaná licence je svázána s počítačem, na který je program nainstalován.

Obvykle má základní licence platnost jeden rok a může být prodlužována. Lze zakoupit i licenci časově neomezenou či licenci omezenou na dobu konání školních atletických soutěží. K licenci je možné zakoupit následující **doplňky**:

1. **INFIELD** – lokální desktopový SW pro řízení technických disciplín a přímou komunikaci s ultrazvukovým větroměrem dodávaným společností On line system s.r.o.
2. **OPTI** – umožňuje přímé napojení námi dodaných totálních stanic na AK2 s možným měřením dálka/trojskok, disk, oštěp, koule, kladivo apod.
3. **LEDBOARD** – umožňuje přímé zobrazení jmen, výkonů a pořadí na LED tabulích dodaných naší společností.
4. **PHOTO** – umožňuje přímé napojení AK2 na kamery Scan'O'Vision protokolem HYTEC a také zasílání cílových fotografií na web [www.atletika.cz](http://www.atletika.cz).

**POZOR:** Pro každý rok je třeba si o licenci zažádat znovu (platí vždy pouze do konce daného roku). V případě licencí pro Pohár rozhlasu a Středoškolský pohár je taktéž třeba si o ni před daným obdobím opětovně zažádat.

Licenci získáte při zaslání požadavku na emailovou adresu [licence@onlinesystem.cz](mailto:licence@onlinesystem.cz) . Do emailu zašlete tyto informace:

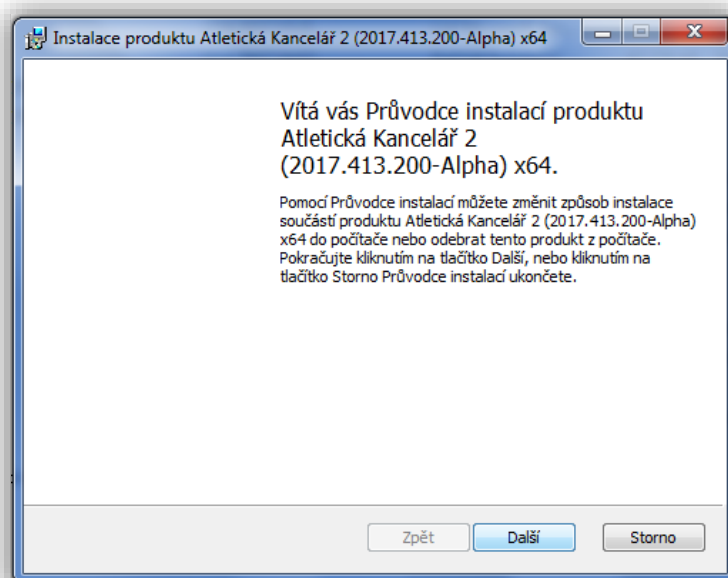
- email na který bude licence vázána
- jméno a příjmení kontaktní osoby
- název evidovaného subjektu (oddíl, klub, jiný), adresa, psč, telefonní číslo, identifikační číslo (IČ), daňové identifikační číslo (DIČ)

Více o cenách a licenční politice najdete na [www.atletika.cz](http://www.atletika.cz) v sekci Atletická kancelář 2.

## INSTALACE

Při první instalaci si musíte stáhnout instalační soubor. Jeho umístění je uvedeno na [www.atletika.cz](http://www.atletika.cz) v sekci Atletická kancelář 2 (organizace → soutěže a rozhodčí → soutěže → atletická kancelář 2). K dispozici je instalace pro 64bit systém Windows. Po stažení příslušného souboru se prosím ujistěte, že jste na počítači přihlášen jako uživatel s právy administrátora.

Po spuštění instalace budete vedeni průvodcem. Pokud bude vše řádně dokončeno můžete přejít k prvnímu spuštění programu.

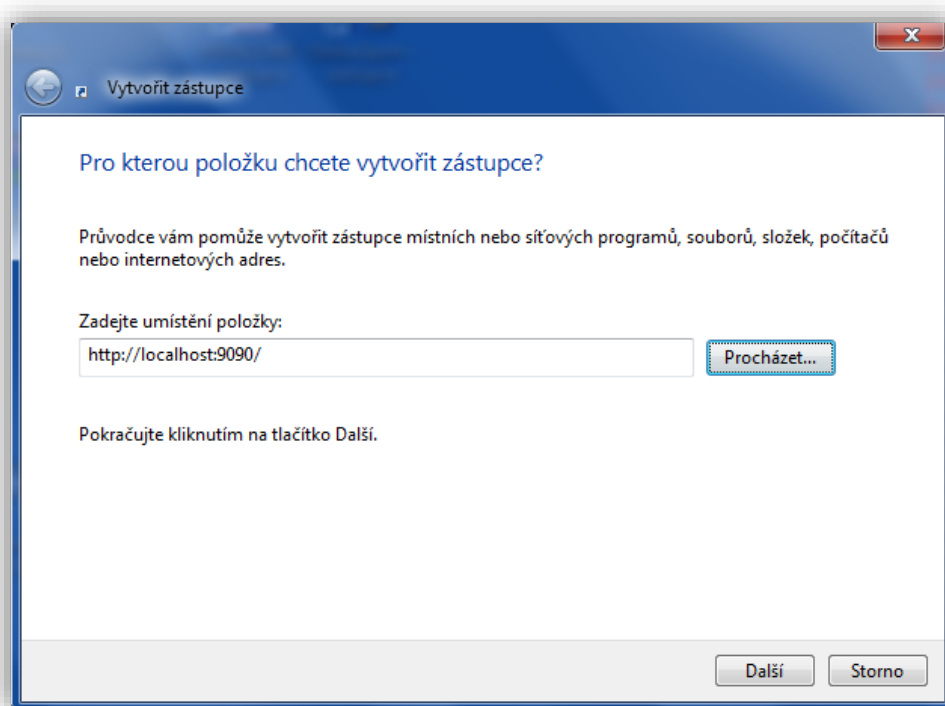


Obrázek 1 Instalace

## PRVNÍ SPUŠTĚNÍ AK2

Pro spuštění si po úspěšné instalaci otevřete internetový prohlížeč (doporučujeme Google Chrome) a do vyhledávacího řádku zadejte <http://localhost:9090/>.

Pro opakované spuštění si můžete pro další jednodušší spuštění vytvořit novu ikonu zástupce AK2 jak vidět na přiloženém obrázku (obr.2).

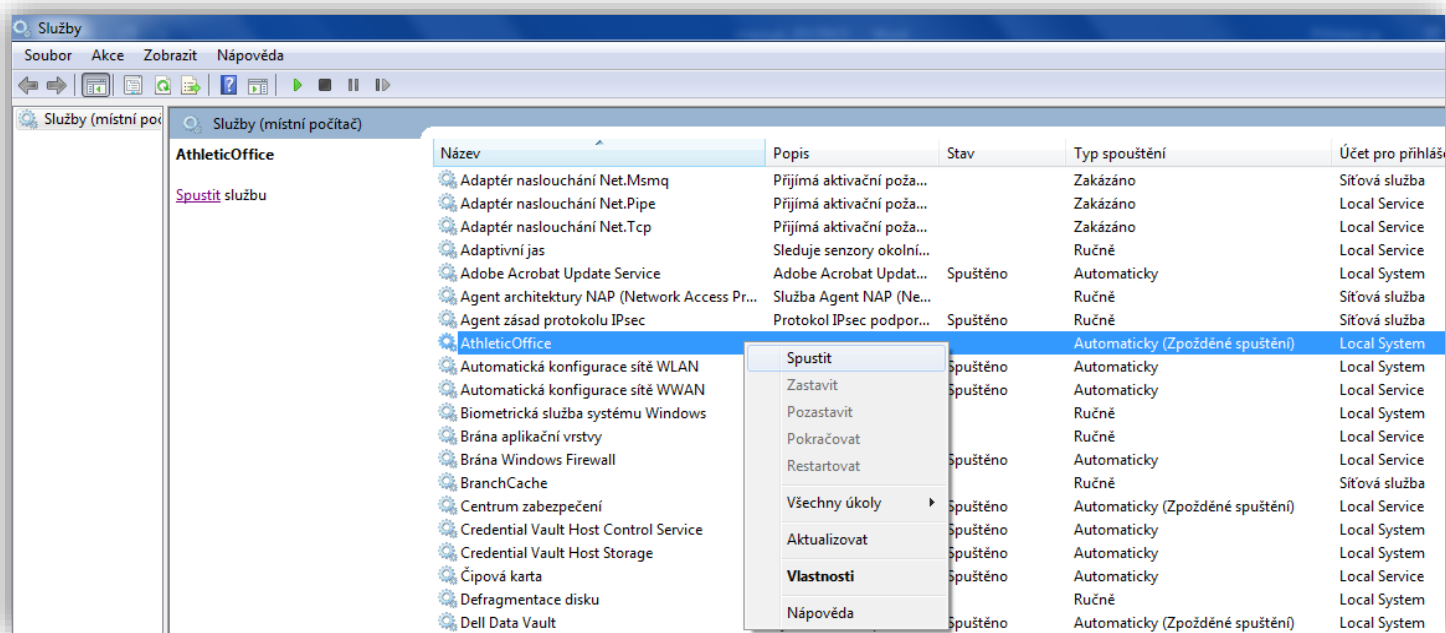


Obrázek 2 První spuštění

## NEDAŘÍ SE AK2 SPUSTI

AK2 běží nad tzv. službou, která se jmenuje AthleticOffice. Služby najdete v Ovládací panely\Všechny položky Ovládacích panelů\Nástroje pro správu.

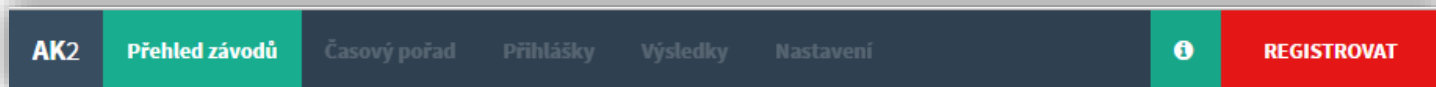
Pokud tato služba neběží či nenaběhla po startu zkontrolujte to ve správci služeb a případně službu spusťte v menu SPUSTIT, jak je vidět níže (obr. 3).



Obrázek 3 Služba Athletic Office

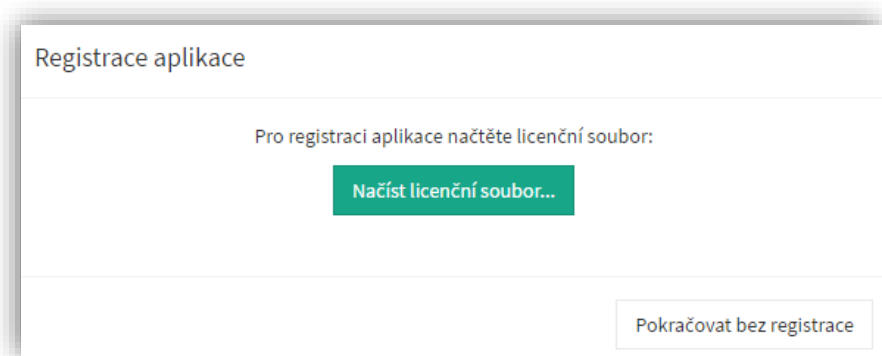


## REGISTRACE



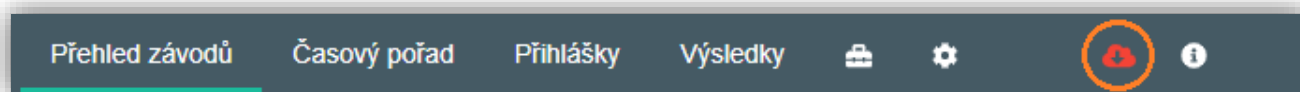
Po prvním nainstalování aplikace Atletická kancelář 2 do počítače, je třeba se v AK2 registrovat. K tomu je nutné si stáhnout licenci, která Vám přijde emailem.

Při otevření AK2 v prohlížeči, se v horní liště objeví pole REGISTRUVAT. Pole rozklikneme, dále zvolíme možnost NAČÍST LICENČNÍ SOUBOR. Otevřeme staženou licenci a registrujeme se.



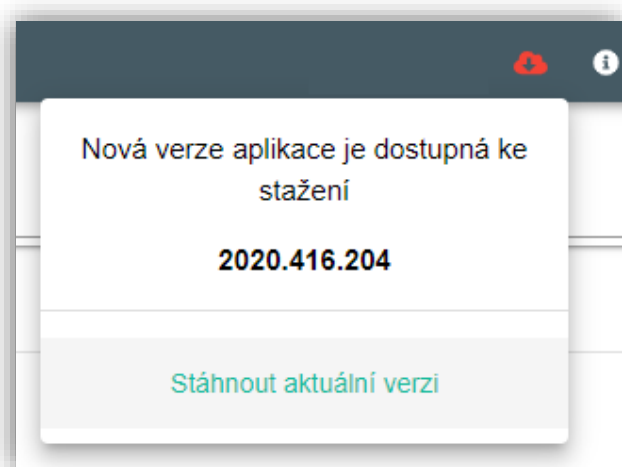
Obrázek 4 Registrace

## AKTUALIZACE NOVÉ VERZE AK2 A ZÁLOHOVÁNÍ DAT



Obrázek 5 Aktualizace

V případě, že již máte nainstalovanou AK2 a objeví se v hlavní liště červená ikona (obr. 5) došlo k novým změnám, úpravám důležitých pro chod AK, proto důrazně doporučujeme ikonu rozkliknout a stáhnout novo u verzi aplikace (obr. 6).



Obrázek 6 Stažení nové verze AK2

Pozn. Ve výjimečných případech, že dojde k velkým zásahům do databáze bude nutné starou databázi odstranit. Databáze je uložena ve skrytém adresáři C:\ProgramData\On line system\AthleticOffice.

