|  |  |
| --- | --- |
| Možnosti programu |  |
| Vytvořeno pomocí Dartfish Sports Training software.  Dartfish software je určen pro všechny sportovní profesionály, kteří chtějí zařadit videoanalýzu do svého tréninku, závodů a dalších sportovně naučných aktivit.  Dartfish rovněž nabízí zjednodušenou verzi programu, která umožňuje jakémukoliv sportovci či sportovnímu fandovi získat a pracovat s připravenou videoanalýzou.  **Přehled funkcí pro individuální sporty** | |
|  | |
|  | **Nahrávání videa do počítače**   * Přenos videa z videokamery, přehrávače, televize či DVD rovnou do počítače * Ovládání videokamery z počítače * Sledování videa v celoobrazovkovém režimu |
|  | |
|  | **Použití během a po tréninku**   * Připojení jedné nebo dvou videokamer * Bezprostřední opakované přehrání záznamu * Přímé a okamžité porovnání s referenční předlohou během tréninku * Ovládání programu pomocí dálkové ovládání * Použití kreslících nástrojů i v celoobrazovkovém režimu |
|  | |
|  | **Snadné vyhledání požadovaných videoklipů**   * Katalogizace videoklipů na základě přiřazení četných kriteríí * Definice vlastních klasifikačních kriteríí * Jednoduché vyhledání videoklipů * Záloha a archivace vašich nahrávek na archivační média |
|  | |
|  | **Nástroje pro pokročilou analýzu**   * Přehrávání dvou až čtyř videoklipů současně * Zpomalené přehrávání, snímek po snímku, lupa, detailní záběr * Grafické náčrty ”od ruky”, přímé čáry, křivky rovnou do videoklipu * Přehrávání videklipu normálně či v zrcadlově převráceném formátu * Přidávání komentářů, titulků a poznámek |
|  | |
|  | **Unikátní Dartfish© nástroje pro videoanalýzu**   * StroMotion: analýza individuálních pohybů v detailech * SimulCam: překrývání dvou detailních záběrů v jeden vysoce kvalitní pohyblivý obrázek * Měření rychlosti, akcelerace, vzdáleností a úhlů a jejich export do Excelu |
|  | |
|  | **Integrace multimediálních formátů do videoanalýzy**   * Vytvoření multimediálních prezentací zahrnujících video, klíčové pozice, náčrty, audio komentáře a textový popis analýzy sportovních výkonů |
|  | |
|  | **Vytvoření videoanalýzy na jakékoliv médium**   * Export videa a multimediálních prezentací na CD, Internet či email * Přizpůsobení designu vytvářených CD, vlastní logo, adresa a další možnosti * Možnost prohlížet vytvořená CD a multimediální prezentace na jakémkoliv počítači bez dalších nároků na programové vybavení |
|  | |
|  | **Automatické publikování na web**   * Export multimediálních analýz na Internet použitím zabudovaného publikačního mechanismu * Přímý přístup sportovců k jejich videoanalýzám díky soukromému internetovému online Dartfish účtu. |
|  | |
| **Přehled funkcí pro týmové sporty** | |
|  | |
|  | **Nahrávání video do počítače**   * Přenos videa z videokamery, přehrávače, televize či DVD rovnou do počítače * Přehrávání videa na obrazovce počítače * Sdílení videosouborů bez ohledu na jejich formát (DV, analog a MPEG-2) |
|  | |
|  | **Přizpůsobení uživatelského rozhraní**   * Definice vlastního uspořádání na obrazovce při nahrávání herních akcí * Použití připravených šablon pro jednotlivé sporty * Přehrávání videoklipů s fixní či proměnlivou délkou |
|  | |
|  | **Zachycení klíčových momentů zápasů**   * Vytváření poznámek ke hře během nahrávání či přehrávání videa * Opětovné přehrání jednotlivé herní situace bez přerušení nahrávání |
|  | |
|  | **Vyhledání a přehrání herní situace**   * Výběr herní situace z jedné či více her na základě jednoduchého dotazu či vícekriteriálního vyhledávání * Okamžité přehrání videklipu kliknutím tlačítka na myši * Vytváření vlastních seznamů pro přehrávání |
|  | |
|  | **Analýza taktiky**   * Grafické náčrty ”od ruky”, přímé čáry, křivky rovnou do videoklipu * Měření úhlů, vzdálenosti a rychlosti * Měření času pomocí více stopek * Automatické sledování trajektorie pohybu objektu |
|  | |
|  | **Analýza techniky**   * Porovnávání videklipů na snímcích vedle sebe (split screen) nebo překrytých přes sebe (overlay mode) * Zpomalené přehrávání, snímek po snímku, lupa, detailní záběr * Detailní analýza pohybu hráče * Překrytí pohybu hráče videoklipem s pohybem jiného hráče |
|  | |
|  | **Statistická analýza**   * Získání statistických dat za zápas či sezónu, možnost jejich výběru na základě vlastních vyhledávacích kriterií * Export statistik do Microsoft Excel |
|  | |
|  | **Vytvoření videoanalýzy na jakékoliv médium**   * Vytváření tématických videokompilací * Prezentace zahrnující analýzy, audio komentáře, náčrty * Export multimediálního obsahu na CD, videokazety, Internet a e-mail * Využití interaktivních prostředků pro ukládání dat |
|  | |