

Evropský tým vytvořil revoluční bezplatný webový nástroj pro muzea

Napsal - Ben Miller

Nápaditému týmu pracujícím na malém projektu financovaném z prostředků EU se podařilo vytvořit mezinárodní hit pro muzea. Vypráví o tom Ben Miller, stálý reportér britských webových stránek „Culture 24“.

Na začátku multimediálního boomu na počátku 90. let dostala malá skupinka pracovníků muzea v Brightonu v Anglii nápad.

„Jako rozvíjející se muzeum s nevelkým počtem fyzických sbírek jsme se velice zajímali o potenciál multimediálních kanálů, jež by nám umožnily vyprávět lidem o Brightonu v regentském období,“ vysvětluje kurátor Nick Tyson.

„Před 15 lety byla technologie ve srovnání s dneškem omezená, ale už tehdy nám slibovala možnost vytvořit virtuální prezentace. Věděli jsme, že když využijeme dostupné multimediální systémy umožňující vytvoření takových prezentací, mohli bychom zaujmout naše návštěvníky.“

Tyson a jeho tým rychle získali renomé svými moderními strategiemi a produkty.

„Jak se multimédia stávala stále populárnější a stále více muzeí začalo využívat jejich potenciál, začali jsme spolupracovat s různými institucemi a pomáhali jim realizovat jejich představy,“ vypráví Tyson.

„Po určité době jsme si jednoho dne sedli a rozhodli jsme se přehodnotit způsob naší dosavadní práce. Bylo pro nás obtížné financovat veškerou programátorskou činnost naším jménem a většina institucí, pro které jsme pracovali, měla co dělat, aby ve svých rozpočtech našla finance potřebné k vytváření projektů, na nichž jsme s nimi spolupracovali.“

Na základě této diskuse se rozhodli začít vyrábět produkty, které by automaticky vytvářely rychlé, jednoduché a levné prezentace pro muzea, s nimiž spolupracovali.

„Drobný“ grant ze strany britské vládní agentury umožnil provedení prvotní analýzy IT možností několika desítek muzeí a také testování několika prototypů desktop systémů pro vytváření prezentací, z nichž byl nakonec vybrán jeden, který se stal výchozí verzí pro systém Conveyor.

V podstatě se dá říci, že původní aplikace Conveyor jako na jevišti zleva doprava nabízí nastavitelná tlačítka, videa, animace, texty a zvuky a skládá je do zdánlivě atraktivních prezentací.

Po Tysonově 20-minutové inaugurační prezentaci o systému v Londýně se do diskuse přihlásilo se svými názory 47 zájemců a Tyson mohl být „nadšen“ mírou zájmu na místní i mezinárodní úrovni.

Netrvalo dlouho a začaly se vytvářet různé jazykové mutace systému Conveyor, včetně vlámsštiny a mandarínské čínštiny, a jeho uživateli se staly instituce v celé Evropě i Asii, včetně skupin v Irsku, Holandsku, Singapuru, Malajsii a Tchaj-wanu.

„Když jsme ke svému překvapení zjistili, že dokonce muzea na druhém konci světa mají zájem o systém, který jsme vytvořili, začali jsme hledat zdroje financování, jež by nám umožnily náš software zdokonalit,“ říká Tyson.

Program Evropské Komise „Culture 2000“ poskytl financování projektu Multimedia4All a umožnil tak vytvoření verze 2 systému Conveyor.

Díky příspěvkům od spolupracovníků z Británie, České republiky, Polska, Itálie, Malty a Španělska v současné době probíhá vylepšování a testování tohoto zmodernizovaného systému a v příštích několika týdnech bude systém spuštěn v ostrém provozu. Všichni pracovníci muzeí v zemích účastnících se projektu, kteří se zaregistrují na centrální webové stránce, budou mít přístup k Manuálu pro uživatele a budou moci využívat nový on-line systém k tvorbě prezentací.

Iveta Mikolášková z týmu pro systém Conveyor z České republiky k tomu říká: „Jsme velice rádi, že se můžeme účastnit tohoto projektu, a doufáme, že přinese interaktivní možnosti mnoha našim místním institucím.“

„Podařilo se nám vytvořit plnohodnotný webový multimediální nástroj pro tvorbu prezentací, který funguje v mnoha jazykových mutacích, může být používán mnoha uživateli současně, a to i na více platformách, a v neposlední řadě je pro uživatele bezplatný.“

„Jakmile bude vytvořeno oprávnění, je možné systém ihned stáhnout do počítače v muzeu a využívat jej v plném rozsahu. Domnívám se, že se jedná o mimořádný úspěch na to, jak malý byl náš tým a jak limitovaný byl náš rozpočet.“

Webové stránky systému Conveyor naleznete na adrese: <http://www.getconveyor.org>