Zde se nachází soubor user.sdf ve kterém jsou Vaše data ze všech závodů. Tento soubor stačí přesunout do záložního adresáře a instalaci provést. Instalace po dokončení založí novou prázdnou databázi s novou strukturou.

Tento soubor můžete kdykoliv zálohovat pro další použití, případně mezi jinými počítači, kde máte AK2 se shodnou verzí přesouvat.

# 1 PŘEHLED ZÁVODŮ

Přehled závodů

Časový pořad

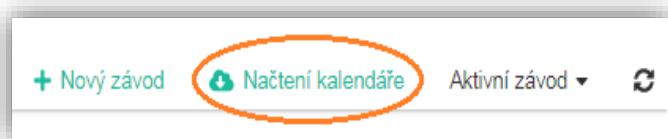
Přihlášky

Výsledky

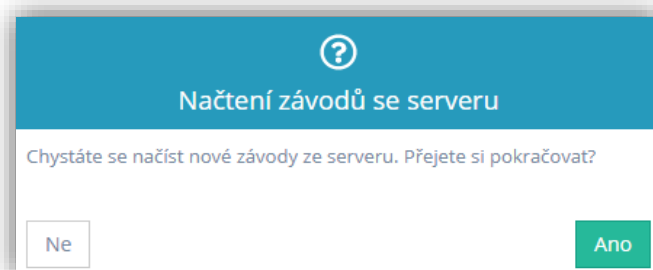


## 1.1 Načtení kalendáře ČAS

Abychom mohli začít s prvním závodem je potřeba do programu načíst kalendářní akce. Klikneme na tlačítko Načtení kalendáře ČAS (obr. 7) a odsouhlasíme dotaz (obr. 8), zda si přejeme načíst nové závody ze serveru. Tato funkce načte či případně zaktualizuje všechny záznamy ze serveru ČAS.



Obrázek 7 Načtení kalendáře ČAS



Obrázek 8 Dotaz

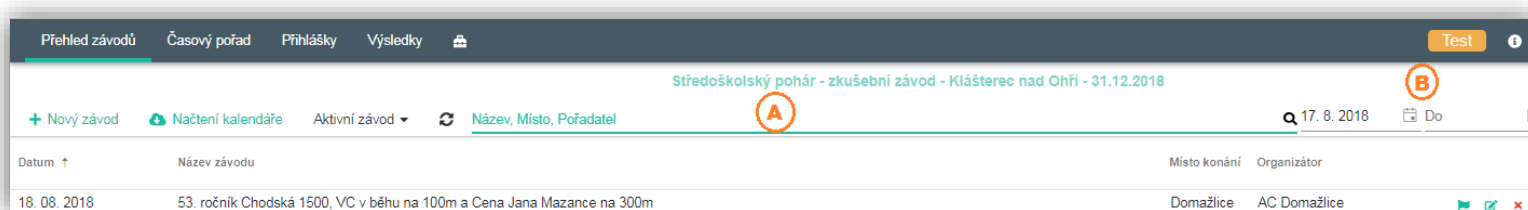
## 1.2 MENU výběr/zvolení závodu

Nyní je potřeba zvolit akci, ke které budeme zpracovávat výsledky.

### 1.2.1 Vyhledání závodu

Požadovaný závod lze vyhledat více způsoby.

- A) Dle názvu (obr. 9 A)
- B) Dle místa konání (obr. 9 A)
- C) Dle pořadatele (obr. 9 A)
- D) Dle data (obr. 9 B)



Obrázek 9 Vyhledání závodů

## 1.3 Informace o závodě a Indikace připojení k internetu

Pokud klikneme na ikonu **i** (obr. 10 A), ukážou se nám informace o závodě. Název soutěže je zároveň proklikem na propozice/výsledky na webu ČAS (obr. 10 B).

Ikona připojení k internetu (obr. 10 C) nám signalizuje, zda máme aktivní připojení k internetu. Pokud aktivní nebude, bude ikona červená.

The screenshot shows the 'Přehled závodů' (Race Overview) screen. On the left is a table of races, and on the right is a detailed view of the selected race. Annotations are as follows:

- A**: Points to the internet connection status icon in the top right corner.
- B**: Points to the name of the active race, 'Pohybový festival mateřských škol městského obvodu Ostrava-Jih - Velké finále'.
- C**: Points to the internet connection status icon in the top right corner.

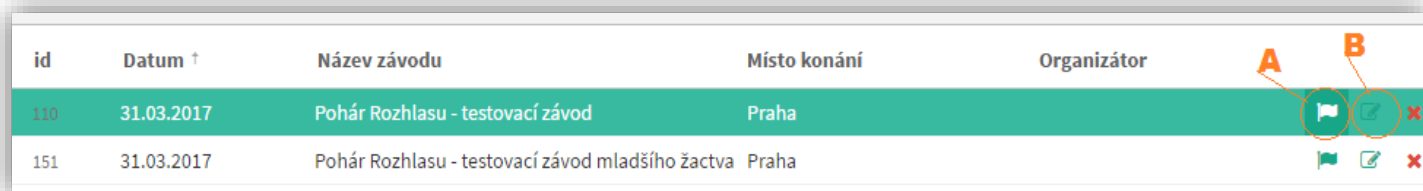
um ↑	Název závodu
1. 2025	Oddílové závody
1. 2025	Běh okolo Vítkova
1. 2025	XII. Ročník Putování po atletických ostrovech - Běžecko
1. 2025	Testovací závody SpS Hodonín III
1. 2025	1. vrhačská středa
1. 2025	Oddílové závody - skok do dálky, hod kriketem
1. 2025	Závody přípravek
1. 2025	Kontrolní závody SG Zlín - uzavřený závod





Informace o aktivním závodě	
Název soutěže	<a href="#">Pohybový festival mateřských škol městského obvodu Ostrava-Jih - Velké finále</a>
Místo konání	Ostrava - Vítkovice
Datum konání	26.03.2025
Sezóna	2025
Pořadatel	SSK Vítkovice, z.s.
ID	1118
Id z externí databáze	81706
Aplikace	
<a href="#">Přehled změn</a>	

Obrázek 10 Informace o závodě a připojení k internetu

## 1.2.2 Změna aktivního závodu, editace kalendářní akce

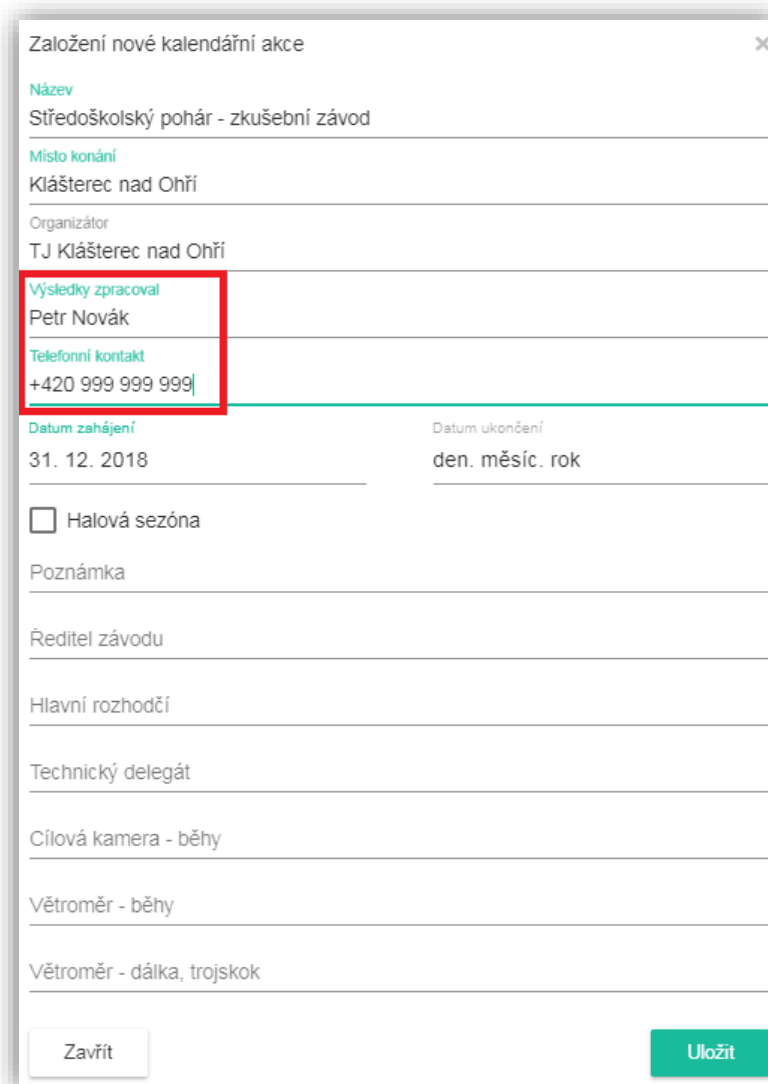
U vybraného závodu rozklikneme symbol vlaječky (obr. 11 A) a odsouhlasíme dotaz, zda si přejeme přepnout závod jako aktivní. V případě, že chceme upravit informace o daném závodě rozklikneme symbol vedle (obr. 11 B). Po úpravě informace uložíme.



id	Datum ↑	Název závodu	Místo konání	Organizátor
110	31.03.2017	Pohár Rozhlasu - testovací závod	Praha	 
151	31.03.2017	Pohár Rozhlasu - testovací závod mladšího žactva	Praha	 

Obrázek 11 Změna aktivního závodu, editace kalendářní akce

**POZOR:** U editace závodu je důležité vždy vyplnit položku Výsledky zpracoval a Telefonní kontakt (obr. 12). Bez těchto informací nebude možné odeslat na web ČAS.



Založení nové kalendářní akce

**Název**  
Středoškolský pohár - zkušební závod

**Místo konání**  
Klášteřec nad Ohří

**Organizátor**  
TJ Klášteřec nad Ohří

**Výsledky zpracoval**  
Petr Novák

**Telefonní kontakt**  
+420 999 999 999

**Datum zahájení**  
31. 12. 2018

**Datum ukončení**  
den. měsíc. rok

Halová sezóna

Poznámka

Ředitel závodu

Hlavní rozhodčí

Technický delegát

Cílová kamera - běhy

Větroměr - běhy

Větroměr - dálka, trojskok

Zavřít Uložit

Obrázek 12 Editace závodu

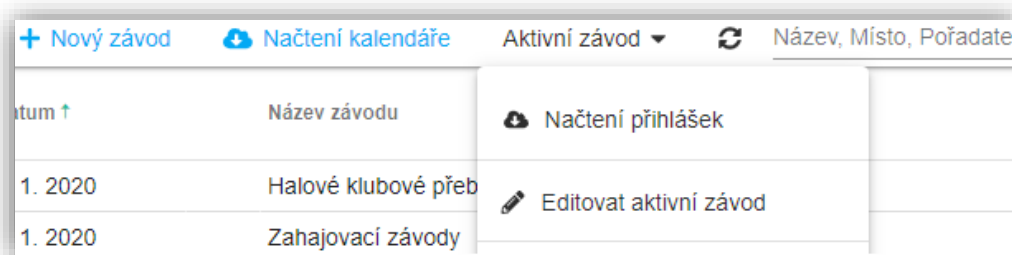
## 1.3 Menu „Aktivní závod“

### 1.3.1 Načtení přihlášek

Rozklikneme pole Aktivní závod (obr. 13), vybereme možnost **Načtení přihlášek** a následně odsouhlasíme dotaz, zda chceme načíst registrace ze serveru. K této funkci musíte být připojeni k internetu. AK2 stáhne celou přihlášku (registraci), včetně registrovaných štafet a před tím vymaže všechny závodníky z běhů a technik. Časový pořad bude pouze aktualizován (zůstanou zachovány disciplíny, které jsou v přihlášce i s případnými časy startu). Před stažením přihlášek se automaticky aktualizuje i seznam oddílů a registr atletů z databáze ČAS.

U školních atletických soutěží AK2 vytvoří také disciplínu pohár rozhlasu pro příslušnou kategorii. U středoškolského poháru vytvoří příslušné disciplíny a také disciplínu „Středoškolský pohár“ pro každou kategorii. Pokud bude vše správně nastaveno, AK2 bude bodovat podle pravidel PR či SP.

**POZOR:** V sekci nastavení AK2 (obr. 14) musí být jako aktivní závod nastaven Běžný závod!



Obrázek 13 Aktivní závod

### 1.3.2 Editace aktivního závodu

Kliknutím na pole Editovat aktivní závod (obr. 13), můžeme upravit či doplnit informace o závodě (obr. 11).

## 1.4 Nový závod založený ručně mimo databázi ČAS

Pokud chcete zpracovávat závod, který není v databázi ČAS použijte tlačítko „Nový závod“ (obr. 12). Vyvoláte dialog, kde po zadání všech povinných polí vznikne nový „ručně“ zadaný závod. **Ručně zadaný závod mimo databázi ČAS nelze zaslat na internet, a tak zařadit do statistik!**

Takovýto závod slouží pro lokální účely pořadatele. Pokud chcete výsledky zasílat na internet, musíte si nechat založit správci na ČAS danou akci.

## 2 NASTAVENÍ

Přehled závodů

Časový pořad

Přihlášky

Výsledky



### 2.1 Nastavení aktivního závodu

#### 2.1.1 Nastavení aktivního závodu

Rozklikneme možností pod políčkem nastavení aktivního závodu a zvolíme jednu z možností (obr. 14). Volba „Soutěže družstev“ způsobí výpočet bodování pro všechny disciplíny závodu.

#### 2.1.2. Konfigurace bodování

U běžného závodu si zvolíme, zda chceme bodovat podle počtu účastníků v disciplíně vzestupně či sestupně. V případě soutěže družstev zvolíme kategorii a přidáme konfiguraci bodování (obr. 14).

