



ТОВ „СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ ЦЕНТР БАЛІ”

03150, КИЇВ, вул. Боженка, 83

ОКПО 33052422

р/р 26007053103544 в Київському ГРУ „Приватбанк” МФО 321842

ІПН 330524226502 Свідоцтво ПДВ 37124760

Тел. +38 044 360-30-66, Тел./факс +38 044 390-01-30

www.scbali.com



**Комерційна пропозиція
з надання інформаційних послуг
зі створення цифрових колекцій**

Інформаційні послуги з використання Системи керуванням електронними колекціями «Digitized Content Visualizator» (DC-Visu) і супутні послуги:

- Ліцензія на використання DC-Visu певної конфігурації;
- Предінсталяція ПО відповідно до системних вимог DC-Visu;
- Річне супроводження DC-Visu (розвиток та оновлення функціоналу з урахуванням запитів користувачів);
- Оновлення версій;
- Адаптація інтерфейсу до дизайну сайту користувача;
- Навчання персоналу; консультації.

Послуги аутсорсінгу:

- хостінг серверного простору;
- хостінг ресурсів у DC-Visu;
- створення та супроводження колекцій в DC-Visu;
- формування цифрових копій документів в DC-Visu;
- конвертування цифрового контенту в DC-Visu.

Послуги оцифровки і формування контенту:

- продаж та аренда обладнання для оцифровки;
- сканування об'єктів;
- обробка зображень;
- розпізнавання, верифікація текстів;
- конвертування описів у комунікативні формати;
- навчання, консультації.

Вартість послуг оговорується і розраховується під час складання технічних вимог і специфікацій на певні види послуг.

**Директор
Контактна особа:**

**Олійник Вадим Васильович
Баркова Ольга Валентинівна
+38-050-643-54-21; olgabarkova@gmail.com**

**Система керування електронними колекціями
«Digitized Content Visualizator»
(DC-Visu)**

Розробник: ТОВ «Спеціалізований центр БАЛІ». Свідоцтво про реєстрацію авторського права на ПЗ № 38878.

Інформаційна система DC-Visu – інструмент нового покоління, система керування і візуалізації оцифрованого контенту, формування і керування цифровими колекціями і створення інтегрованих ресурсів.

Сфера застосування – електронні бібліотечні, музейні, архівні зібрання, цифрові колекції культурного надбання, видавничий контент.

Призначення:

- інтеграція у єдину систему цифрового контенту, наданого у різноманітних медіа-форматах, його функціонування відповідно до стандартів, практики і тенденцій розвитку цифрових та інформаційно-комунікаційних технологій і інформаційних сервісів у веб-середовищі.
- багатоформатне і багатофункціональне презентування і використання оцифрованих документів і цифрових колекцій в онлайн-режимі, надання різноманітних інформаційних сервісів з цифрового контенту для різних категорій користувачів.

Стисла характеристика

Інформаційна система Інформаційна система DC-Visu є системою для формування електронних колекцій і роботи з оцифрованими документами, цифровими зображеннями і текстовими матеріалами в онлайн-режимі; забезпечує надання користувачеві різноманітних інформаційних сервісів з цифрового контенту.

Не потребує локальної інсталяції з боку користувача.

Забезпечує швидкий доступ до цифрових документів будь-якого обсягу і роботу з ними в онлайн-режимі через Інтернет-браузер: перегляд зображень оцифрованого документа, навігацію за змістом і покажчиками, автоматичне формування цитати на документ і його частини, пошук і добірку текстових фрагментів, персоналізацію (приватний кабінет).

Забезпечує інтеграцію електронних аналогів документа в різних файлових форматах, інтеграцію цифрових колекцій до єдиного керованого і пошукового середовища.

Формує автономний Інтернет-ресурс як на рівні документа, так і на рівні колекції, фонду, архіву.

Інтегрується з автоматизованими інформаційними системами (бібліотечними, архівними, музейними тощо) і системами з репрезентації цифрових колекцій, забезпечує формування і запозичення метаданих в діючих стандартах і форматах на бібліографічний опис документів і описи онлайн-ресурсів.

Інтерфейс користувача реалізований українською, англійською, російською мовами, є можливість локалізації на будь-яку іншу європейську мову.

