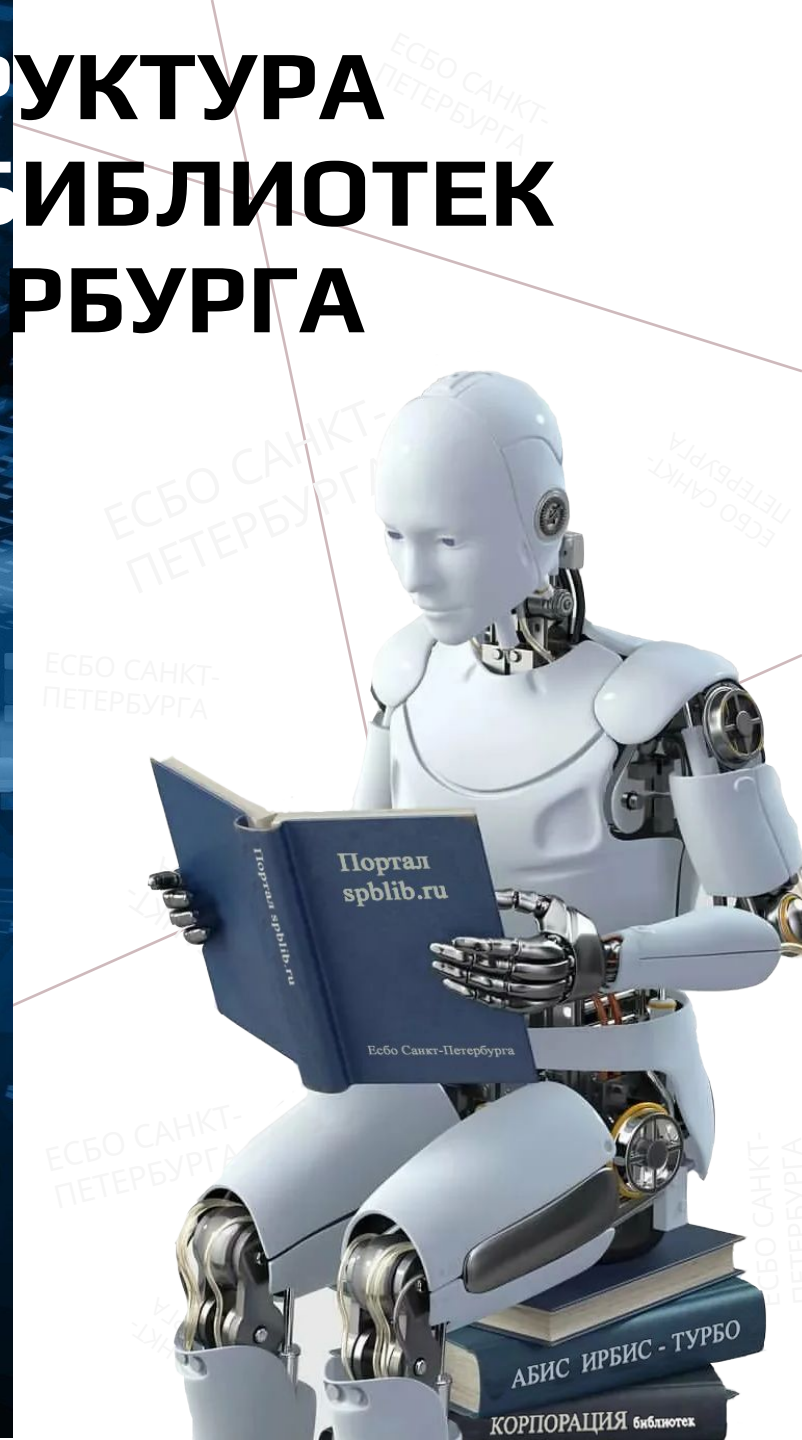


# IT ИНФРАСТРУКТУРА КОРПОРАЦИИ БИБЛИОТЕК САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



# КОРПОРАЦИЯ ОБЩЕДОСТУПНЫХ БИБЛИОТЕК САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Добровольное объединение библиотек в целях создания Единой системы библиотечного обслуживания в городе

21 юридическое лицо, 198 общедоступных библиотек Санкт-Петербурга

## Правительство Санкт-Петербурга

Комитет по культуре Санкт-Петербурга	Администрации районов Санкт-Петербурга
Координация 5 общегородских библиотек: <ul style="list-style-type: none"><li>- ЦГПБ им. В.В. Маяковского;</li><li>- ЦГДБ им. А.С. Пушкина;</li><li>- МЦБС им. Лермонтова;</li><li>- Для слепых;</li><li>- Театральная;</li></ul>	Координация Централизованных библиотечных системам районов Санкт-Петербурга. В состав 16 ЦБС входят 175 библиотек.

Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 26.04.2005 № 550 «О плане первоочередных мероприятий по модернизации деятельности общедоступных библиотек Санкт-Петербурга на 2006-2007 гг.»

- Создание телекоммуникационной сети библиотек
- Локальные вычислительные сети
- Техническое и программное оснащение библиотек

Васпоряжение Правительства Санкт-Петербурга от 19.03.2010 № 26-рп «Об организации деятельности исполнительных органов власти Санкт-Петербурга по материально-техническому обеспечению деятельности общедоступных библиотек Санкт-Петербурга на 2010-2012 гг.»

- Мебель и оборудование для медиатек
- RFID оборудование, RFID-метки для книг и единый читательский билет



# IT - инфраструктура

а

## СЕТЬ

- кабельная сеть;
- каналы связи (Интернет);
- сетевое оборудование (коммутаторы, маршрутизаторы);
- брандмауэры (защита, фильтрация трафика)

## АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- серверы;
- компьютеры, ноутбуки;
- МФУ, принтеры, сканеры и т.п.;
- медиаоборудование;
- технологическое оборудование (RFID, СКУД, доступная среда)

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- операционные системы;
- сайты, CMS (управление контентом);
- CRM (управление отношениями);
- ERP (планирование и управление ресурсами,
- 1С Кадры, 1С бухгалтерия);
- АБИС (Ирбис, Руслан и др.);
- электронная почта;
- антивирусы



