



e průvodce krajem



elektronická kniha / knihovna



Code Creator



eMUNI

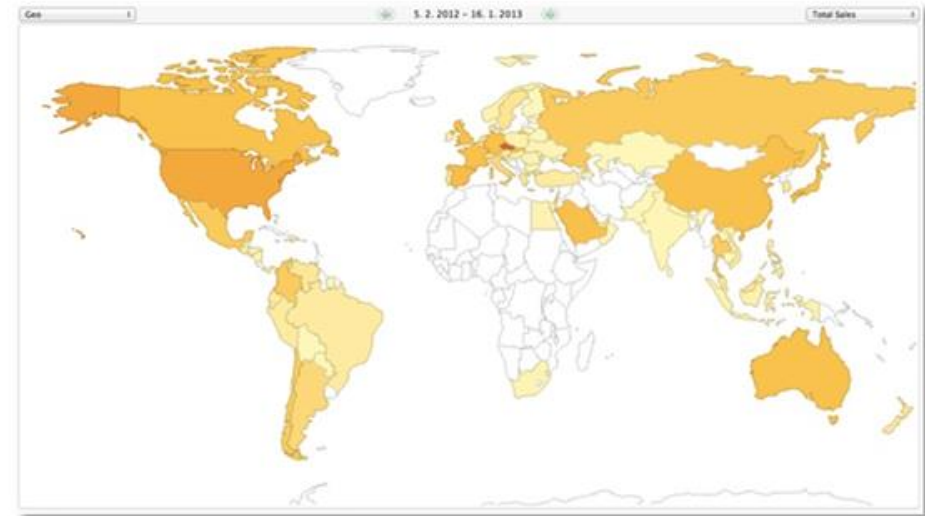
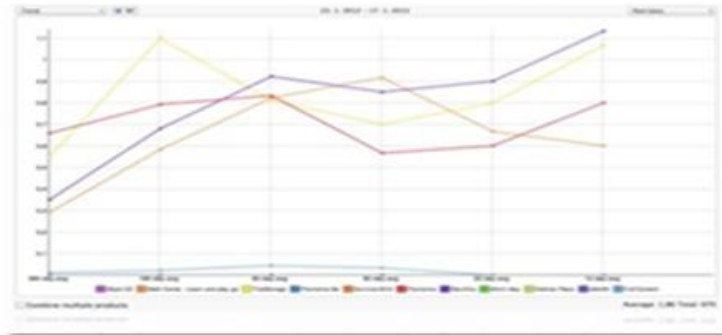
Elektronická knihovna (distribuce obsahu)

Elektronický publikační systém (tvorba)

Elektronická kniha (kniha, brožura, videozáznam, bulletin ...)

přes 11.000 stažení 30 knih za 1 rok

1. CZE
2. SVK
3. USA
4. CAN
5. CHN



Obsah prezentace

Partneři

eMUNI

přínos systému

přínos médií (el. knih)

přínos redakčního systému

Financování

Elektronická knihovna / kniha

- Jak vypadá?

Implementace

el. knihy

systému eMUNI

Reference

MUNI, UK, OSU, UPOL,

Code Creator

partneři

kontakt



Partneři - www.publi.cz



eMUNI



eLFHK



eUPOL



eOSU



eMUNI - přínos systému

Multiplatformnost (PC, MAC, iOS, Android) se stejným intuitivním principem užívání (uživatel nemusí přicházet, jak daný systém užívat, ale může rovnou studovat)

Možnost užití bez nutnosti připojení k síti (internetu - režim **offline**, nikoliv jen webový e-learningový portál)

Komunikace s uživateli v podobě barevného upozornění o aktualizaci materiálu, kategorizace témat a možnosti vyhledávání

Implementace **šifrování** (ochrana obsahu) nejen zaheslované pdf

System pro šíření **ověřených informací** s možností nastavení formy distribuce **prodej, zápůjčka, bezplatně**



eMUNI – přínos médií (el. knih)

Interaktivita (proměnné grafy i procesy, 3D objekty z vnitřního a vnějšího pohledu)
obsah je plně programován (nejedná se o vrstvené pdf)

Schopnost **pracování s knihami / obsahem** (vyhledávání, podtrhávání textů, pořizování zápisků, odesílání k dalšímu zpracování včetně uvedení citací)