Може використовуватися як інструментарій для повнотекстового перегляду зовнішніх документів в бібліографічних системах (електронних каталогах, репозитаріях, веббіографічних ресурсах тощо), а також може бути інтегрованою у повнотекстові інформаційно-пошукові системи і бази даних.

Системні рішення:

- модульний принцип побудови системи – дозволяє використовувати в різних завданнях як систему в цілому, так і її окремі модулі;
- доступ до Інтернет за HTTP адресою – забезпечує роботу з системою через браузер Інтернет як на рівні використання ресурсів, так і на рівні керування;
- системна інтеграція – забезпечується програмно-технологічна взаємодія з інформаційними і пошуковими системами, а також використання вбудованих функціональних рішень інших розробників;
- ресурсна інтеграція – забезпечується внутрішньосистемна інтеграція власних колекцій і зовнішніх ресурсів, а також інтегрування до національних і глобальних інформаційних систем;
- незалежна ідентифікація ресурсів – кожен цифровий об'єкт, колекція і зібрання в цілому формуються і функціонують як самостійні мережеві інформаційні ресурси;
- використання типових і унікальних функціональних рішень щодо керування і використання ресурсів, послідовне збільшення і розширення функціонала;
- мультимедійність та багатоформатність – підтримка усіх видів цифрових об'єктів і актуальних файлових форматів для їх представлення;
- підтримка багатомовності інтерфейсів і ресурсів;
- підтримка повнотекстового і семантичного пошуку, навігація в графічних образах (маркування пошукових термінів у зображеннях).

Категорії цифрового контенту

медіа-типи цифрових об'єктів:

- тексти;
- зображення;
- 3D;
- аудіо;
- відео;

види оцифрованих об'єктів:

- книги та зшиті документи;
- листові і фото- документи;
- архівні та інші справи;
- аудіо та відеоресурси;
- 3D об'єкти і реконструкції
- артоб'єкти;
- мультимедійні ресурси.

Склад модулів:

- система адміністрування:
 - базовий функціонал;
 - модуль керування доступом;
 - модуль багатомовності інтерфейсів;
 - статистика;
- система формування і керування контентом:
 - модуль керування колекціями;
 - модуль керування об'єктами;
 - модуль формування контенту:
- система візуалізації;
 - модулі веб-представлення колекцій;
 - модулі візуалізації оцифрованих документів;
- система повнотекстового пошуку;
 - модуль автоматичного розпізнавання текстів на базі системи ABBY FineReader Engine;
 - редактор-маркувальник текстів;
 - модуль верифікації та краутсорсінгу;
- система конвертування контенту:
 - конвертор метаданих;
 - конвертор зображень.

Технічні характеристики:

DC-Visu функціонує в середовищі PHP, оптимізована під актуальні Інтернет-браузери з підтримкою Javascript. Не потребує локальної інсталяції з боку користувача, забезпечує швидкий доступ до цифрових документів будь-кого обсягу і роботу з ними в онлайн-режимі.

Системні вимоги:

- операційна система: Windows, Linux;
- HTTP-сервер Apache v.1.2 або вище, з підтримкою mod_rewrite
- PHP версії 5.2.8 або вище;
- База даних MySQL V4 або вище.

Технічні вимоги для інсталяції:

- сервер повинен бути видимим в мережі Інтернет за HTTP протоколом;
- обсяг вільного дискового простору: 100МБ + розмір оцифрованих ресурсів (слід додатково передбачити обсяг дискового простору для розміщення оцифрованих ресурсів).

Розповсюдження, підтримка і супроводження

DC-Visu постачається на основі ліцензій в повній конфігурації або в обраній користувачем конфігурації модулів.

Демонстраційна і тестова версії

Демонстраційна версія DC-Visu з електронними колекціями СЦ БАЛІ та демонстраційними колекціями партнерів доступна за адресами:

www.demo.dcvisu.com

www.demo.dcvisu.com/collections/12

www.demo.dcvisu.com/documents/72

З метою ознайомлення з DC-Visu у ході експлуатації пропонується скористатися повною тестовою онлайн-версією, яка надається безкоштовно за запитом клієнта на певний термін.