# Типовая IT – инфраструктура библиотеки



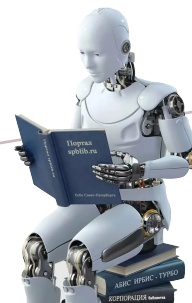
Ирб  
Хранилище файлов  
Э  
К

EMTC

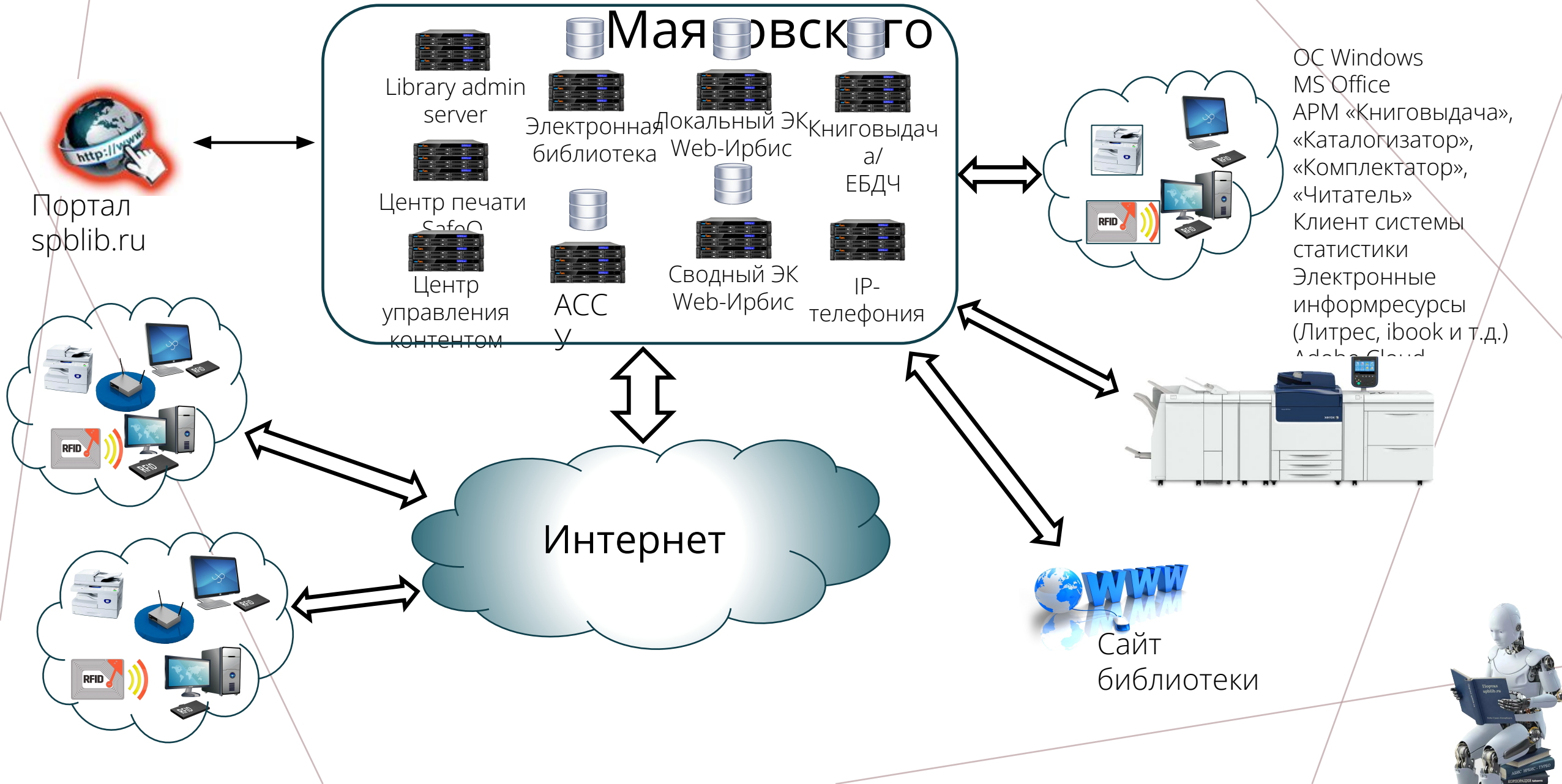
Интернет

WWW  
Сайт библиотеки

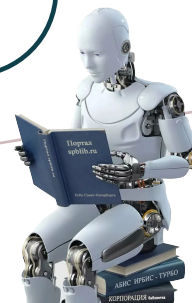
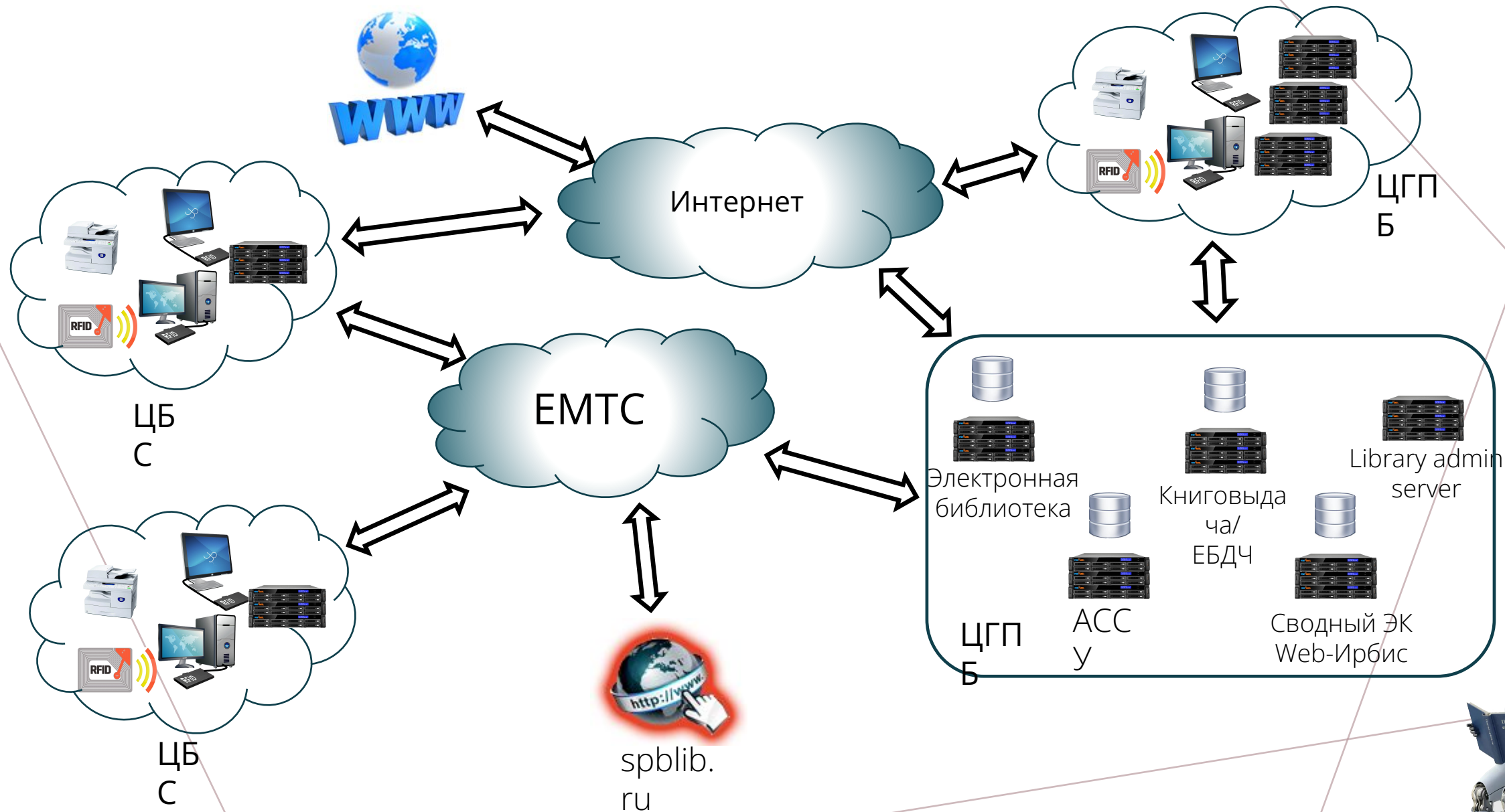
ОС Windows  
MS Office  
АРМ «Книговыдача»,  
«Каталогизатор»,  
«Комплектатор»,  
«Читатель»  
Клиент системы  
статистики  
Электронные  
информресурсы (Литрес,  
Юко и т.д.)  
Станции  
книговыдачи  
Антикражные  
ворота