Obrázek 14 Nastavení aktivního závodu

### 2.2 Nastavení řazení v drahách

#### Typ dráhy (rovinka, ovál)

Zvolíme jednu z možností, podle toho, zda chceme nastavit dráhy na rovince či ovále (obr. 15 A).

## Číslo dráhy pro nasazení

Počet drah na rovince či oválu navolíme, dle příslušného stadionu. (číslo dráhy) (obr.15 B).

## Pořadí/nasazení

Na levé straně si nastavte, kolik má Váš stadión drah na rovince a na ovále. V pravém sloupci potom zapište klíč k nasazení do drah v přihláškách. Typické nasazení pro 8 drah je 4dráha-1nejlepší, 5dráha-2nejlepší, 3dráha-3nejlepší, 6dráha-4 nejlepší atd...

Vámi definované nastavení bude použito ve funkci „Nasadit do drah“. Nastavení můžete kdykoliv změnit. Změna se projeví okamžitě při dalším nasazení.

	Pořadí
1	0
2	0
3	4
4	2
5	1
6	3
7	0
8	0

Obrázek 15 Nastavení řazení v drahách

## 2.3 Nastavení aplikace

### 2.3.1 Cílová kamera

Rozklikneme možnosti pod políčkem cílová kamera a zvolíme jednu z možností (obr. 16 A). Pokud je zvoleno „Bez kamery“ budou všechny masky běžecký disciplín zobrazovány na desetiny, s kamerou na setiny. Tomuto nastavení budou také přizpůsobeny výpočty vícebojařských disciplín.



## 2.2.2 Aktivní sezóna

Napišeme nebo šipkou zvolíme požadovanou aktivní sezónu (obr. 16 B). Sezóna určí akce, se kterými budeme pracovat, registr a oddíly registrované v sezóně.

## 2.3.3 Řazení mimo soutěž

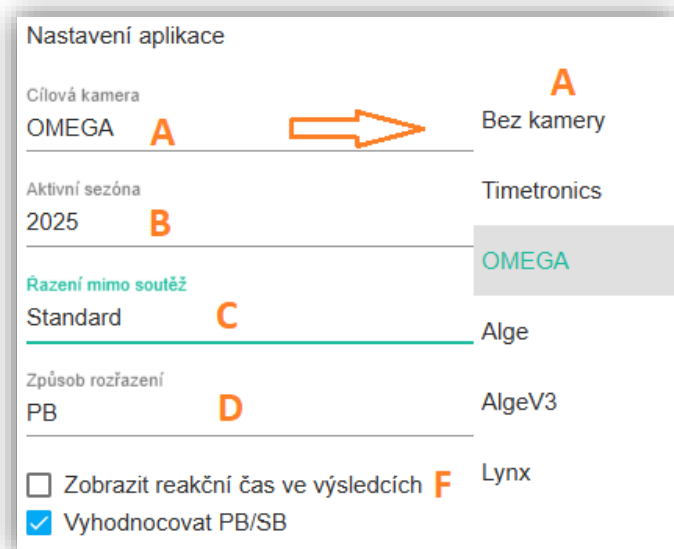
V aplikaci AK2 máme možnost nastavit si, zda chceme ve výsledcích závodníky mimo soutěž (MS) řadit na konec nebo chceme povolit běžné řazení závodníků mimo soutěž (obr. 16 C). Tímto nastavením jsme chtěli vyhovět různým požadavkům a věcným polemikám na toto téma.

### Možnost nastavení způsobu řazení

Můžeme si nastavit, zda při nasazování chceme řadit dle PB nebo SB (obr. 16 D).

### Možnost zobrazit reakční čas ve výsledcích

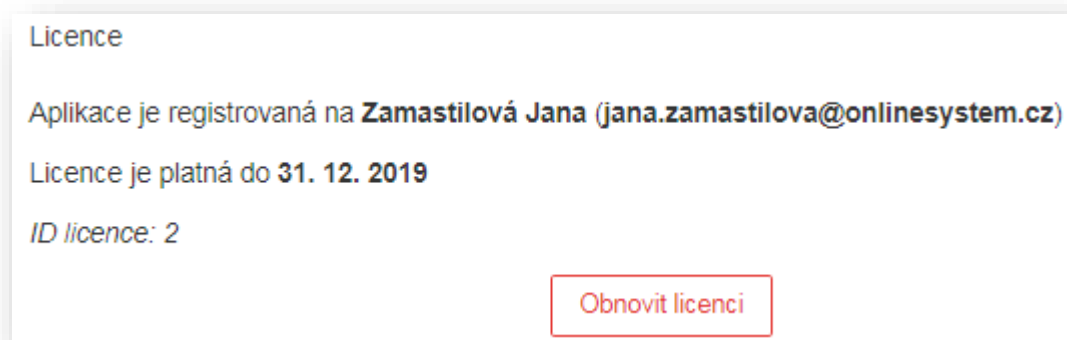
V případě, že využíváte zátěžové bloky, pro zobrazení reakčního času ve výsledcích, stačí v nastavení zakliknout pole (obr. 16 F).



Obrázek 16 Nastavení kamery, sezóny, řazení mimo soutěž

## 2.4 Licence

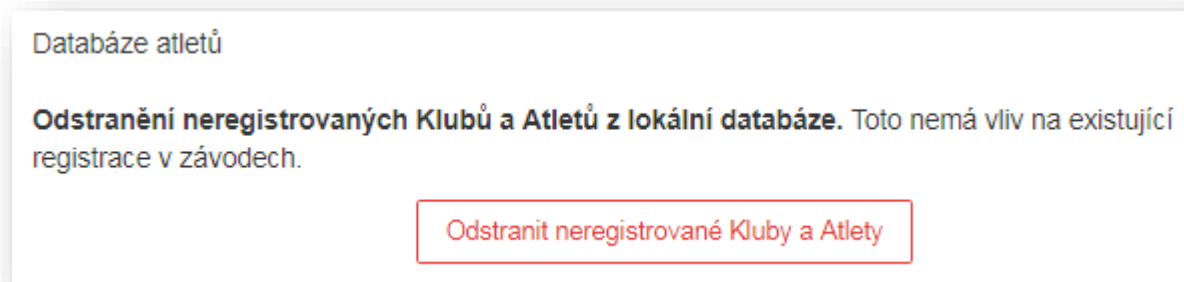
Pod záložkou licence můžeme zjistit email, na který je licence vázaná, do kdy je platná a ID licence. Pokud potřebujeme licenci obnovit, klikneme na Obnovit licenci (obr.17), vybereme a načteme licenční soubor. Tento úkon je třeba provést minimálně jednou za rok (viz. Licence str. 5).



Obrázek 17 Licence

## 2.5 Databáze atletů

Z databáze je možné odstranit ručně zavedené závodníky a oddíly. Kliknutím na tlačítko (obr. 18) dojde k jejich odstranění – na již přihlášené závodníky to nemá vliv.



Obrázek 18 Databáze atletů

## 3 ČASOVÝ POŘAD

Přehled závodů

Časový pořad

Přihlášky

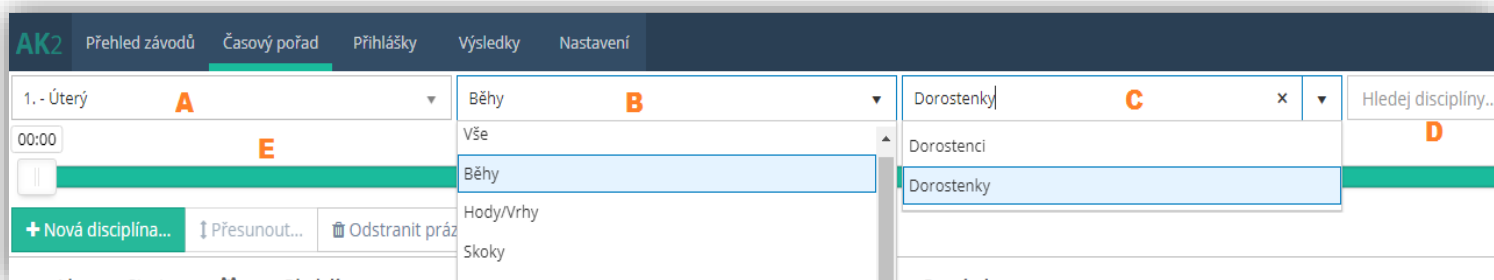
Výsledky



### 3.1 Filtr a možnosti časového pořadu

Časový pořad závodu můžete vytvořit několika způsoby. Prvním je ruční založení. Druhým je stažení přihlášky běžného atletického závodu. Třetím je načtením přihlášek PR/SP, kdy se automaticky vytvoří jednotlivé kategorie a disciplíny Poháru rozhlasu. Není tedy třeba vytvářet či zakládat nové disciplíny.

V časovém pořadu je možno využít filtrování. Filtrovat můžeme den závodu (obr. 19 A). Disciplíny, a to buď výběrem z možností (obr. 19 B) nebo vypsáním požadované disciplíny (obr. 19 D) a kategorií (obr. 19 C) Využít k filtrování časového pořadu můžeme také časovou osu (obr. 19 E).



Obrázek 19 Filtr časového pořadu

V případě, že bychom chtěli založit **novou disciplínu** rozklikneme pole Nová disciplína (obr. 20) a vyplníme jednotlivé položky viz kapitola 3.1.1. Chceme-li **přesunout disciplínu do jiného dne**, označíme si požadované disciplíny v časovém pořadu a rozklikneme pole přesunout (obr. 20) a vybereme příslušný den.

Podobně postupujeme i při možnosti **mazaní disciplíny**. Označíme disciplíny, které chceme smazat. Rozklikneme pole Odstranit prázdné (obr. 20) a následně potvrdíme dotaz, zda chceme opravdu odstranit disciplínu. Pokud chceme časový pořad vytisknout, klikneme na ikonu tiskárny (obr. 20).

**Přečíslování ID kamer** (obr. 20) slouží k seřazení ID od nejmenší hodnoty podle časového pořadu.

+ Nová disciplína...

⇌ Přesunout...

🗑️ Odstranit prázdné

📺 Přečíslovat ID kamer



Obrázek 20 Možnosti časového pořadu

### 3.1.1 Nová disciplína

Při zakládání nové disciplíny je třeba vyplnit pole Čas startu, zvolit požadovanou Disciplínu, Kategorii a vybrat Fázi, v jaké má daná disciplína být (obr 21). V případě, že budeme mít více „fází“ (běhů, rozběhů, ...) do pole Pořadí doplníme příslušně číslo (př. 1= běh 1). Pole Poznámka slouží především k zapsání postupového klíče.

Obrázek 21 Nová disciplína

## 3.2. Disciplíny časového pořadu

Z časového pořadu je možno se dostat na přihlášku disciplíny, a to pomocí kliknutí na pole obr. (22 A). Jednotlivé disciplíny můžeme v časovém pořadu upravovat rozkliknutím pole (obr. 22 B). Všechny provedené změny je nutné uložit. V případě, že disciplínu chceme rozkopírovat, rozklikneme pole (obr. 22 C) a zadáme požadované množství kopií. Smazání disciplíny provedeme kliknutím na pole (obr. 21 D).

**Možnost definovat postupy do další fáze disciplíny** (obr. 22 E). Lze nastavit postupující umístěním/výkonem, **celkový** počet postupujících a cílovou disciplínu, do které se postupuje (obr. 23).

U disciplín skok vysoký a skok o tyči, kde je potřeba vyplnit zvyšování, rozklikneme pole (obr. 22 F) a vyplníme jednotlivé hodnoty (obr. 24) následně uložíme. Zvyšování jde také upravovat i v sekci Přihlášky (Zvyšování) a Výsledky (Pokusy).

Čas		Disciplína	Kategorie, Fáze, Pořadí fáze		Poznámka	A	B	C	D	
10:00	Počet disciplín: 4									
10:00	7	60 m	Junioři, Rozběh, 01	41	>>					
10:00	7	60 m	Junioři, Rozběh, 02	44	>>					
10:00	7	60 m	Junioři, Rozběh, 03	46	E					
10:00	10	skok vysoký	Muži		F					

Obrázek 22 Úpravy disciplín v časovém pořadu

### Qualification settings - 60 m - Junioři Rozběh

By place

**Q**  + q up to  Athletes Advance to

**X** + q up to  Athletes Advance to

[+ Add Definition](#)

[Zavřít](#)

Obrázek 23 Nastavení postupů

### Skok o tyči - konfigurace zvyšování

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.15	1.19	1.23		0	0	0	0	0	0
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[Zavřít](#) [Uložit](#)

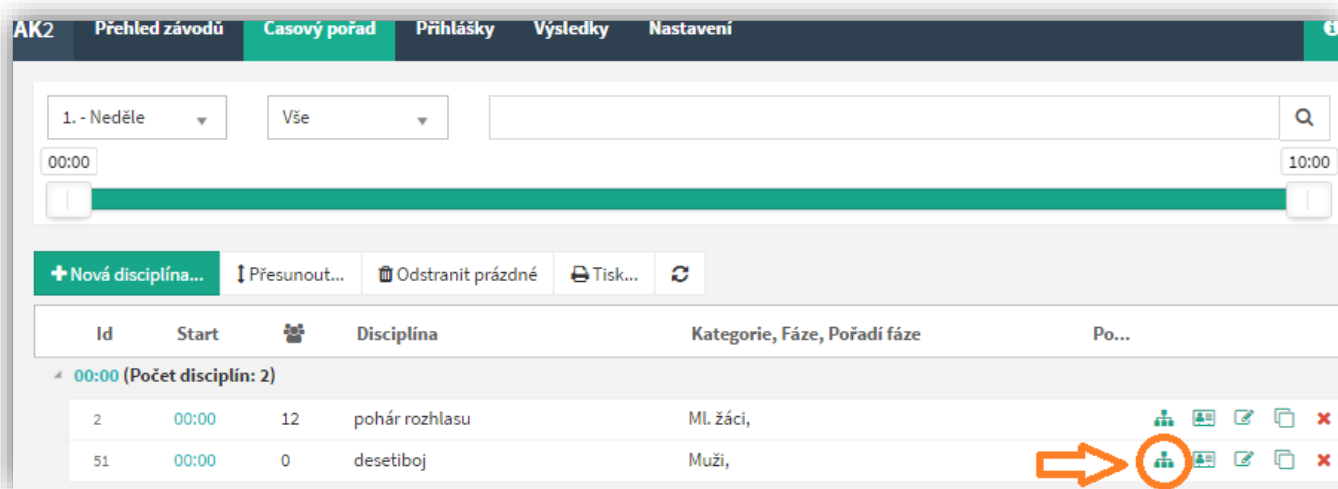
Obrázek 24 Zvyšování

### 3.3 Příprava vícebojů

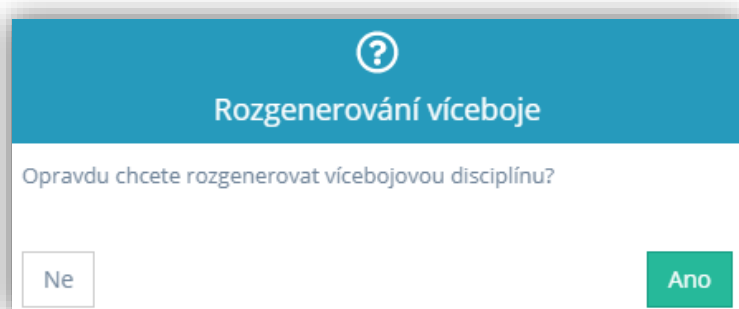
Pro přípravu vícebojů je potřeba založit disciplínu víceboje do časového pořadu a přidat všechny účastníky (např. desetiboj Muži). Potom stačí kliknout na ikonu rozgenerování víceboje (obr. 25) a AK2 Vám dle uložených šablon závodu rozgeneruje disciplínu do časového pořadu a do nich přidá závodníky.