Implementace **multimédií** pro zvýšení pozornosti čtenáře (fotogalerie, videa, mluvené slovo, prezentace)

Dotazník (ověření spokojenosti návštěvníků kraje)

Možnost permanentní **úpravy / rozšíření**

Nižší pořizovací i provozní náklady (náklady za grafiku, tisk, distribuci, uskladnění)

Zvýšení publikační činnosti (Implementace ISBN, DOI)



eMUNI - přínos redakčního systému

Monitoring

Redakční systém umožňuje svým uživatelům v pozadí sbírat důležitá data, která lze následně snadno vyexportovat pro užití v rámci monitorovacích zpráv (plnění indikátorů)

Vlastní **správa** uživatelských oprávnění i distribučních podmínek

Správce může libovolně nastavovat, kdo a jakou knihu může získat bezplatně / za poplatek a na jak dlouhou dobu (expirace)

Kódování ve 128 bitové šifře

Uživatel nemá k dispozici data, která by mohl svévolně šířit bez předchozího povolení



Financování

Digitální knihovnu společně s její náplní lze financovat jak z vlastních zdrojů, tak i z evropských fondů, a to se všemi náležitostmi pro věcné čerpání

Příprava projektu

Realizace

Monitoring

Udržitelnost



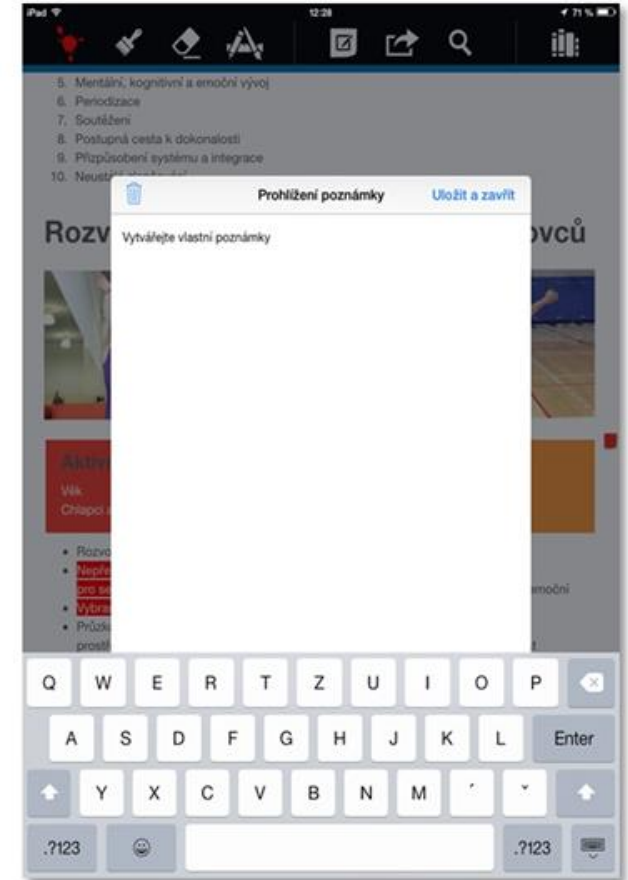
Elektronická knihovna / kniha - Jak vypadá?



eMUNI
el. knihovna



eMUNI
el. kniha



Implementace - el. knihy

Připravíme Vám nosné **médium** informací (realizace digitální knihovny, elektronické čtečky, poskytnutí/úprava pro server)

Zpracujeme Vámi dodaný **obsah** (do multimediální publikace)

Ve Vašem vlastním **designu** i provedení (individuální úprava na míru)

Jako náš partner máte možnost být začleněn v procesu celé realizace nebo připomínkovat pouze jednotlivé části vyhotovení (flexibilní kooperace)

Podklady pro výrobu elektronické knihy jsou: text, fotografie, grafy, video, hudba atd.



iOS



Implementace - systému eMUNI

Prezentace systému (osobní jednání)

Příprava projektu (analýza potřeb/návrh projektového řešení)

Zpracování systému (na základě vzájemně odsouhlasených kroků)

Zpracování obsahu (na základě předaných podkladů)

Implementace (publikačního systému na server, elektronických čteček na distribuční kanály, multimediálního obsahu do digitální knihovny)

Možnost úprav (rozšíření systému o další platformy, vložení nových prvků, redesign)



Reference - Masarykova Univerzita



Doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D.

proděkan pro vědu a výzkum

zvonaar@fsps.muni.cz



... Předmětem spolupráce jsou multimediální elektronické knihy. Díky spolupráci firmy s FSps získávají studenti možnost studovat z učebních materiálů v nové formě určené především pro tablety. Spolu vyvíjený automatizovaný publikační systém umožňuje vydávat elektronické dokumenty pro platformy iOS, Android i web prohlížeče ...