# IT – инфраструктура ЦГПБ им . В.В.

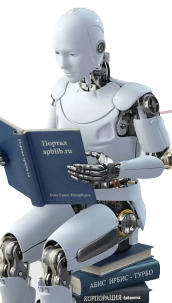


# IT – инфраструктура Корпорации

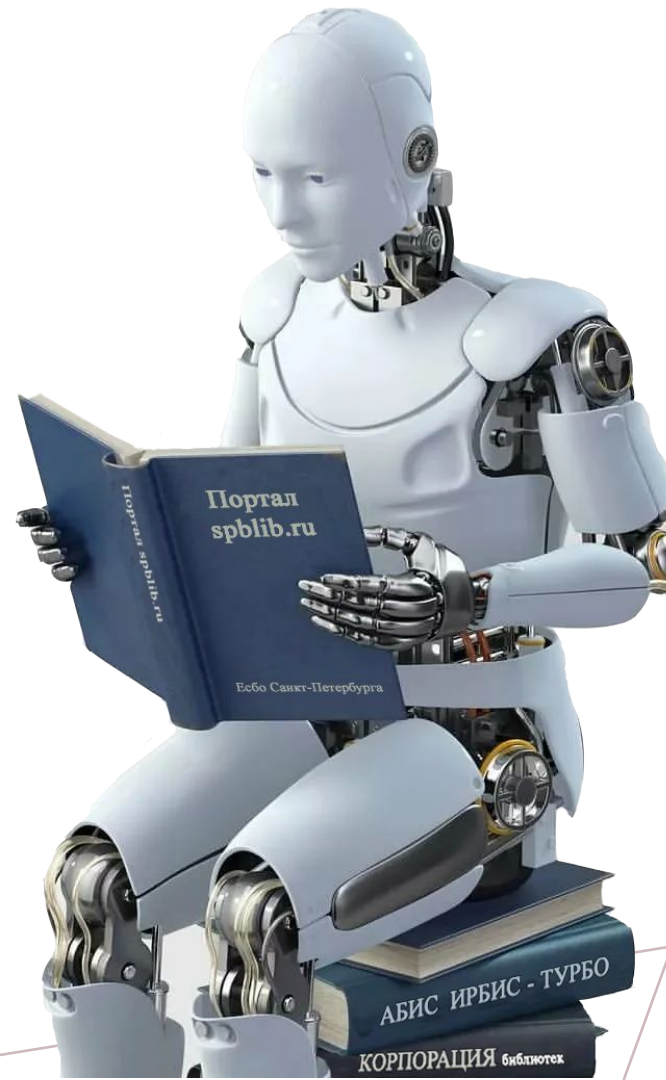


# IT – инфраструктура Корпорации

1. Единая телекоммуникационная сеть.
2. Единая автоматизированная библиотечная информационная система.
3. Единый подход к оснащению библиотек оборудованием
4. Единые правила ведения баз данных и взаимодействия.
5. Единые корпоративные базы данных: обезличенная БД читателей и распределенный электронный каталог.
6. Единая точка доступа к корпоративным ресурсам – портал общедоступных библиотек.