Pokud máte ve víceboji větší množství závodníků, už pouze provedte přidání běhů víceboje a rozdělení závodníků do běhů. Následně vytisknete zápisy a můžete započít soutěž. AK2 poté u zapsaných výsledků spočítá body podle vícebojařských tabulek a body sečte do hlavní disciplíny víceboje (např. desetiboj muži).

Kategorie disciplíny, která je součástí víceboje, není možné editovat. Kategorie disciplíny je možné změnit pouze v hlavní vícebojové disciplíně (změna kategorie víceboje). Změna kategorie v hlavní disciplíně víceboje se automaticky projeví u všech disciplín, které jsou součástí daného víceboje.



Obrázek 25 Rozgenerování víceboje



Všimněte se si, že po rozgenerování víceboje je v časovém pořadu před disciplínami zelený znak, po najetí myši na něj můžete zjistit, ke které hlavní disciplíně víceboje patří (obr. 26).

09:00 Počet disciplín: 11				
09:00		0	100 m	Muži
09:00		0	400 m	Muži
09:00		0	1500 m	Muži
09:00		0	110 m překážek	Muži
09:00		0	skok vysoký	Muži
09:00		0	skok o tyči	Muži
09:00		0	skok daleký	Muži
09:00		0	vrh koulí 7,26kg	Muži
09:00		0	hod diskem 2kg	Muži
09:00		0	hod oštěpem 800g	Muži
09:00		0	<b>desetiboj</b>	<b>Muži</b>

Obrázek 26 ID disciplíny

**Pozor na přidávání nových disciplín víceboje:** pokud chcete přidat další běh, musíte použít funkci KOPIE disciplíny v časovém pořadu, jinak by disciplína nebyla svázána s vícebojem a potom by neseděly celkové součty!!!

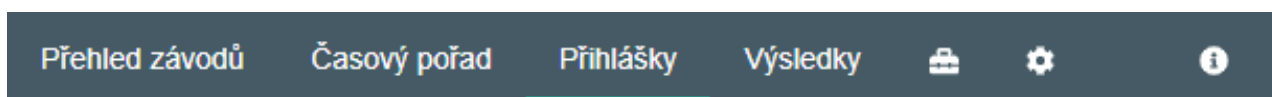
**V případě že budete mít přihlášky Poháru rozhlasu/Středoškolském poháru stažené z internetu, nesmíte rozgenerovat víceboj.** Došlo by tak k duplicitě závodníků v každé disciplíně. 3.3 Příprava vícebojů

### 3.4 Netradiční disciplíny

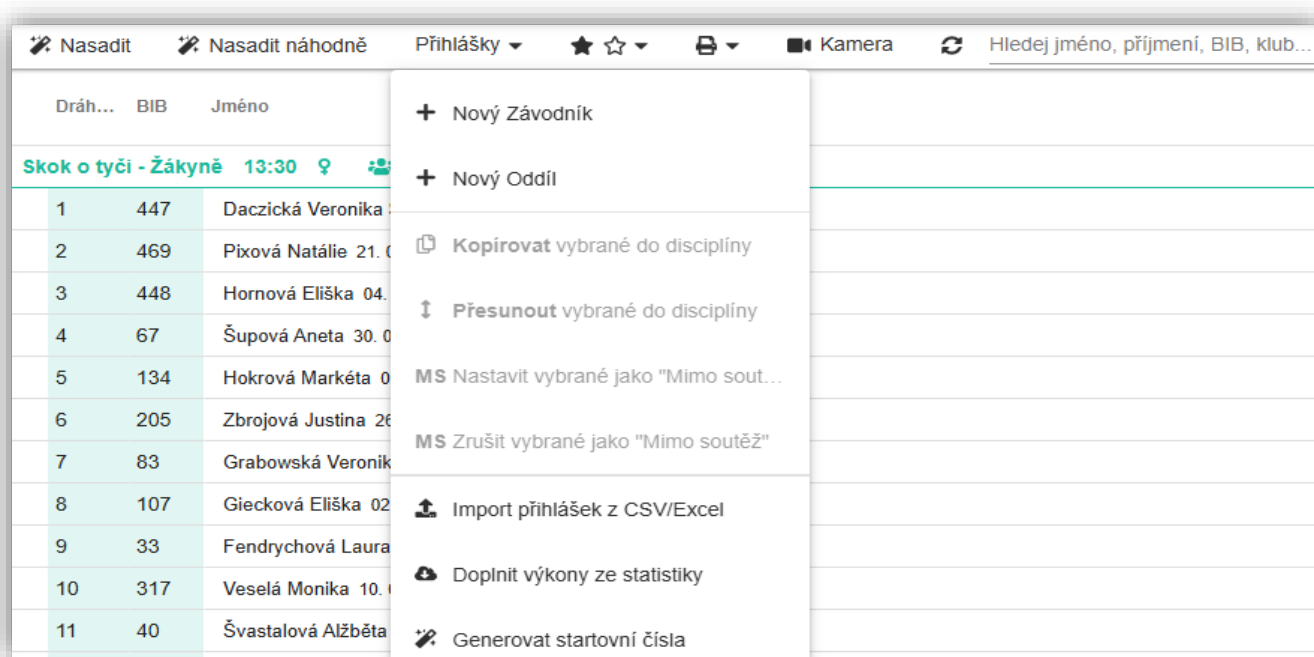
AK2 nabízí možnost stažení nebo vytvoření netradičních disciplín. Ty je třeba v časovém pořadu pojmenovat.

Čas startu	Disciplína	Kategorie	Fáze	Pořadí
20:00	Netradiční krátký běh	MI. žáci		
Untraditional discipline name				
35m snožmo				
Zavřít		Vytvořit a zavřít		Vytvořit

## 4 PŘIHLÁŠKY



V jednotlivých disciplínách díky stažení přihlášek už máme závodníky. Stažením přihlášek se aktualizuje seznam registrovaných závodníků do Vaší lokální databáze automaticky. Po změně sezóny je třeba **Načíst závodníky ze serveru** (obr. 27).



Obrázek 27 Funkce přihlášek

### 4.1 Funkce Nasadit a Nasadit náhodně

Tato funkce nasadí do drah disciplínu, která je aktivní. Pokud jsou v nastavení definovány klíče pro nasazení budou závodníci nasazeni podle zadaných nejlepších výkonů nebo můžete závodníky nasadit náhodně (obr. 27).

V sekci nastavení v záložce nastavení aplikace si můžete zvolit, zda při nasazování chceme řadit dle PB nebo SB.

### 4.2. Funkce generuj zápisy pro kameru

Ikonou Kamera dáte AK2 pokyn, aby vygenerovala pro všechny běžecké disciplíny textové zápisy pro kameru (obr. 27).



## **4.3 Pomocné funkce v sekci přihlášek**

### **4.3.1 Načíst aktuální databázi závodníků**

Tato funkce nám načte aktuální databázi atletů. Tento úkon je třeba provést vždy po změně sezóny!

### **4.3.2 Nový závodník**

Tato funkce založí nového závodníka do lokální databáze programu. Závodník je založen do oddílu, který máte právě aktivní (obr. 27).

### **4.3.3 Nový oddíl**

Touto funkcí založíte nový oddíl mimo registr ČAS. Bude vyžadována zkratka a celý název oddílu (obr. 27).

### **4.3.4 Kopírovat vybrané do disciplíny**

Funkce zkopíruje vybrané závodníky do jiné disciplíny (obr. 27).

**TIP:** pokud si na levé straně v seznamu disciplín zvolíte více najednou, zobrazí se Vám závodníci z více disciplín a vy můžete vybrat více závodníků ke kopírování. Např. vyberu běh 1-3 na 60 m a nakopíruji závodníky do finále.

### **4.3.5 Přesunout vybrané do disciplíny**

Funguje obdobně jako předchozí funkce s tím rozdílem, že původní přihlášku závodníka po zkopírování/přesunutí vymaže (obr. 27).

### **4.3.6 Označit vše jako oficiální**

Pomocí této funkce označíme všechny přihlášky disciplín časového pořadu jako oficiální (obr. 27 - hvězdičky).

### **4.3.7 Doplnit výkony ze statistiky**

Tato funkce nám k jednotlivým závodníkům doplní právě aktuální výkony (SB) ze statistik ČAS (aktualizuje i Personal Best). Funkce nemaže hodnoty výkonu, které jsou již v buňce zadány, tedy doplňuje jen prázdné hodnoty. Pokud chcete doplnit všechny závodníky znovu, doporučujeme nejprve všechny výkony smazat, uložit a poté funkci zvolit (obr. 27).

### 4.3.8 Generovat startovní čísla

Zobrazí dialog (obr. 28), který umožní přidělit závodníkům startovní čísla dle různých způsobů. Lze navolit, zda se případně již zadaná SČ smažou nebo zda zůstanou a doplní se jen ty prázdné. Můžeme také zadat specifický rozsah startovních čísel, tedy od kterého čísla chceme začít a u kterého skončit (obr. 28).

Obrázek 28 Generování SČ

### 4.3.9 Import registrací z Excelu/CSV

Tato pomůcka umožňuje načíst závodníky z Excel nebo CSV souboru (obr. 27). Připravte si v Excelu tabulku se závodníky, kde musí být sloupce seřazeny takto:

Track	Bib	LastName	FirstName	BirthDate	Sex	Club	SeasonBest	Country
1	1524	Bohuslav	Tomáš	2005	1	AAC Brno	17.26	CZE
2	1526	Budík	Ondřej	2003	1	AAC Brno	16.95	CZE

V sloupci BIB musí být pouze číslo do délky 4 znaků

V sloupci Narozen zadejte rok narození tedy formát YYYY nebo celé datum ve formátu YYYY-MM-DD. V případě použití excelu můžete datum narození ve formátu datum (př.: 1.1.2000).

- Příjmení může být maximálně 20 znaků. Jméno může být maximálně 15 znaků.

Pokud do sloupce Škola/Klub vložíte přesný název již existujícího oddílu, bude daný závodník k tomuto oddílu přiřazen, jinak funkce založí oddíl nový. Maximální délka oddílu může být 40 znaků.

POHLAVÍ – 1- MUŽI, 2- ŽENY

### 4.3.10 Odeslat přihlášky

Pokud jsme připojeni k internetu, je možné pomocí této funkce odeslat přihlášky na web ČAS.

### 4.3.11 Mazání a editace závodníka, Změna pohlaví, Označení MS

Chceme-li závodníka **smazat v aktuální disciplíně** využijeme ikonku křížku (obr. 29 A), pokud jej chceme **odstranit z celého závodu** zvolíme ikonu koše (obr. 29 B) a pro editaci závodníka klikneme na pole (obr. 29 C). U této funkce najdeme i možnost **změny pohlaví** u ručně zavedených závodníků (obr. 31). Ikonu MS použijeme, pokud potřebujeme dát závodníka **Mimo soutěž** (obr. 29 D), ten pak nebude bodován v případě soutěže družstev/vícebojích. Chceme-li označit mimo soutěž více závodníků nebo naopak toto označení zrušit, můžeme si pomoci označením daných závodníků a kliknutím na funkci „MS Nastavit vybrané registrace jako .../MS Zrušit vybrané registrace jako...” (obr. 27).

### 4.3.12 Automatické rozřazení podle časů

Tato funkce pomůže rychle rozřadit závodníky v dané běžecké disciplíně. K tomu je nutné v časovém pořadu u disciplíny nastavit fázi například na běh 01 či rozběh 01 a v nastavení AK2 mít nastaven počet drah na rovince a oválu. Nyní se kliknutím na pole Rozřadit podle času (obr. 29 E) závodníci rozřadí do jednotlivých běhu dle jejich výkonů. Tato funkce také sama vytvoří počet běhů, podle počtu závodníků. Není tedy zapotřebí rozkopírovat běhy v časovém pořadu.

