

## DARTFISH Classroom Plus – Přehled funkcí

### VŠEOBECNÉ VLASTNOSTI

- *Systém licencování*
  - > Síťové řešení (souběžné síťové licence)
- *Softwarová podpora*
  - > Integrovaný návod s rejstříkem a vyhledáváním
  - > Ukázkové video soubory
  - > Jazykové verze – anglicky, francouzsky, německy, italsky, španělsky, japonsky, korejsky

### DIGITALIZACE VIDEO (zachycení celé hry/zápasu do počítače)

- > Digitalizace dlouho trvajících videa a označení událostí (akcí) ve hře (tagging)
- > Zachycení hry živě přímo z kamery/TV nebo po zápase z pásky/DVD/VCR, memory stisk, SD card a zařízení s SD card
- > Digitalizace HD videoklipů (HDV, AVCHD)
- > Anotace událostí ve hře (tagování přímo během nahrávání nebo při opětovném přehrávání)
- > Možnost pozastavení nahrávání během hry
- > Digitalizace do MPEG-2 formátu pro optimální velikost souboru a kvalitu videa
- > Podpora MPEG-2 zařízení: PLEXTOR PX M402U a PXTV402U
- > Live konverze a komprese videa do různých formátů (včetně MPEG 2) bez ztráty snímků
- > Nastavení délky nahrávání a předstihu
- > Možnost pozastavení během nahrávání (timeshift)

### VYTVÁŘENÍ A INDIVIDUALIZACE TAGOVÁNÍ

- > Definice vlastních událostí pro tagování
- > Definice vlastního rozložení ovládacích prvků pro efektivní práci
- > Použití standardních šablon pro vybrané sporty
- > Vytváření událostí s pevnou či proměnnou délkou trvání
- > Správa seznamu hráčů týmu pro využití v přehledu událostí

### VYHLEDÁVÁNÍ UDÁLOSTÍ

- > Rychlé vyhledání/přehrávání/editace událostí ve hře
- > Vyhledání událostí pomocí klíčových slov, názvů, atributů a filtrů
- > Vyhledání událostí použitím matic (křížové tabulky událostí)
- > Vyhledávání událostí z jedné či více her
- > Vytváření vyhledávacích tabulek/matic
- > Úprava a přidávání událostí po hře, modifikace délky událostí

### VYTVÁŘENÍ UDÁLOSTÍ VE STATISTICKÉM SOFTWARU

- > Import událostí z \*.csv souboru do programu Dartfish
- > Snadná synchronizace \*.csv datového souboru s videem
- > Výběr kategorie událostí (akcí) pro import
- > Přidávání dalších událostí po importu

### EXPORT UDÁLOSTÍ PRO STATISTICKÉ ANALÝZY

- > Export událostí do programu Microsoft Excel

### PRO ANALÝZA

- > Přehrávání videa
- > Přehrávání událostí jednou, v řadě nebo ve smyčce
- > DV NTSC – 60 snímků/sec / DV PAL – 50 snímků/sec
- > Přehrávání videa v jednom okně „single screen“ módu (podpora většiny standardních video formátů včetně MPEG-2 a MPEG-4)
- > Volitelné nastavení rychlosti přehrávání (snímek po snímku, rychle vpřed i zpět ...)
- > Přiblížení, funkce lupy, zrcadlení, vertikální i horizontální otáčení, obraz-v-obrazu
- > Dekompozice videa do snímků na obrazovce (zobrazení Mosaic)
- > Měření z videa a tvorba/export datových tabulek (\*.csv soubor)
- > Použití šablon pro poznámky a komentáře
- > Vytvoření a export referenčních videoklipů s klíčovými pozicemi a poznámkami. Šíření informací a distribuce expertiz ve vaší organizaci.

### KRESLÍCÍ NÁSTROJE

- > Základní nástroje: čára, kružnice, křivka, mřížka, volné kreslení
- > Pokročilé nástroje: tvar, kubická interpolace, úhel
- > Skrývání a zobrazování kreseb během přehrávání
- > Vytváření nových videoklipů s vloženými kresbami
- > Uchování kreseb jako projekt pro další úpravy
- > Panel nástrojů pro kreslení v celobrazovkovém režimu
- > Úpravy vlastností kreslení (síla čar, barva obrysů a výplně). Uložení vlastností kreseb do tří předvoleb
- > Vložení obrázku/loga na video

### EDITACE / PUBLIKOVÁNÍ / PREZENTACE

- > Výběr událostí a příprava playlistu nebo videa pro prezentaci
- > Prezentace na počítači či externím displeji
- > Integrace vašich analýz do elektronických prezentací (např. Powerpoint)
- > Výběr událostí a vytvoření videoklipu.
- > Analýza klíčových akcí a publikace videa, hlasových či textových poznámek a kreseb do MediaBooku

### PUBLIKOVÁNÍ NA DARTFISH.TV

- > Publikování videoklipu ze zásobníku
- > Hromadné publikování videoklipů ze zásobníku
- > Publikování Mediabooku z Analyzery
- > Publikování celých her či zápasů
- > Publikování vybraných událostí ze hry či zápasu

### ZÁKLADNÍ SDÍLENÍ

- > Zasílání videa e-mailem
- > Integrace vašich analýz do elektronických prezentací (např. Powerpoint)
- > Snadné kopírování video klipů na CD/DVD

### POKROČILÉ SDÍLENÍ

- > Vytvoření videoklipů z přehledu událostí
- > Kopírování klipů na CD/DVD s kategoriemi a poznámkami
- > Vytvoření samospustitelných CD/DVD pro snadné sdílení videoklipů. Snadné kopírování videa příjemcem.

Pro více informací prosím kontaktujte zástupce firmy Dartfish.