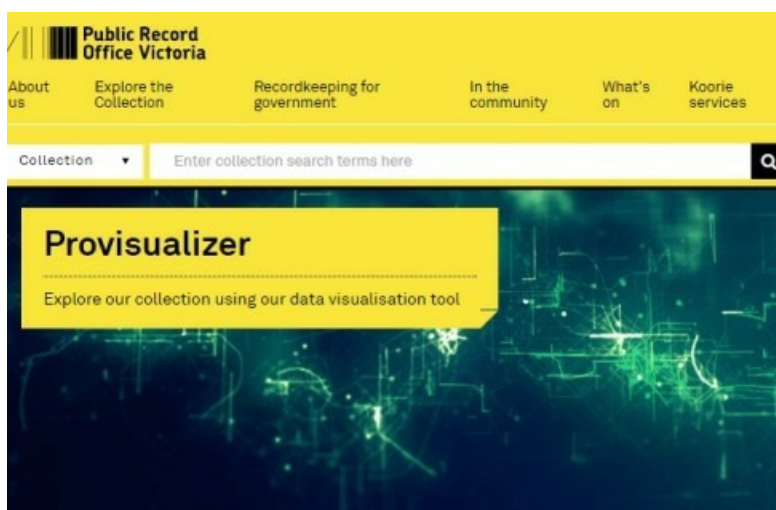


Опыт: От иерархии к сетям. О новом инструменте визуализации поиска в архивных каталогах

 naar.ru/news/opyt-ot-ierarkhii-k-setyam-o-novom-instrumente-vizualizatsii-poiska-v-arkhivnykh-katalogakh/



«Архивы – это сложная система, так почему же мы сводим ее к простому списку?», – задались вопросом архивисты из австралийского штата Виктория. Это привело их на новую территорию: Digital Humanities. Впервые в стране поиск по архивам стал доступен в интерактивной форме, а вместо привычного списка исследователю открылись сети отношений.

Управление государственных документов штата Виктория Public Record Office Victoria (PROV) разработало интерактивный инструмент для поиска в архивных каталогах [PROVisualizer](#). По утверждению представителей службы, это первый в Австралии онлайн-сервис визуализации результатов поиска, в основе которого лежит принцип интерактивности. «Это удобный способ получить представление о том, какие документы хранятся в архивах штата», – говорится на сайте.

PROVisualizer отображает правительственные органы и их функции в виде сетей. Первые представлены желтыми кругами, последние – синими. Красным цветом обозначены названия архивных фондов. Чем больше функций у службы, тем больше соответствующий ей круг. Аналогично для функций: если одну и ту же функцию выполняют сразу несколько служб или она переходила от одного органа к другому, ее значок будет больше, чем в случае с функцией, которая всегда соотносилась с одной службой. Все названия архивных коллекций имеют активные ссылки на онлайн-каталог архивной службы.

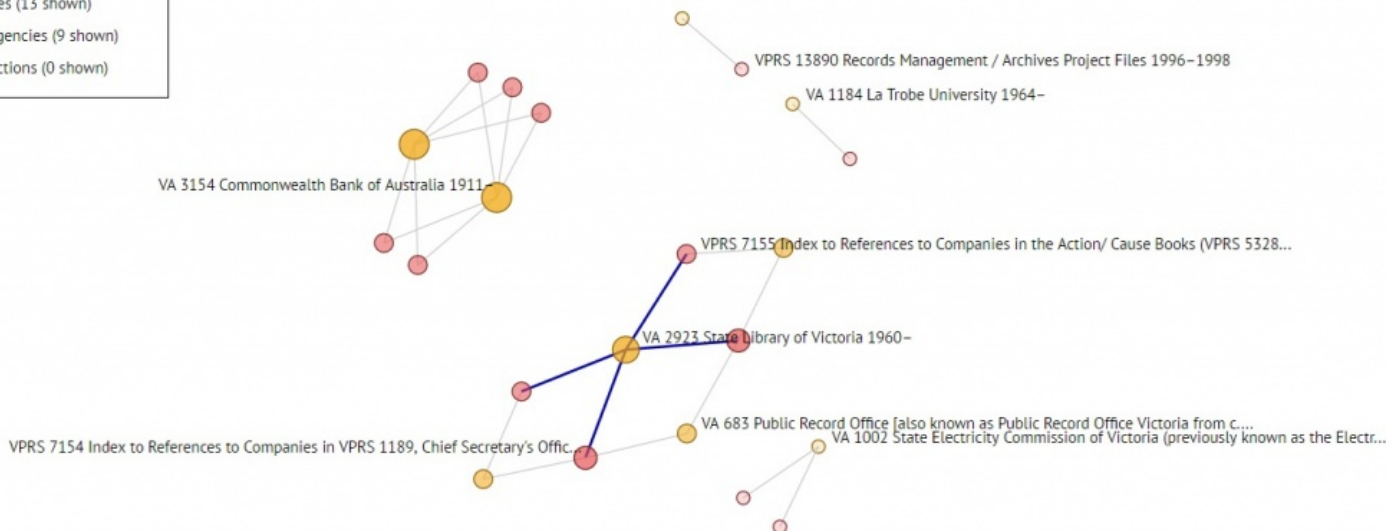
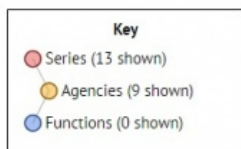
Для поиска по электронной базе необходимо задать название службы или функцию (можно выбрать из заданного списка). Предусмотрен фильтр по дате. Благодаря ему пользователь может выяснить, в чьей компетенции в 1860 году находились вопросы строительства, памятников культуры, музеев и т. д. Результатами «расследования» можно поделиться в социальных сетях.

Интерактивный поиск в архивном каталоге с помощью PROVisualizer.
Пример сети по запросу **archives**

PROVISUALIZER

This visualization will give you a high-level view of the archives.

Enter a keyword: Whole words ... or select a function: Year:



Исследователь с большим стажем Хэлен Хэррис уверена, что PROVisualizer облегчит поиск для новичков, приблизив его к функционалу Google. «Начинающие исследователи могут потеряться при работе с обычным каталогом. Новый инструмент позволяет выполнять поиск по очень широкому кругу тем и быстро находить массивы связанных между собой коллекций. Это огромное преимущество», – отмечает она.

Онлайн-сервис поможет и тем, кто изучает работу правительственных органов. Историк и писатель Сара Мирэмс занимается проблемами окружающей среды и использует в работе PROVisualizer, чтобы отследить изменения на структурном уровне: как менялись функции и обязанности служб, какие преобразования происходили в самих службах и др. «Я начала поиск по довольно объемной теме и обнаружила очень широкий набор функций для дальнейшей работы», – рассказывает историк.

PROVisualizer написан на Javascript с использованием библиотеки кода D3 (Data-Driven Documents, или документы, созданные на основе данных). Исходный код PROVisualizer выгружен в открытый доступ: его можно [скачать](#) на сайте GitHub.