### 4.3.13 Štítky „Tištěno“ a „Oficiální“ u přihlášek

Kliknutím na tuto ikonu Tištěno (obr. 29) se nám u aktivní disciplíny v časovém pořadu (obr. 19) zobrazí ikonka tiskárny, která značí, že jsme danou disciplínu vytiskli. Pomocí ikony hvězdiček (obr. 27), můžete nastavit všechny nebo vybrané disciplíny jako tištěné nebo oficiální a naopak.

100 m - Muži Běh 01 12:00 ♂ 1 16		E Rozřadit podle časů		Oficiální	Tištěno
0	0	Veleba Jan 06. 12. 1986	DUKPR CZE	10.37	MS ✎ ✖ 🗑
0	0	Stromšík Zdeněk 25. 11. 1994	VITKO CZE	10.16	MS ✎ ✖ 🗑
0	0	Volko Ján 02. 11. 1996	AKLOL CZE	10.13	MS ✎ ✖ 🗑

**D C A B**

Obrázek 29 Mazání závodníka, Rozřazení podle časů

### 4.3.14 Úprava automaticky generovaných zkratk oddílu (např. AK0001)

Od verze 211 je přidána funkce, která umožní jednorázově změnit zkratku oddílu u zkratk, které jsou generovány automaticky po importu například z přihlášek Poháru rozhlasu nebo Středoškolského poháru. Postup je následovný. Najděte závodníka v sekci přihlášek, který je v oddílu, jenž chcete změnit a klikněte na editaci závodníka (obr. 30).

Drá...	BIB	Jméno	Oddíl	Tm.	Výkon
1	308	Kucáková Nela 01.01.2010	AK0005		08,12 MS
1	0	Šimicová Tereza 27.11.2001	AK0020		08,68 MS
2	0	Bubáková Veronika 13.09.2000	AK0020	A	08,78 MS

Obrázek 30 Úprava automaticky generovaných zkratk oddílu

Editace údajů závodníka  
 AK0009 (AK Slavia TU Košice)  
 Příklad  
 Jelínek  
 Jméno  
 Rastislav  
 Muž  
 Datum narození  
 8. 3. 2001  
 Země  
 Slovakia  
 Zkratka klubu  
 KOSI  
 4 / 6  
 Zavřít Změnit pohlaví Uložit

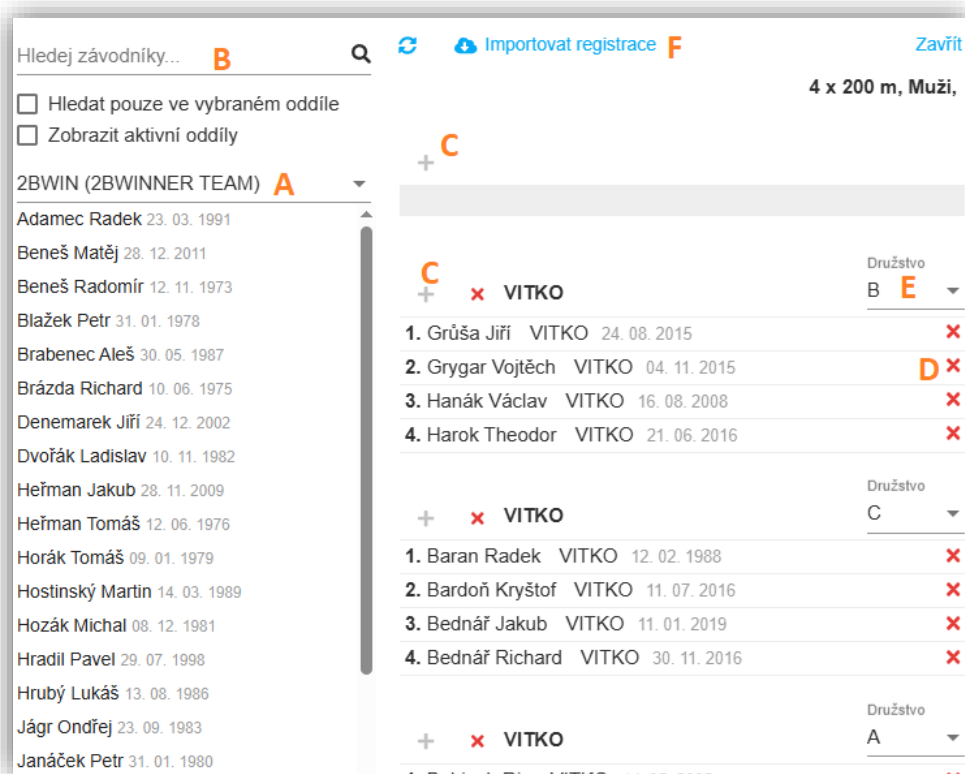
Obrázek 31 Editační formulář

V editačním formuláři (obr. 31) ve spodní části se objeví pole pro **změnu Zkratky oddílu**. Pokud tuto zkratku změníte, dojde jednorázově ke změně všech závodníků pod tímto oddílem. Změna zkratky je nevratná, proto s touto zkratkou pracujte bedlivě.

**AK2 hlídá, aby neexistovaly dvě shodné zkratky v systému, jak je vidět níže. Pokud, zadáte zkratku, která bude odpovídat podmínce jedinečnosti, dojde ke přepsání u všech závodníků oddílu, čímž je operace dokončena.**

### 4.3.15 Editace štafet

Pro vytvoření a editaci štafet klikneme na pole Štafety (obr. 34 F). Chceme-li vytvořit novou štafetu, vyhledáme si daný klub (obr. 32 A), dále vyhledáme požadovaného závodníka (obr. 32 B), označíme ho kliknutím na něj a pokračujeme na ikonu zelené plus (obr. 32 C). Stejně postupujeme u dalších členů štafet. Pro vymazání člena štafety využijeme ikonu červeného křížku (obr. 32 D). Pokud jeden klub nasazuje více štafet, můžeme si štafety rozlišit (obr. 32 E). Lze také závodníky jednoduše myší přetahovat v rámci štafety i mezi štafetami v běhu. A také je možné přetahovat závodníky do štafet jiných oddílů, v tomto případě se zobrazí vedle zkratky štafety červený výstražný trojúhelník



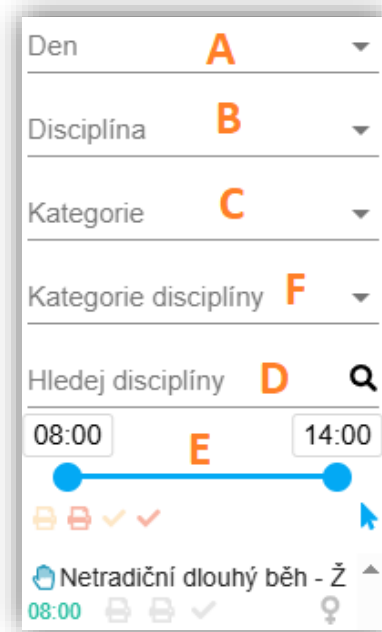
Obrázek 32 Vytváření, editace štafet

### 4.3.16 Stahování štafet z IS

Tato funkce umožňuje stahování registrací štafet z Informačního systému (IS) ČAS, stažení proběhne při načtení přihlášek (bod 1.3.1 v kapitole Přehled závodů). Registrování a stažení štafet je možné i v průběhu závodu (obr. 32 F) nebo je můžeme i nadále zadávat ručně.

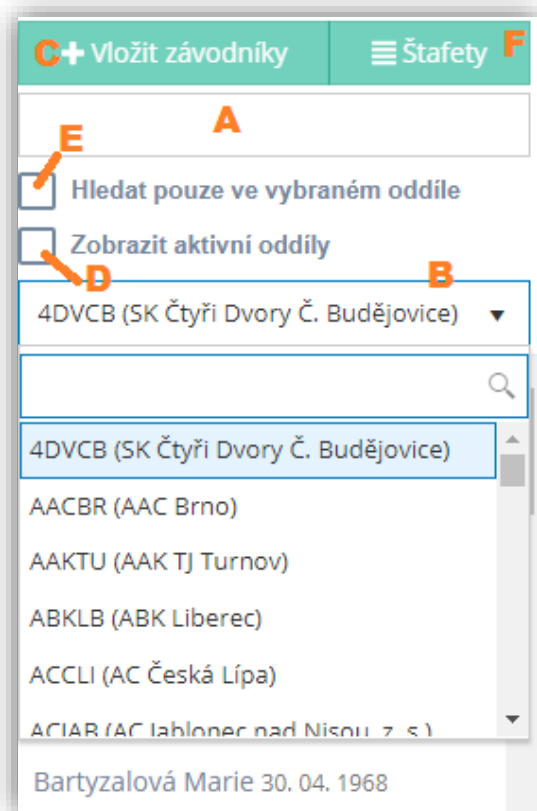
## 4.4 Filtr časového pořadu v přihláškách

V přihláškách je možné využít filtr časového pořadu, pro větší přehlednost. Můžeme si vyfiltrovat jednotlivé dny závodu (obr. 33 A), kategorii (obr. 33 C), kategorii disciplíny (obr. 33 F), disciplíny (obr. 33 B) nebo si požadovanou disciplínu vyhledat pomocí okna s plným textovým rozsahem (obr. 33 D). Během filtrování je možné vybrat více kategorií najednou. Pro lepší přehled nám může posloužit i časová osa (obr. 33 E). Ikonou tiskárny (obr. 33) si v časovém pořadu zobrazíme ty disciplíny, které ještě nemáme označené jako tištěné a ikona fajčky nám zobrazí disciplíny, které máme oficiální. Pomocí ikony šipky si můžeme vybrat, a tak zobrazit všechny filtrované disciplíny.



Obrázek 33 Filtr

## 4.5 Vložení závodníků



Obrázek 34 Vložení závodníků

Chceme-li vložit závodníky můžeme jednotlivé závodníky vyhledat fulltextově (obr 34 A) nebo si vyhledat oddíl (obr 34 B), zde vyhledat závodníky a následně je vložit. Pokud chceme vložit jednoho závodníka, vyhledáme jej, klikneme na něj a následně klikneme na Vložit závodníky (obr 34 C). V případě, že chceme vložit více závodníků z jednoho klubu, při kliknutí na závodníka stiskneme klávesu Ctrl (Control). Zatrhneme-li pole „Zobrazit aktivní oddíly“ (obr 34 D), v nabídce se nám budou zobrazovat pouze aktivní kluby pro daný závod. Pokud zatrhneme pole „Hledat pouze ve vybraném oddíle“ (obr 34 E), budeme mít v nabídce pouze závodníky vybraného klubu.

## 5 VÝSLEDKY

Přehled závodů

Časový pořad

Přihlášky

Výsledky



### 5.1 Funkce v sekci výsledky

Stejně jako u přihlášek je i ve výsledcích filtr časového pořadu, který funguje na stejném principu (viz. kapitola 4.4. a obrázek 33).

#### 5.1.1 Určování pořadí

Máme-li u závodníků doplněný výkon, použijeme funkci „Určit pořadí“ (obr. 35). Ta nám seřadí závodníky do správného pořadí dle jejich dosaženého výkonu a zároveň v případě vícebojů určí počet bodů, které závodník svým výkonem získal. Určovat pořadí lze i u více výsledku najednou (např. když máme v časovém pořadu vybrané všechny běhy dané disciplíny).

#### 5.1.2 Odeslání výsledků

Chceme-li zpracované výsledky odeslat na web ČAS rozklikneme pole Výsledky a zvolíme „Odeslat výsledky“ (obr. 35).

**Automatické odesílání výsledku** (obr 35) nám umožňuje v probíhajícím závodě, průběžně odesílat výsledky. Interval odesílání výsledků je 3 minuty. Automaticky se odesílají pouze oficiální výsledky.

#### 5.1.3 Import a export výsledků

V případě, že chceme do AK2 výsledky nahrát. Využijeme funkci **Import** výsledků z CSV (obr. 34). V tabulce musí být sloupce seřazeny takto:

Track	BestResult
1	17,12

1. Track-Číslo dráhy

2. BestResult-Hodnota výsledku (formát musí odpovídat formátu specifikovanému pro cílovou disciplínu)

**POZOR:** Soubor musí být uložen jako CSV (textový soubor s oddělovači)!

Můžeme také naopak **exportovat** výsledky vybraných disciplín do CSV souboru. Soubor CSV je vhodnější do programu Excel importovat pomocí funkce Data-Import – Z textu/CSV.

### 5.1.4 Medailová bilance

Tato funkce nám zobrazí tabulku s informacemi, kolik a jakých medailí získal je jednotlivý oddíl v soutěži (obr. 35).

### 5.1.5 Označit vše jako oficiální/neoficiální

Pomocí této funkce (obr.35) označíme všechny výsledky disciplín v časovém pořadu jako oficiální nebo neoficiální.

### 5.1.6 Celkový bodový stav

Pro informaci u vícebojařských závodu či závodu družstev nám poslouží funkce „Body celkem“ (obr. 35), kdy se nám zobrazí informační tabulka o aktuálním celkovém bodovém stavu probíhající soutěže. Pro zahrnutí do celkového bodového stavu musí být disciplína oficiální (neplatí pro Pohár rozhlasu a Středoškolský pohár).

### 5.1.7 Vyhledávání ve výsledcích

Vyhledávací lišta (obr 35) nám umožňuje full-textově vyhledávat ve výsledcích závodníka dle jména, startovního čísla nebo klubu. Zapište hodnotu a AK2 Vám vyhledá požadované. Můžete tak najít závodníka ve všech disciplínách či klub a jeho závodníky.