Reference - Karlova Univerzita



prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.

děkan lékařské fakulty

cervinka@lfhk.cuni.cz



... Na Lékařské fakultě Univerzity Karlově jsme již dlouhou dobu uvažovali nad tím, jak bychom mohli předat ucelené a ověřené informace (studijní materiály) našim studentům, aniž bychom uživatele museli zahlcovat složitějším procesem pro práci s robustními systémy. Řešení v podobě eMUNI tuto koncepci nabízí (je multiplatformní a na všech zařízeních se dá téměř stejně obsluhovat). Navíc může studentům nabídnout okamžitou odezvu na probíranou látku v podobě testovacích cvičení či obdobných modulů ...



Reference - Ostravská Univerzita



Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.

prorektor pro rozvoj a informatizaci

cyril.klimes@osu.cz



*... Na Ostravské univerzitě jsme se pro publikační systém rozhodli ze dvou důvodů. Prvním z nich byl požadavek ze strany studentů, kteří se v rámci univerzitní ankety vyjádřili pro zavedení elektronických knížek / skript (celkem **pro zavedení systému hlasovalo 93% oslovených studentů**). A druhým důvodem byla interaktivita a možnost implementace multimediálního obsahu do knížek, které mohou pomoci studentům pochopit náročnější látku ...*



Kdo jsme

Code Creator je jedním z předních vývojářů mobilních aplikací v České republice. Sídlíme v Brně. Máme 15 let zkušeností a znalostí v Informačních Technologiích a jejich aplikaci ve školství. **Poskytujeme kompletní servis**, návrh, realizaci i spuštění, zaškolení a údržbu – update. Náš tým 25 programátorů připravuje aplikace napříč zařízeními **iOS, Android, Windows, Mac OS, HTML5**. Naše produkty **distribuuje do** více jak **40 zemí** v rámci celého světa EU, USA, Čína, Spojené arabské emiráty a další. Zakládáme si na dlouhodobé spolupráci – jsme členové MIDIS Group a vývojáři Apple.



Naši partneři



PHILIPS



iSTYLE

Publero



Kontakt

Code Creator, s.r.o.

Mobile Solution Developer, Training

Nové sady 988/2, Brno 602 00, Czech Republic

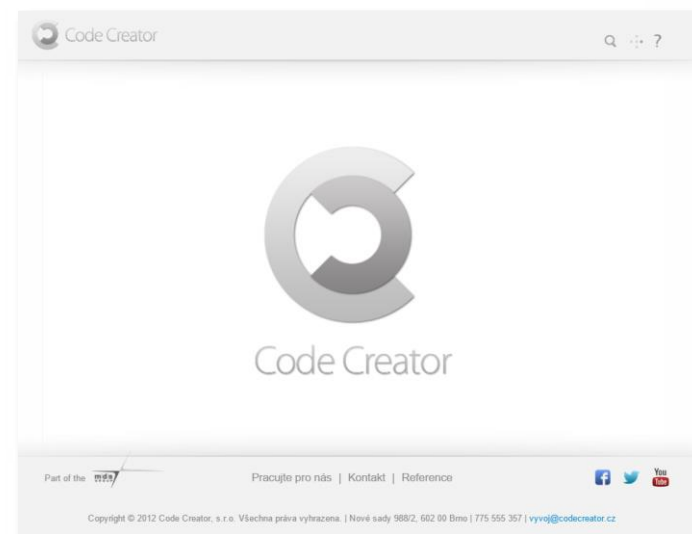
Pavel Hanousek

hanousek@codecreator.cz

Igor Červený

cerveny@codecreator.cz

mobil +420 739 327 505



www.codecreator.cz