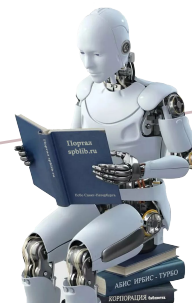
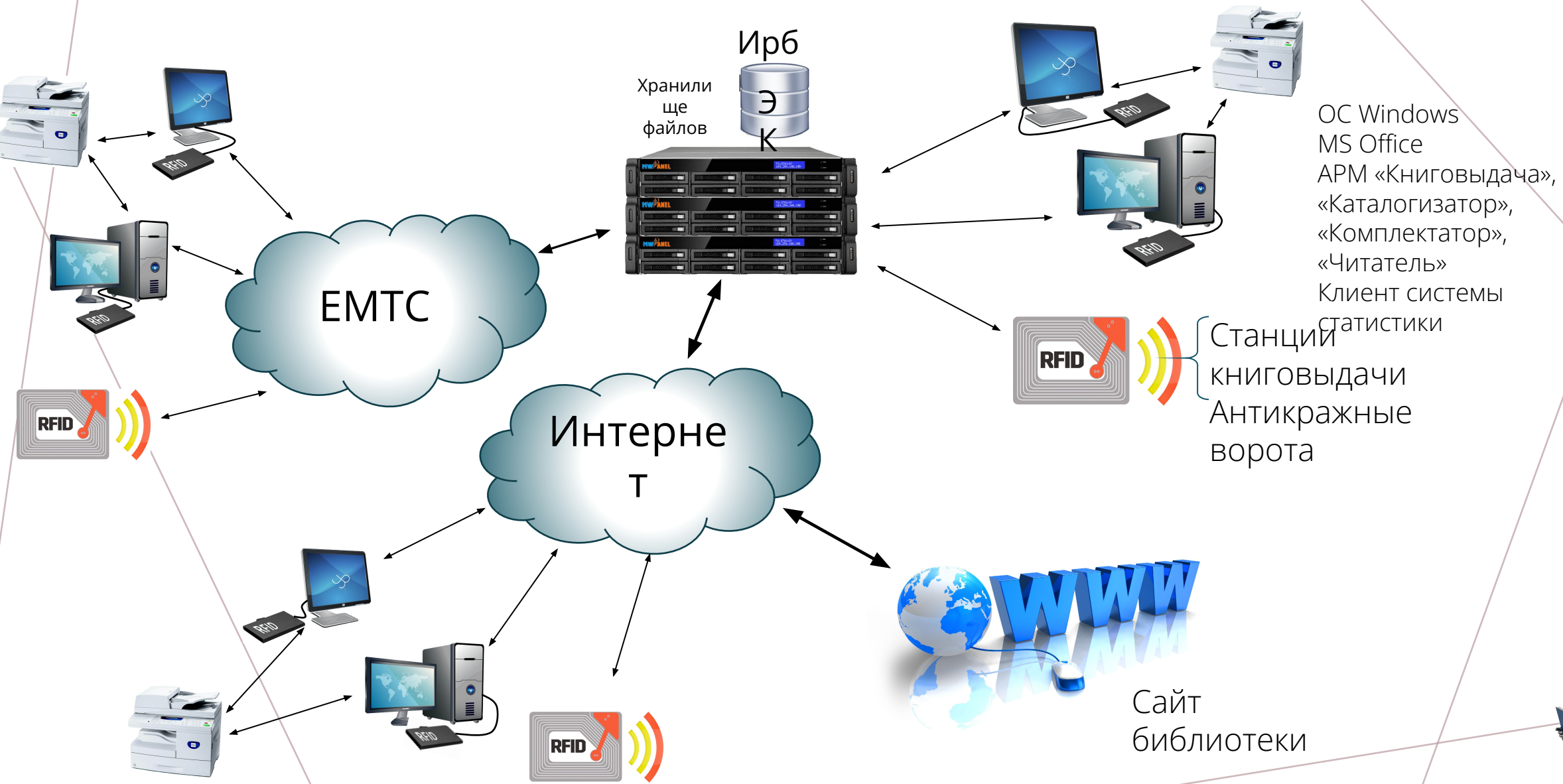


***СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!***





# Типовая IT – инфраструктура библиотеки



# IT – инфраструктура ЦГПБ им . В.В.