Umí	BIB	Oddíl	Tm	Výkon	PP	Body	Vitr
1	0	VITKO		07.00			
2	0	VITKO		07.01			
3	0	VITKO		07.02			
4	0	VITKO		07.03			
5	0	AK0024		07.04			
	0	VITKO					

Obrázek 35 Funkce



### 5.1.8 Nedokončený závod

Pokud závodník neodstartoval, nedokončil závod, byl diskvalifikován či neudělal žádný výkon, je třeba u daného závodníka kliknout na jednu z možností (obr. 36) a následně určit pořadí. V případě diskvalifikace dopíšeme číslo pravidla, dle kterého je závodník diskvalifikován.

### 5.1.9 Shody výkonů

V případě, že dva či více závodníků dosáhlo stejného výkonu, ale nemají být na stejné pozici, dopíšeme do pole „PP“ (pomocné pořadí) k daným závodníkům požadované pořadí (obr. 36). Provedené změny uložíme a znovu klikneme na „Určit pořadí“.

Oddíl	Tm	Výkon	PP	Body	Vítr	Pravidl...	Rek	Q
Qualify <span style="color: blue;">Poznámky</span> <span style="color: blue;">27 Import</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">Oficiální</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">Tištěno</span>								
MOSBR		08.00				PB	QA	DNS DNF DQ NM
ATLJM		09.02				PB	QA	DNS DNF DQ NM
DIPOL								<span style="color: red; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">DNS</span> DNF DQ NM
KOLIN								DNS <span style="color: red; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">DNF</span> DQ NM
DIPOL					16.8			DNS DNF <span style="color: red; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">DQ</span> NM
AKLDB								DNS DNF DQ <span style="color: red; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">NM</span>

Obrázek 36 Funkce

### 5.1.10 Štítky „Tištěno“ a „Oficiální“ u výsledků

Kliknutím na tuto ikonu Tištěno (obr. 36) se nám u aktivní disciplíny v časovém pořadu (obr. 21) zobrazí ikonka tiskárna, která značí, že jsme danou disciplínu již vytiskli a takto si ji označit jako ukončenou. Máme-li konečné výsledky, použijeme ikonu Oficiální (obr. 36).

### 5.1.11 Pokusy

U technických disciplín doplníme jednotlivé výkony kliknutím na „Pokusy“ (obr. 37). Zobrazí se nám okno, kde dopíšeme jednotlivé naměřené výkony závodníků. V případě skoku dalekého a trojskoku lze doplnit i vítr u jednotlivých pokusů a u skoku o tyči a skoku vysokého zde lze upravit i zvyšování disciplíny (obr.38).

Poř	BIB	Drá	Jméno	Oddíl	Tm	Výkon	PP	Body	Vítr	Rek
<span style="color: blue;">Poznámky</span> <span style="color: blue;">Pokusy</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">Oficiální</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">Tištěno</span>										
Skok daleký - Ženy 13:00 ♀										

Obrázek 37 Technické disciplíny-pokusy

Aktualizovat výkon a pořadí		Zvyšování		skok vysoký, Muži, 10:00		← Zpět	
Pořadí, SČ, Příjmení, Jméno	1.93	1.98	2.03	2.08	Σ	Umi	
1	0 Poruba Martin SSK Vítkovice, z.s.	○	○	×○		2.03	1
2	0 Kotala Jan SSK Vítkovice, z.s.	××○	○	×××		1.98	2
3	0 Hroch Michal SSK Vítkovice, z.s.	×××				0.00	3

Obrázek 38 Jednotlivé pokusy

### 5.1.12 Poznámka, vítr

K výsledkům jednotlivých disciplín lze dopsat poznámku (obr 39 A). Pomocí této funkce můžeme také zároveň dopsat ručně vítr, pokud není importován z kamery.

### 5.1.13 Funkce Import výsledků z kamery

Ikonou Import dáte AK2 pokyn, aby importovala časy z kamery do disciplíny, na které se právě nacházíte (obr 39 B).

Poř	BIB	Drá	Jméno	Oddíl	Tm	Výkon	PP	Body	Vítr	Rek
100 m - Muži Běh 01 12:00 ♂ +0.5 m/s							A		B	
							Poznámky	1 Import	Oficiální	Tištěno

Obrázek 39 Poznámka vítr, kamera

## 5.2 Automatické načítání výsledků z kamery

Pro nastavení automatické spolupráce s kamerou musíte nejprve zvolit typ kamery v menu „Nastavení/Cílová kamera“.

Aktuálně jsou v programu zapracovány tyto kamery, které můžete zvolit z nabídky:

- Timetronics MacFinish SW pro modely Ethernet II, 2D100, 2D300
- ALGE
- OMEGA
- Lynx

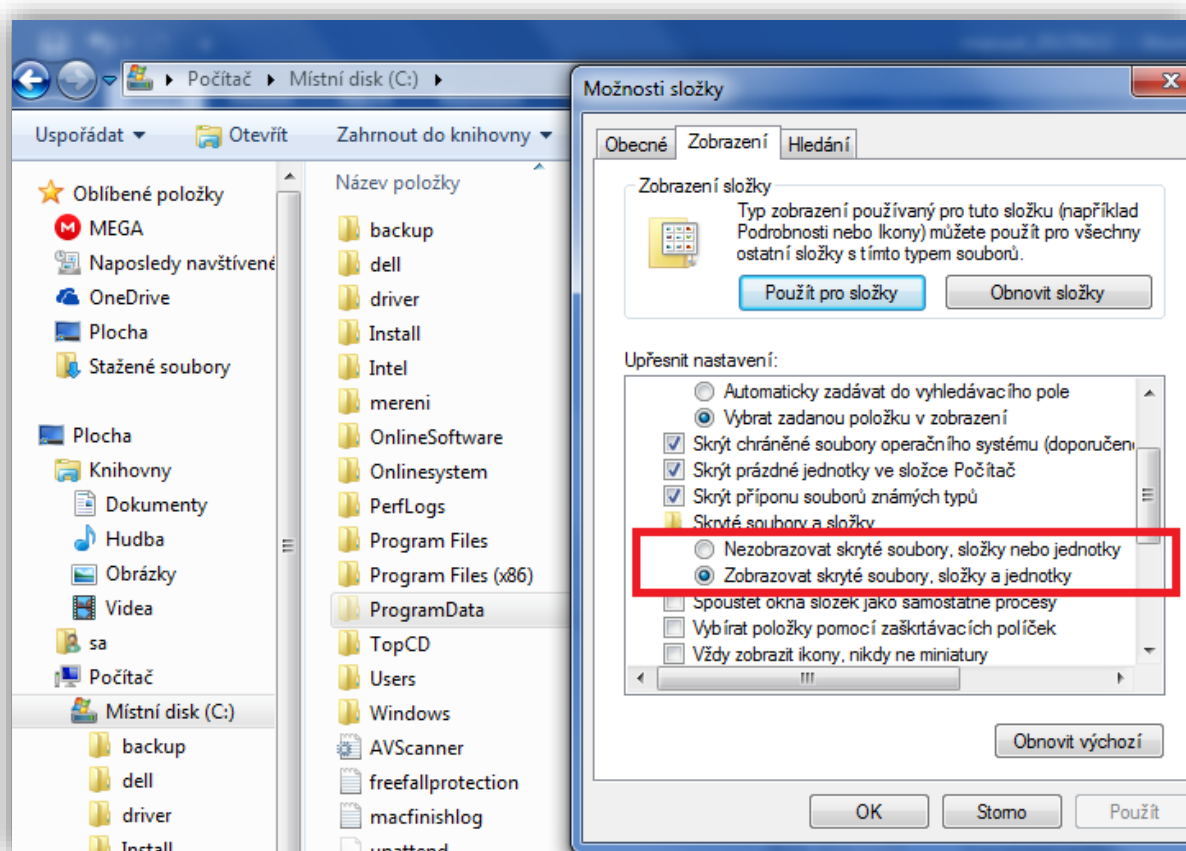
Výběrem kamery nastavíte program do režimu, kdy masky výkonů u běhů budou s přesností na setiny.

AK2 s kamerami komunikuje výhradně přes textové soubory. Proto je potřeba kameře nasdílet adresář kde AK2 soubory pro kameru ukládá.

Tento adresář je v tomto místě: C:\ProgramData\On line system\AthleticOffice\Camera

V tomto adresáři se vždy vytvoří adresář podle čísla závodu např. 147. Tento adresář je potřeba nasdílet kameře.

Upozornění – adresář C:\ProgramData je ve standardním režimu nastaven jako skrytý, proto stačí v programu Průzkumník tento adresář zviditelnit (obr. 40).



Obrázek 40 Adresář

## 6 DOPLŇKY

Přehled závodů

Časový pořad

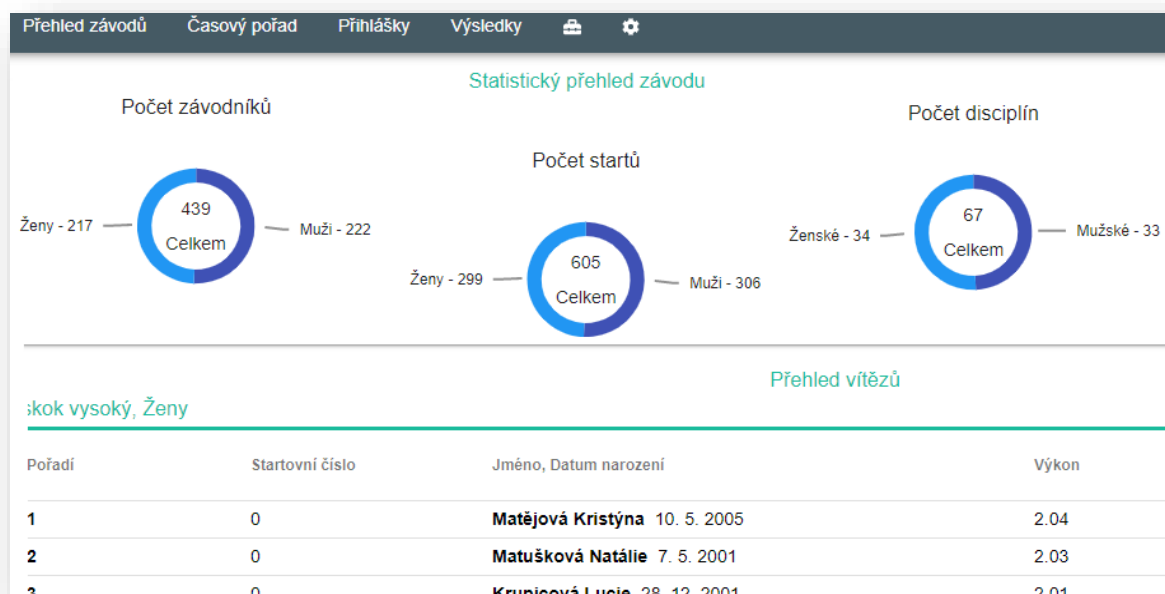
Přihlášky

Výsledky



### 6.1 Statistika

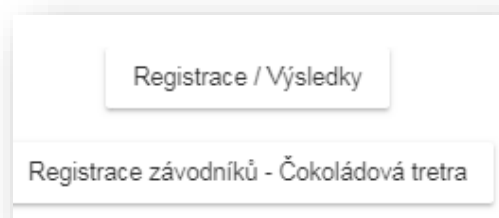
Zde nalezneme informace o aktivním závodě (statistický přehled závodů, přehled vítězů, ...).



Obrázek 41 Statistika

### 6.2 Kiosek

Pomocí Kiosku (obr. 42) můžeme prohlížet výsledky právě aktivního závodu v aplikaci AK2, bez možnosti editace. Vhodné využití je například pro hlasatele závodu. Zvolte v menu Kiosek a Registrace / Výsledky. Výsledky zobrazené v Kiosku jsou automaticky obnovovány, možné je zobrazit i jednotlivé pokusy v technických disciplínách.

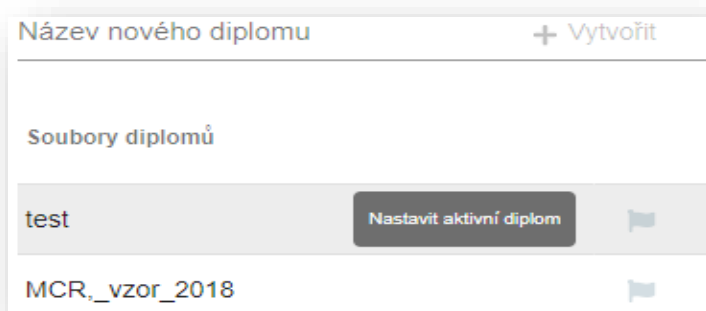


Obrázek 42 Kiosek

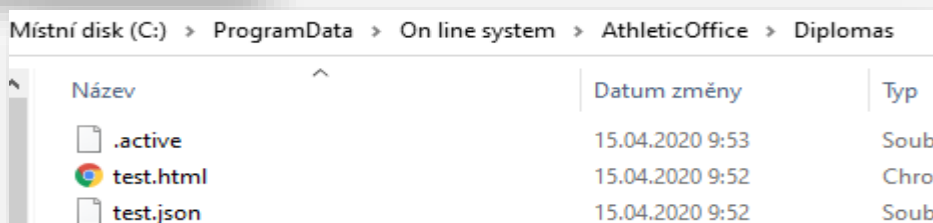
## 6.3 Diplomy

Pomocí AK2 je možné tisknout diplomy. Začneme nastavením aktivního diplomu pro daný závod (obr.43). Můžeme využít vzor diplomu pro MČR nebo si vytvořit vlastní diplom. Po vytvoření názvu nového diplomu upravíme šablonu, která se nachází v souboru .html (obr. 44), ten si otevřeme v poznámkovém bloku nebo jiném html editoru a můžeme upravovat. Možnost editovat diplom nalezneme zde: C:\ProgramData\On line system\AthleticOffice\Diplomas

Máme-li nastavený aktivní diplom, můžeme jej v sekci Výsledky vytisknout. Označíme si závodníka/závodníky a v menu tiskových sestav zvolíme tisk Diplomu (viz. 7.3)



Obrázek 43 Nastavení aktivního diplomu



Obrázek 44 Html šablona diplomu

## 6.4. Race Status

Zobrazuje stav odeslání výsledků a cílových fotografií pro aktivní závod (obr. 45).

