



Автоматизированный единый реестр результатов интеллектуальной деятельности

Назначение системы

Автоматизированная система «Автоматизированный единый реестр результатов интеллектуальной деятельности» (АЕРИД) предназначена для унификации и автоматизации основных процессов управления объектами интеллектуальной собственности на всех этапах их жизненного цикла.

АЕРИД позволяет аккумулировать информацию по всем объектам интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для ЭВМ и базы данных, топологии интегральных микросхем, товарные знаки, секреты производства).

АЕРИД даёт возможность работать с заявками на выдачу охранных документов (патентов и свидетельств о регистрации) и лицензионными договорами, а также отслеживать сроки выплаты пошлин за поддержание в силе патентов.

Функции системы

- Управление базой данных объектов интеллектуальной собственности предприятия, учитывая все их взаимосвязи.
- Быстрый расширенный поиск карточек объектов;
- Автоматическая выдача уведомления о наступлении событий, значимых для правовой охраны или политики управления ОИС на предприятии:
 - уплата пошлин за поддержание в силе охранных документов;
 - продление срока действия охранного документа;
 - наступление срока окончания действия лицензионных договоров;
 - наступление срока оплаты роялти по лицензионным договорам и договорам отчуждения исключительных прав.
- Формирование отчётов.
- Формирование реестров как по объектам интеллектуальной собственности, так и по правообладателям.
- Выгрузка реестров в виде таблицы в формате Excel.
- Возможность создания архива документов, позволяющих отслеживать историю объекта учёта.

Архитектура системы

В качестве конструктивной архитектуры для построения АЕРИД используется трёхуровневая схема «Сервер базы данных – Сервер приложений - Клиент».

Сервер баз данных позволяет ограждать данные от несанкционированного доступа, обеспечивать целостность ссылочных данных и обоюдный контроль завершения транзакции.

Сервер приложений – промежуточный уровень составляют программные модули и процедуры, реализующие технологические процессы обработки

информации и обеспечивающие обработку запросов, поступающих от клиентских приложений, формирование ответов на запрос, функционирование и взаимодействие подсистем и модулей АЕРИД.

Клиентский уровень отвечает требованиям модели «тонкого клиента», т.е. представляет на стороне клиента (пользователя) графический пользовательский интерфейс.

Рабочие станции имеют доступ к базе данных посредством локальной сети или удалённого доступа.

Требования к аппаратно-программному обеспечению

Минимальные требования к серверу:

- CPU: двухядерный (Intel Core2 Duo или AMD Athlon X2);
- RAM: 4Gb;
- HDD: от 120Gb.

Предустановленное ПО:

- Windows Server 2008R2;
- SQL Server 2008R2 Standart.

Преимущества

- Удобный и привычный пользовательский интерфейс.
- Простота создания и заполнения карточек объектов.
- Удобная система управления контентом, позволяющая агрегировать и обрабатывать разноформатные данные.
- Возможность создания базы знаний и удобное управление ею, оперативное обеспечение пользователей всей необходимой им информацией
- Высокая скорость принятия управленческих решений обеспечивает оперативный доступ к актуальной и юридически значимой информации.
- Возможность оперативного добавления новых функционалов и осуществления широкой настройки рабочего места пользователя с учётом его роли и индивидуальных требований.

Правообладатель

ОАО «ИМЦ Концерна «Вега»

Тел.: 8(499)787-4381;

Факс: 8(499)151-5501;

125190, Москва, ул. Балтийская, 14.

mail@imc-vega.su

<http://www.imc-vega.su>

Контакты

Начальник отдела интеллектуальной собственности и трансфера технологий Дирекции по инновациям ОАО «Концерн «Вега»

Гук Владимир Николаевич

Тел.: 8(499)249-1496, 8(926)205-6909

vguk@vega.su