

**Возможности Гугл для поиска в электронных каталогах
и в полных текстах библиотек**

**Google Services for the Search in the Libraries' Electronic
and Full-Text Catalogs**

**Можливості Гугл для пошуку в електронних каталогах
та в повних текстах бібліотек**

С. С. Балак

Научная библиотека МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия

Svetlana Balak

Moscow State University Scientific Library, Moscow, Russia

С. С. Балак

Наукова бібліотека МДУ ім. М.В. Ломоносова, Москва, Росія

В докладе рассказывается о возможностях бесплатных и платных сервисов Гугл, которые могут быть использованы библиотеками для предоставления полных текстов и осуществления быстрого поиска в них с использованием уже привычного интерфейса Гугл.

This paper is about free and charged Google services which may be used by libraries for providing users with full texts and allowing them to make fast search using the already familiar Google interface.

У доповіді презентовано можливості безкоштовних і платних сервісів Гугл, які можуть бути використані бібліотеками для подання повних текстів і здійснення швидкого пошуку в них із використанням вже звичного інтерфейсу Гугл.

Google Inc. – американская компания, разработавшая всемирно известную поисковую систему Google, которая обрабатывает более 40 млрд. пользовательских запросов ежемесячно. Цель компании — вывести обслуживание пользователей на еще более высокий уровень, предоставляя необходимую информацию всем, кто ее ищет.

Google Inc. предоставляет самые инновационные решения и сервисы, такие как поисковые сервера Google Search Appliance и Google Mini, Google Apps, Google Message Security, Google Earth и др., пользующиеся огромной популярностью.

Вам нравится, как Google ищет информацию в Интернете? Google делает то же самое в вашей корпоративной сети или на вашем веб-сайте. Те же доли секунды на обработку поисковых запросов, та же безупречная релевантность результатов, те же выдержки из найденных документов с подсветкой искомых слов.

В результате посетители вашего сайта легко могут найти нужную информацию, а ваши сотрудники — мгновенно получить необходимые для работы документы и данные.

Возможно использование программного обеспечения Гугл в библиотеках для поиска в полных текстах и предоставления их пользователям? Да, это возможно? Гугл предлагает следующие сервисы:

Google Custom Search Engine (бесплатно)

Google Mini

Google Search Appliance

В чем преимущества использования сервисов Гугл?

Быстрота – за секунду пользователи получают необходимые документы.

Удобство поиска – привычный для пользователей Интернет интерфейс поиска.

Мощная система поиска – Google Search Appliance позволяет индексировать до 1, 5 млн. документов, при этом скорость обработки запросов достигает от 60 до 300 запросов в минуту. Система сравнивает и ранжирует всю найденную информацию и выводит результаты поиска в удобном, понятном виде.

Параметрический поиск – позволяет отображать классифицирующие признаки объекта поиска (например, автор, название, год издания и т. д.) в окне результатов поиска в виде ссылок, щелчок по которым автоматически сужает результаты поиска с учетом выбранного критерия.

Универсальность – поиск по любым источникам данных таких как: базы данных, хранилища данных, веб-сайты. Источники могут быть не только внутренними, но и внешними. Поиск по 220 форматам файлов и 109 национальным языкам.

Масштабируемость – количество пользователей и документов не ограничено за счет возможности кластерных решений

Простая настройка – полная первоначальная конфигурация занимает менее часа.

Экономия трафика – Google Search Appliance работает в режиме непрерывного анализа сети, но при этом индексирует только ту информацию, которая изменилась с момента последней индексации. Такой подход позволяет уменьшить порождаемый устройством трафик и снизить потребности в пропускной способности каналов связи.

Безопасность и конфиденциальность – поисковые сервера легко интегрируются с установленными в сети библиотеки системами безопасности и контроля доступа, позволяя организовать защиту информации на уровне отдельных документов.

Экономия – поисковый сервер может быть настроен системным администратором библиотеки, что позволит сэкономить на консалтинговых решениях.

Подробную информацию Вы найдете на сайте google.softline.ru. Нам нравится, как Google ищет информацию в Интернете, сделаем доступным такой поиск и в библиотеках. Это понравится нашим читателям!