Den	Disciplína	Poslední změna	Výsledky	Fotky	Fotky (Čas změny)
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 01	9. 3. 2020 10:32:22	✓	✗	
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 02	9. 3. 2020 10:32:22	✓	✗	
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 03	9. 3. 2020 10:32:22	✓	✗	
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 04	9. 3. 2020 10:32:22	✓	✗	
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 05	9. 3. 2020 10:32:23	✓	✓	15. 4. 2020 9:06:41
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 06	9. 3. 2020 10:32:23	✓	✓	15. 4. 2020 9:02:09
1	15:00 60 m, Ženy, Rozběh, 07	9. 3. 2020 10:32:23	✓	✓	15. 4. 2020 9:06:47

Obrázek 45 Race Status

## 7 TISKOVÉ SESTAVY

Všechny tiskové sestavy (dále jen TS) v AK2 jsou ovládány jednotně a mají rozšířené funkce, které umožňují nejen přímý tisk, ale také exporty tiskových dat do jiných souborů jako je Excel formát, PDF apod.

### 7.1 Časový pořad

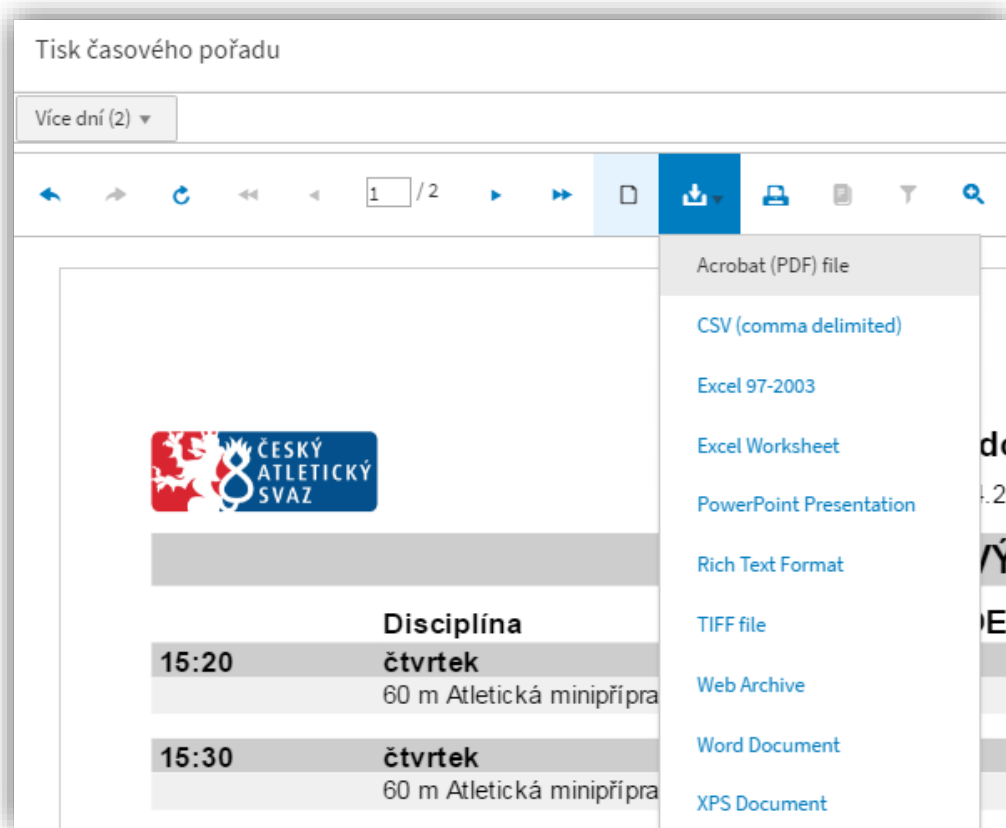
Přehledně zobrazuje v seřídění podle času startu přehled všech disciplín časového pořadu. V horní liště můžete zvolit, který den chcete tisknout (standardně se tiskne vše), pokud je akce vícedenní.

V liště na ovládání tiskové sestavy se můžete posouvat pomocí šipek o stránku dále či zpět, můžete hledat stránku zapsáním do políčka stránka. Ikonami LUPA můžete sestavu přiblížit či oddálit (obr. 46).

	Disciplína	DEN 1
15:20	čtvrtek	
	60 m Atletická minipřípravka-dívky	Běh

Obrázek 46 Tisková sestava-časový pořad

Důležitá je ikona pro stahování (obr. 47). Pomocí této funkce můžete tiskovou sestavu uložit do Excelu, PDF, Powerpointu či webového archívu.



Obrázek 47 Tiskové sestavy-stahování

## 7.2. TS Přihlášky

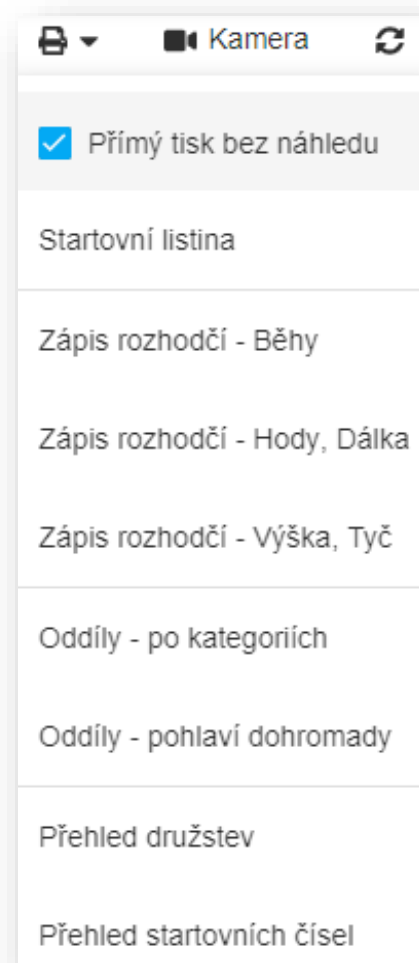
Všechny TS v Přihláškách i ve Výsledcích se dají tisknout bez náhledu, což nám umožňuje danou věc vytisknout rychleji (obr. 48).

Obsah sestavy si řídíte sami tím, které disciplíny vyberete na levé straně AK2 v nabídce časového pořadu. Pokud zvolíte jednu bude tato v sestavě samotná. Pokud zvolíte např. všechny disciplíny, budou zobrazeny kompletně a seřazeny podle času startu disciplíny.

Můžeme tisknout **Startovní listiny** (obr. 49), **Zápisy pro rozhodčí**, které přehlednou formou zobrazují zápisy pro **běhy** (obr. 50) nebo **technické disciplíny** (obr. 51). TS zápisu pro rozhodčí u disciplín výška a tyč zobrazuje i předepsané výšky (obr. 52).

Dále si můžeme vytisknout **Přehled oddílů po kategoriích** nebo **obě pohlaví dohromady** startujících v daném závodě (obr. 53). Tato TS přehlednou formou zobrazuje přihlášky klubů.

TS **Přehled družstev** (obr. 54) nám poskytuje informaci o celkových počtech závodníků a startů aktivního závodu, seřazených dle kategorie a dle oddílů. Pro tisk přehledu startovních čísel závodníků použijeme TS **Přehled startovních čísel** (obr. 55).



Obrázek 48 TS Přihlášky

ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou				ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ	
(Plzeň 11.06.2019)							
STARTOVNÍ LISTINA							
60 m Žáci Běh 01							
11.06.2019 12:30							
Dráha	SC	Jméno	Narozen	Klub	SB		
1	176	Mottel Matyáš	23.08.2003	ZŠ Praha 3, Jeseniova 96/2400 (PRJES)	07.55		
2	97	Pešlál Adam	29.11.2003	3. ZŠ Slaný Rabasova (ZŠSLAN)	07.57		
3	34	Halátek Pavel	23.01.2004	ZŠ Opava, Englišova 82 (ZŠOPA)	07.50		
4	110	Hlavenka Vít	23.09.2003	Základní škola Břeclav, Slovčská 40 (ZŠBREC)	07.22		
5	86	Soukal Lukáš	08.08.2003	ZŠ T. G. Masaryka Poděbrady (ZŠPODĚ)	07.24		
6	38	Šenk Richard	14.04.2004	ZŠ Opava, Englišova 82 (ZŠOPA)	07.25		
7	143	Křováček Matěj	17.05.2004	8. ZŠ Mladá Boleslav (MLABOL)	07.54		
8	177	Nýč Filip	11.07.2003	ZŠ Praha 3, Jeseniova 96/2400 (PRJES)	07.54		



Pozn. Celkem 8 atletů/atletek

Obrázek 49 Startovní listina



		<b>Okresní kolo Poháru rozhlasu - Pardubice</b>						
		( Okres Pardubice, kat 24.4.2017 )						
<b>ZÁPIS ROZHODČÍ</b>								
<b>60 m Žáci</b>						24.4.2017 0:00		
					<b>RUČNÍ</b>		<b>ELEKTRONICKY</b>	
dráha	sč	jméno	nar.	klub	poř.	čas	poř.	čas
1	4	Čermák Michal	02	AK0050				
2	14	Malinský Václav	01	AK0050				
3	23	Vondráček Filip	02	AK0050				
4	57	Chytka Matouš	01	GYHOL				

Obrázek 50 Zápis běhy

		<b>Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou</b>									
		[ Plzeň 11.06.2019 ]									
<b>ZÁPIS ROZHODČÍ</b>											
<b>vrh koulí 4kg Žáci 01</b>						11.06.2019 8:00					
		<b>POKUS</b>			<b>POKUS FINÁLE</b>						
SČ	Jméno	Nar.	Klub	1.	2.	3.	4.	5.	6.	Výkon	Umís.
33	Glocman Michal	04	ZŠOPA								
71	Matušík Daniel	03	ZŠPROS								
102	Lefler Filip	03	ZŠÚnL								

Značení pokusu: zdařený - výkon nebo 0, nezdařený X, vyneschal - ukončil r  
Pozn.

Rozhodčí \_\_\_\_\_ Zapisovatel \_\_\_\_\_  
Vrchník \_\_\_\_\_ Hlavní rozhodčí \_\_\_\_\_  
Poznámky \_\_\_\_\_

Obrázek 51 Zápis vrh koulí

		<b>Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou</b>															
		[ Plzeň 11.06.2019 ]															
<b>ZÁPIS ROZHODČÍ</b>																	
<b>skok vysoký Žákyně</b>						11.06.2019 12:10											
SČ	Jméno	Nar.	1.25	1.29	1.33	1.37	1.41	1.45	1.49	1.53	1.57	1.61	1.65	1.69	1.73	Výkon	Umís.
18	Kubelková Pavlína BENNÁM	04															
298	Mojžišová Kateřina ZŠUH	04															
22	Moravcová Barbora BENNÁM	03															
203	Němečková Eliška	10															

Obrázek 52 Zápis skok vysoký



Mistrovství ČR mužů a žen v hale  
( Ostrava - Vítkovice 22.02.2020 - 23.02.2020)



### PŘIHLÁŠKY ODDÍLY

Ženy		22.02.2020
<b>TJ LIAZ Jablonec n/N., z.s.20</b>		
257	Dvořáková Barbora trojskok	13.06.1998 11.74
258	Hůlková Barbora skok daleký	17.11.2001 6.03
259	Novotná Adéla 60 m Rozběh 200 m Rozběh	26.03.2003 07.40 23.83
260	Štanclová Vendula 60 m překážek Rozběh	14.02.2003 08.81
Celkem 5 počet startů		

Obrázek: 53 Přehled oddílů



Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou  
[ Plzeň 11.06.2019 ]



### CELKOVÉ POČTY ZÁVODNÍKŮ / STARTŮ

Klub	Počet závodníků	Počet startů
<b>ML. Žáci</b>		
6. ZŠ Mladá Boleslav [MLABOL]	10	27
Atletika Poruba z.s. [PORUB]	1	4
skolařszmozartova.cz [ZSMOZ]	10	27
ZŠ Jana Železného Prostějov [ZŠPROS]	10	27
ZŠ Máj I [ZSMAJ]	9	26
ZŠ Pasiřská Jablonec [ZŠJABL]	12	33
ZŠ Porubská 832 [ZŠPORU]	8	21
ZŠ Praha 3, Jeseniova 96/2400 [PRJES]	10	27
ZŠ Uherské Hradiště, Sportovní [ZŠUH]	7	20
<b>Celkový počet v kategorii</b>	<b>77</b>	<b>212</b>

Obrázek 54 Přehled družstev



Mistrovství ČR mužů a žen v hale  
( Ostrava - Vítkovice 22.02.2020 - 23.02.2020)



### PŘEHLED STARTOVNÍCH ČÍSEL

<b>TJ LIAZ Jablonec n/N., z.s.</b>	
257	Dvořáková Barbora 13.06.1998
254	Hacuš Tadeáš Vojtěch 20.06.2000
258	Hůlková Barbora 17.11.2001
259	Novotná Adéla 26.03.2003
260	Štanclová Vendula 14.02.2003
Celkem 6 počet startů	

Obrázek 55 Přehled startovních čísel

## 7.3 TS Výsledky

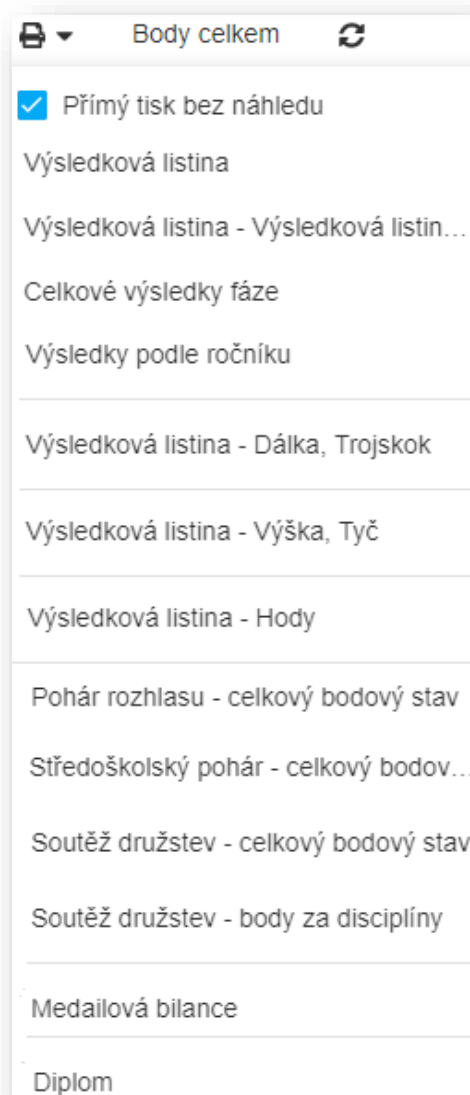
Stejně jako v Přihláškách i zde můžeme tisknout přímo bez náhledu (obr. 56). A taktéž obsah sestavy se řídí tím, které disciplíny jste zvolili v levé části nabídky časového pořadu.

