
O systému

Funkce a výhody systému redakčního systému Document Globe

- Velmi **jednoduché a intuitivní uživatelské rozhraní**. Pro zaškolení nového editora webových stránek je běžně zapotřebí okolo půl hodiny. Ze zkušenosti víme, že se systémem dokážou po krátkém zaškolení pracovat i lidé s téměř nulovou počítačovou gramotností. Díky této vlastnosti aktualizují například webové stránky cuni.cz desítky uživatelů z různých oddělení, a to často přímo uživatelé, u kterých samotné informace vznikají.
- **Široká uživatelská obec na Univerzitě Karlově**. Pod systémem v současnosti běží více než 160 různých webových sídel, což představuje okolo 40 000 dokumentů. Se systémem pracuje přes 500 editorů.
- Systém je **hardwarově nenáročný**. Všechny stávající 160 webů s velkou denní návštěvností momentálně provozujeme na jediném serveru.
- Systém je **administračně nenáročný**, momentálně pracuje na podpoře 500 uživatelů, administraci, správě uživatelů, vytváření nových webů včetně designérských prací, vývoje systému, zálohování atd. pouze malý tým lidí.
- Na systému běží momentálně kromě univerzitního webu dalších 5 fakult včetně webů jejich kateder a různých institutů. Další weby přibývají téměř každý týden.
- Systém je velmi **variabilní co se týče výsledného vzhledu webových portálů**.
- Systém ukládá interně **dokumenty ve formě XML** a velmi jednoduché databázové struktury. To činí data systému jednoduše přístupná a **strojově zpracovatelná**, což je velkou výhodou při různých exportech, importech, přechodech na jiné systémy a podobně. Tuto vlastnost jiné redakční systémy bohužel často postrádají.
- Editor systému je nucen udržovat strukturu dokumentu a má omezené možnosti ovlivnění přesného vzhledu. Tím se daří udržovat **výsledný web vizuálně jednotný**, ačkoli na něm pracují desítky uživatelů najednou.
- V krátkých bodech systém disponuje následujícími funkcemi
 - WYSIWYG editace dokumentů
 - pokročilá práce se stromem dokumentů
 - inteligentní práce s obrázky
 - široká paleta komponent (jako jsou obrázky, videa atd.)
 - automatická publikace v pdf a txt
 - vkládání dynamických dat z externích zdrojů, napojení na informační systém
 - nástroje na analýzu webu
 - pokročilé logování uživatelské práce
 - snadná instalace klientské aplikace a stahování aktualizací (technologie JWS)
 - import dat z html a doc