Приклад впровадження:

<http://lib.npu.edu.ua/new-collections/collections>

Вартість Ліцензій

Будь-яка конфігурація DC-Visu містить базовий функціонал системи адміністрування.

Договірні ціни і спеціальні пропозиції діють на повномодульну конфігурацію, на ті версії продукту, які розробляються за замовленням або проходять апробацію, а також на використання продукту у спільній науково-практичній діяльності та у спільних проектах.

<i>Конфігурація</i>	<i>Вартість, тис. грн (без НДС)</i>	<i>Примітки</i>
Система адміністрування		
Базовий функціонал	-	-
Модуль керування доступом	15	апробація
Модуль багатомовності інтерфейсів	15	апробація
Статистика	*	розробка
Система формування і керування контентом		
Модуль керування колекціями	30	
Модуль керування об'єктами	30	
Модуль формування контенту	15	
Система візуалізації		
Модуль веб-представлення книжкових колекцій	30	апробація нової версії
Модулі веб-представлення колекцій інших видів об'єктів	*	розробка за замовленням
Модуль візуалізації оцифрованих книг та зшитих документів	30	
Модулі візуалізації інших видів оцифрованих об'єктів	*	розробка за замовленням

Система повнотекстового пошуку		
Модуль автоматичного розпізнавання тексту на базі системи ABBYY FineReader Engine	вартість ліцензії розробника, запитується за вимогою	
Семантична підтримка пошукових сервісів на базі ABBYY Intelligent Search	вартість ліцензії розробника, запитується за вимогою	
Редактор-маркувальник текстів	50	розробка за замовленням
Модуль верифікації і краутсорсінгу	50	розробка за замовленням
Система конвертування контенту		
Конвертор метаданих (у форматі Europeana, LIDO)	12	розробка за замовленням
Конвертор зображень (у форматі DC-Visu)	*	розробка за замовленням
Типові конфігурації модулів		
Модуль візуалізації оцифрованих книг і зшитих документів + модуль веб-представлення колекцій	50	

* вартість визначається у ході розробки технічного завдання на кожний вид об'єктів або на новий функціонал. Зауваження: усі рішення, що пропонуються "за замовленням" мають попередні дослідження і пілотні розробки.

Вартість супутніх сервісів (без врахування НДС)

Адаптація інтерфейсу модуля веб-представлення колекцій до дизайну сайту користувача – здійснюється за договірною ціною.

Предінсталяція ПЗ відповідно до системних вимог DC-Visu – 3 тис грн.

Інсталяція: в онлайн-режимі включено до вартості покупки, виїзд спеціаліста в організацію для установки – 500 грн. і вартість проїзду.

Оновлення версій – здійснюється не менш ніж 2 рази на рік, включено до вартості річного супроводження. У випадку зупинення сплати річного супроводження більш, ніж на 2 роки, нові версії купуються за актуальним на час покупки прайсом.

Річне супроводження

гарантійне – перший рік експлуатації системи: безкоштовно;

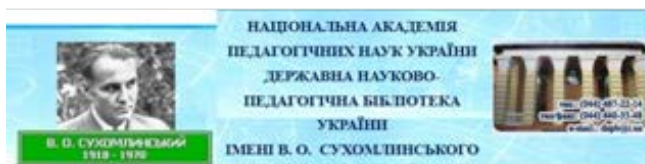
постгарантійне – сплачується за схемою:

- 16 % від вартості, якщо перерва у сплаті супроводження не перебільшує 6 місяців;
- 25% - якщо перерва більш 6, але не перебільшує 12 місяців;
- 50% - якщо перерва більш 12, але не перебільшує 18 місяців;
- 75% - якщо перерва більш 18 місяців, але не перебільшує 2 років.
- 100% якщо перерва перебільшує 2 роки.

Навчання персоналу – 10 годин навчання входять до вартості, наступне навчання – з розрахунку 200 грн. за 1 годину навчання 3 співробітників установи у межах функціоналу DC-Visu.

Консультації – безкоштовні у межах функціоналу DC-Visu.

Партнери, проекти, впровадження



<http://lib.npu.edu.ua/new-collections/collections>

<http://www.dnpb.gov.ua/id/2130>

http://www.europeana.eu/portal/search.html?query=%3A*&rows=24&qf=COUNTRY%3AUkraine&qf=false