Výsledky tiskneme pomocí přehledné sestavy **Výsledková listina** (obr. 57). Dále máme možnost tisku **Celkového výsledku fáze** (obr.58) nebo **Výsledku podle ročníků** (obr. 59). Tyto sestavy zobrazují bodové stavy, pokud jsou k dispozici. Chceme-li vytisknout u technických disciplín i jednotlivé pokusy použijeme **Výsledkové listiny pro – Dálka, Trojskok/ Výška, tyč/ Hody** (obr. 60).

TS **Celkový bodový stav** (obr. 61) přehlednou formou zobrazuje sečtené **výsledky PR, SP a Soutěží družstev** dle kategorie. Na každé straně vždy jedna kategorie. U těchto soutěží lze vytisknout také **Body za disciplíny** (obr. 62).

TS **Medailová bilance** (obr. 63) zobrazuje přehled získaných medailí u každého oddílu, který se aktivního závodu účastní.

Pro tisk **Diplomu** musíme mít přednastavenou šablonu (viz. 6.3). Máme-li výsledky označíme si závodníka a můžeme tisknout (obr. 56).



Obrázek 56 TS Výsledky

ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		MMAS ve vícebojích a chůzi				ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ	
( Ostrava - Vítkovice 18.01.2020 - 19.01.2020 )							
VÝSLEDKY							
60 m překážek Žákyně - Běh 01							
						unofficial	18.01.2020 10:00
Umís.	Dráha	SČ	Jméno	Narozen	Klub	Výkon	Body
1	6	0	Drozdová Alice	03.02.2005	Sportovní klub Přerov 1908 z.s.	09.33	0.162 842
2	3	0	Tkáčová Adéla	11.03.2005	Atletický klub Emila Zátopka Kopřivnice	09.38	0.169 832
3	4	0	Jakusidisová Veronika	05.02.2005	ASK Blansko	09.40	0.182 828
4	5	0	Zahrádková Denisa	22.01.2005	TJ Spartak Třebíč spolek	09.47	0.152 814

Obrázek 57 Výsledková listina

ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		MMaS ve vícebojích a chůzi		[ Ostrava - Vítkovice 18.01.2020 - 19.01.2020 ]		ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		
CELKOVÉ VÝSLEDKY FÁZE								
60 m překážek Žákyně Běh								
Abs.	Umís.	Dráha	SC	Jméno	Narozen	Klub	Výkon	Body
1	1	6	0	Drozdová Alice	1B01	Sportovní klub Přerov 1908 z.s.	09.33	842
2	2	3	0	Tkáčová Adéla	2B01	Atletický klub Emila Zátopka Kopřivnice	09.38	832
3	1	7	0	Pavlidu Sára	1B02	TJ Sokol Velké Meziříčí	09.40	828
4	3	4	0	Jakusidísová Veronika	3B01	ASK Blansko	09.40	828



Obrázek 58 Celkové výsledky fáze

ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		Athletics Indoor Ostrava I		[ Ostrava - Vítkovice 21.01.2020 ]		ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		
VÝSLEDKOVÁ LISTINA								
60 m Ženy Rozběh								
Abs.	Umís.	Dráha	SC	Jméno	Narozen	Klub	Výkon	Body
<b>1997 Ženy 60 m</b>								
1	5	2	0	Falharová Pavla	5R01	SSK Vítkovice, z.s.	07.95	qA
Celkem 1 atletů/atletek								
<b>1999 Ženy 60 m</b>								
1	6	6	0	Kolářová Štěpánka	6R01	SSK Vítkovice, z.s.	07.95	qA
2	3	6	0	Marčíková Lenka	3R06	AC Moravská Slavia Brno, spolek	08.95	
Celkem 2 atletů/atletek								
<b>2001 Ženy 60 m</b>								
1	1	5	0	Polak Julia	1R01	TL ROW Rybník	07.58	qA
2	3	3	0	Bumbálková Hana	3R01	SK Speed Brno, spolek	07.92	qA
3	4	7	0	Střížková Viktorie	6R01	Naša Atletika	07.93	qA

Obrázek 59 Výsledky dle ročníku

ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ		Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou		[ Plzeň 11.06.2019 ]		ČESKÝ ATLETICKÝ SVAZ					
VÝSLEDKOVÁ LISTINA											
skok daleký Žáci											
unofficial 11.06.2019 12:05											
Umís.	SC	Jméno Klub	Nar.	Výkon	Body	1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	34	Halátek Pavel ZŠ Opava, Englišova 82	04	6.50 0,8 m/s	697	6.27	6.40	6.50	6.39		
2	110	Hlavenka Vít Základní škola Břeclav, Slovácká 40	03	6.40 -1,8 m/s	675	5.93	6.23	6.09	6.40		
3	183	Tran Thai Bao ZŠ Praha 3, Jeseniova 96/2400	04	5.76 -0,1 m/s	535	5.50	5.76	5.76	5.53		



Obrázek 60 Výsledky skok daleký

 <b>Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou</b> 		
[ Plzeň 11.06.2019 ]		
<b>VÝSLEDKY POHÁRA ROZHLASU</b>		
<b>pohár rozhlasu Ml. žákyně</b>		
unofficial 11.06.2019 16:35		
Poř.	Název školy / klubu	Bodý
1	ZŠ Ing.M.Plesingera-Božinova Neratovice ( ZŠNERA )	6466
2	ZŠ Opava, Englišova 82 ( ZŠOPA )	6390
3	ZŠ Jiřího s RvTV ( RvTV )	6286
4	ZŠ Moskevská Kladno ( ZŠKLA )	6194

Obrázek 61 Celkový bodový stav

 <b>Republikové finále Poháru rozhlasu s Českou spořitelnou</b> 		
[ Plzeň 11.06.2019 ]		
<b>BODOVÝ STAV ZA VYBRANÉ DISCIPLÍNY</b>		
<b>ZŠ Opava, Englišova 82 ( ZŠOPA )</b>		<b>1711</b>
skok daleký	Žáci Pavel Halátek	697
skok daleký	Žáci Martin Solný	527
skok daleký	Žáci Michal Glocman	487
<b>Základní škola Břeclav, Slovácká 40 ( ZŠBŘEC )</b>		<b>1518</b>
skok daleký	Žáci Vít Hlavenka	675
skok daleký	Žáci Erik Slatinský	449

Obrázek 62 Body za disciplíny

 <b>Athletics Indoor Ostrava I</b> 				
[ Ostrava - Vítkovice 21.01.2020 ]				
<b>POČTY MEDAILÍ</b>				
Klub	1.	2.	3.	Σ
SSK Vítkovice, z.s. [ VITKD ]	12	14	6	32
TJ Sokol Opava [ SOKOP ]	3	2	0	5
VSK Univerzita Brno [ UNIBR ]	2	1	2	5
Athletický klub Zlín, z.s. [ AKZLI ]	1	2	1	4
RMKS Rybník [ RYBNIK ]	1	1	2	4
Naša Atletika [ NASATL ]	1	1	1	3
SVČ Fokus Nový Jičín [ FOKNJ ]	1	1	0	2

Obrázek 63 Medailová bilance

## 8 PRÁCE V SÍTI

Program AK2 může pracovat v síti. Stačí dva či více počítačů spojit do sítě a přidělit jim tzv. IP adresy.

Vždy hlavní počítač, na kterém je nainstalována AK2 slouží jako tzv. server a ostatní klienti se na něj přes internetový prohlížeč připojí přes tzv. IP adresu serveru (pokud server má IP adresu např. 192.168.1.2) napište do adresního řádku 192.168.1.2:9090..

Pozor na to, aby server měl vypnutou tzv. Bránu Firewall jinak se nepodaří na něj připojit.

Pokud nemáte vědomosti na spojení počítačů do sítě požádejte o to svého správce PC/sítě.

## 9 PRÁCE V PŘÍKAZOVÉM ŘÁDKU

Program umožňuje základní operace v příkazovém řádku. Příkazový řádek nebo Windows PowerShell spusťte s právy správce PC. K dispozici jsou následující příkazy:

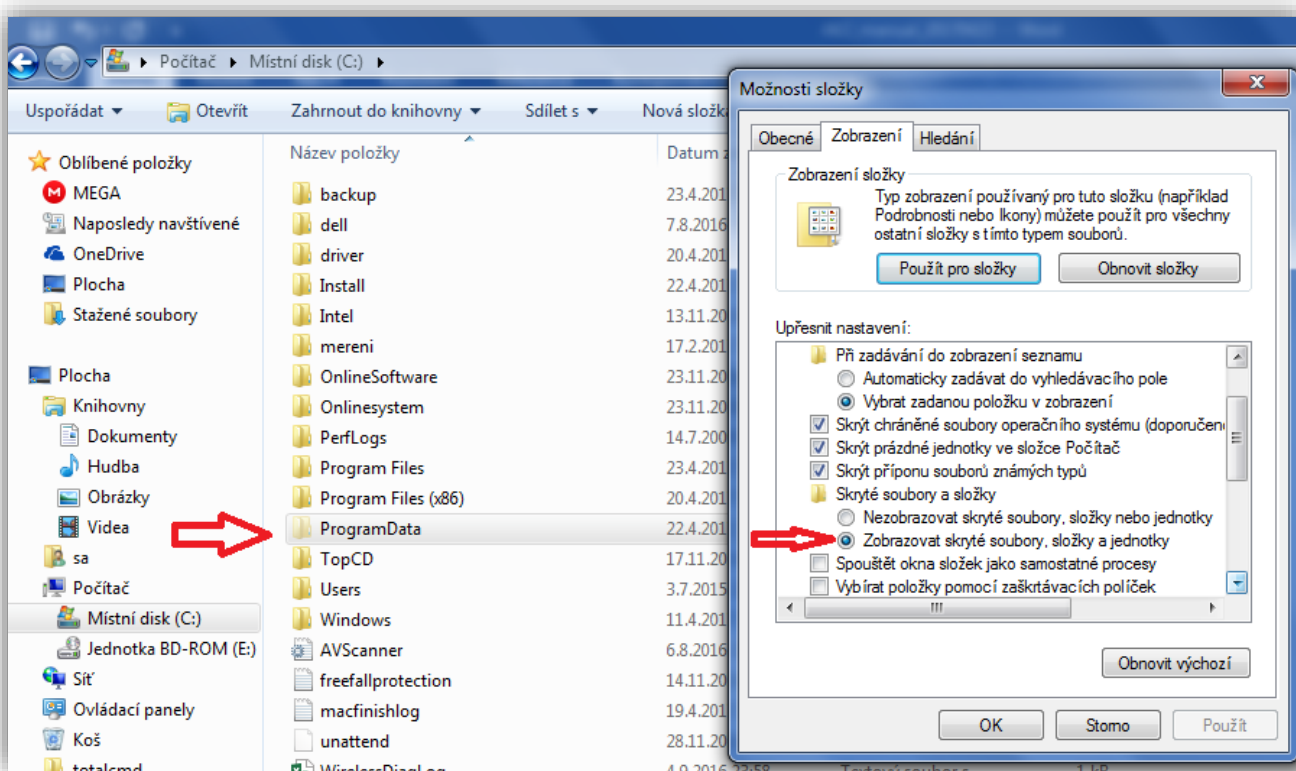
- `ao zip` – příkaz vytvoří na ploše PC zip archív obsahující databázi a log z programu; tento archív lze odeslat k dalšímu zkoumání
- `ao service` – příkaz umožňuje základní operace se službou AK2; následující parametry příkazu jsou k dispozici: `status`, `stop`, `start`, `restart`, `help`, `version`; příkaz se zapisuje ve formátu např.: `ao service restart`

## 10 ZÁLOHOVÁNÍ DAT

Databáze aplikace je vytvořena v prostředí Microsoft SQL Compact. Je to jednoduchá databáze, která je reprezentována jedním souborem USER.SDF, který není chráněn heslem. Tento soubor si můžete kdykoliv uchovat a zálohovat.

Aplikace při instalaci vytváří vždy do stejného místa tento soubor zde: C:\ProgramData\Online system\AthleticOffice

**POZOR:** Adresář C:\ProgramData\ je skrytý pro zobrazení. Proto musíte v průzkumníkově přes Menu Nástroje/možnosti složky zvolit „Zobrazovat skryté soubory, složky, jednotky“ (obr. 64).



Obrázek 64 Zálohování dat

**TIP:** Pokud budete chtít úplně čistou databázi stačí, původní databázi přesunout jinam a restartovat počítač. Program AK2 při spuštění služby AthleticOffice databázi sám založí.