



Inteligentní elektronické dokumenty v praxi

Vladimír Střálka | Country Manager – CZ, SK, SL



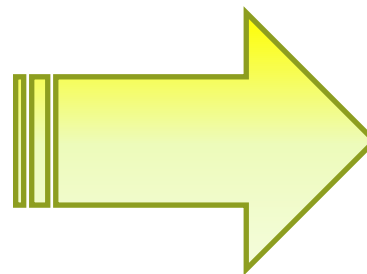
Dokument – co to je?

- Wikipedia

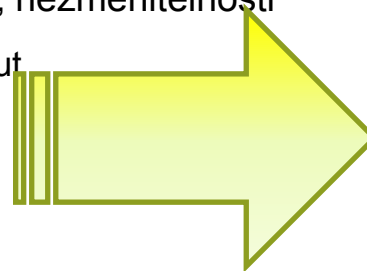
- Dokument (právo) – správní či právní doklad, často osobní povahy (např. občanský průkaz, cestovní pas, řidičský průkaz, vysokoškolský diplom, živnostenský list, koncesní listina, písemné vyhotovení soudního rozsudku, rodný list, úmrtní list atd. apod.) - **listina**
- Dokument (informatika) – soubor sloužící k uložení **dat**
- Dokument (ekonomie) – obchodní **doklad**
- Dokument (historie) – předmět, často písemnost či obraz, dokládající určitou historickou událost, děj či stav nějaké věci v minulosti
- dokument je základní nástroj žurnalistiky (publicistika, zpravodajství)
- Dokument (médiá):
 - filmový dokument – dokument určený k uvádění v kině, často s vysokým rozpočtem, délkou celovečerního filmu a uměleckým vyzněním
 - televizní dokument – dokumentární pořad určený pro televizi a mající spíše krátkometrážní či středometrážní délku
 - rozhlasový dokument – dokumentární pořad určený pro rozhlas
 - dokumentární fotografie – fotografie zachycující reálné dění, novinářská fotografie, reportážní fotografie
 - novinový dokument – dokumentární text, například reportáž
 - literární dokument – literární útvar zachycující pravdivé události, například vzpomínky (memoáry) či deník

Z čeho se skládá dokument

- Informace
 - Písemný záznam
 - Obrazová informace
 - Zvuková informace
 - Video záznam
 - Metadata
 - Vybrané informace, dle kterých dokument identifikujeme
 - Název, autor, vydavatel, verze, časy, osoby, klíčová slova.....
- Znaky zaručenosti, nezpochybnitelnosti, pravosti, nezměnitelnosti
 - Podpisy, razítka, pečet, vodotisk, hologram, institut
 - Dokumentová stopa
 - Digitální certifikáty
- Nosné médium, uchovatelnost
 - Kámen, hliněná destička, kůže, papyrus,...
 - Papír
 - Magnetické pásky, film, CD, HDD,



Kombinace
různých typů



Kombinace
různých typů

Inteligentní a interaktivní dokument elektronický dokument

- Intelligence dokumentu
 - Statické informace vs. informace závislé na chování uživatele
 - Mění svůj vzhled na základě chování uživatele
 - Nabízí přímé odkazy na obsahově související místa
 - Sledovat postupovat dle zadaného workflow
- Interaktivnost dokumentu
 - Kombinuje různé informace v jednom – video, zvuk,obraz, text, data, aplikace
 - Intuitivní práce s obsahem a metadaty
 - Vyvolávání souvisejících akcí přímo z dokumentu (odkazy, komunikace s aplikacemi)
 - Dokumentová práce s obsahem – komentáře, připomínky, el. podpis, data

- Inteligentní měsíční vyúčtování
- Inteligentní bankovní výpis
- Dokument přípravy porady vedení
- Proces zpracování žádostí o vizitky
- Interaktivní nabídka realitní kanceláře
- Obrazový a zvukový záznam z jednání
- Interaktivní firemní katalog
- Interaktivní prezentace
- Digitální publikace

Proč inteligentní a interaktivní dokumenty PDF?

▪ **Uživatelská přístupnost**

- Jsou pěkné, dobře se s nimi pracuje, jednoduché, intuitivní, nové zážitky z vnímáním podávané informace, lepší srozumitelnost
- Rozšiřuje možnosti předávání, sdílení, vnímání a uchovávání informací
 - Komerční organizace – větší dopad na klienta
 - Veřejná správa – vyšší srozumitelnost pro občana (klienta)

▪ **Sjednocení procesních úkonů s různým typem digitálních informací**

- Komentáře, revize, schvalování, el. podpis
- Shoda s legislativou

▪ **Uchování a přístupnost**

- ISO norma – popis formátu je veřejný a dostupný výrobcům S
- Všeobecně rozšířený Adobe® Reader® pro práci s dokumentem

Jak složitá je práce s takovým dokumentem?

- Ukázky
 - Adobe® Acrobat® X Professional – vytvoření dokumentu s videem
 - Aktivace požadovaných funkcí pro Adobe® Reader®
 - Revize dokumentu s videem, elektronický podpis - Adobe® Reader®
- Prostředky Adobe
 - Adobe® Acrobat® X Suite
 - **Adobe Acrobat X Pro** – sestavení dokumentu, aktivace funkcí pro Reader
 - **Adobe Photoshop CS5** – práce s fotografiemi
 - **Adobe Captivate® 5.5** – tvorba interaktivního obsahu kombinací videa, zvuku, textu a obrazovek počítače
 - **Presenter 7** – tvorba interaktivní prezentace pomocí MS PowerPoint
 - **Media Encoder CS5** – jednoduše převádí různé videoformáty pro Adobe Flash® Player
 - Adobe Creative Suite CS5

- Nebojte se využívat technologii PDF inteligentních a interaktivních dokumentů
 - Přinese vám atraktivitu, zvýší spokojenost a zájem těch, co s dokumenty pracují
 - Usnadní práci - není to tak složité, jak to vypadá
 - Nevěřte IT- pokud vám budou tvrdit, jak je složité pracovat s interaktivním obsahem – technologie a uživatelský software tady jsou, většinou s nimi pracujete a nevíte, co všechno umí



Adobe