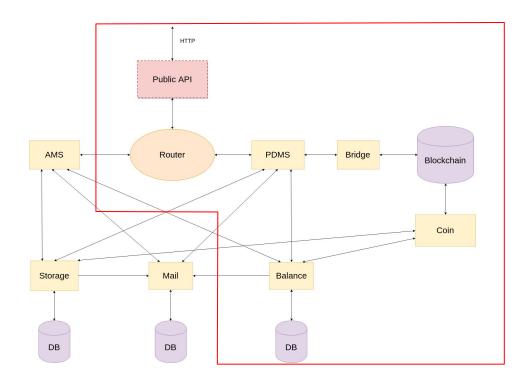


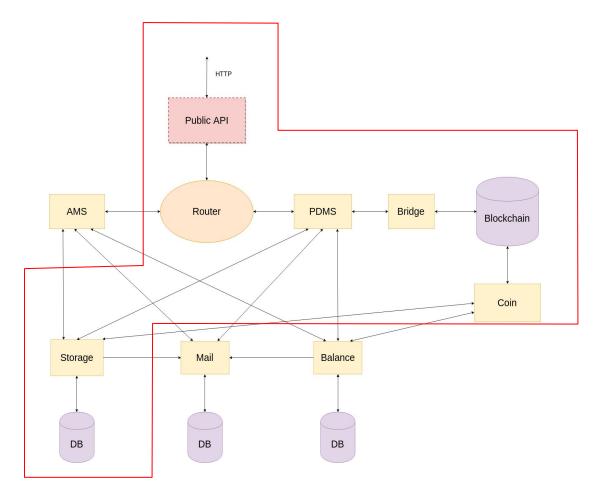
Регистрация пользователя:

- Верификация подписи
- Ограничение уникальности
- Отправка RPC запроса на "Storage" сервер
- Присвоение параметров по умолчанию (уровень пользователя, количество кошельков, баланс)
- Генерация кошелька, отправка запроса на сервер "Баланс"
- Отправка уведомления о регистрации на почту пользователя.



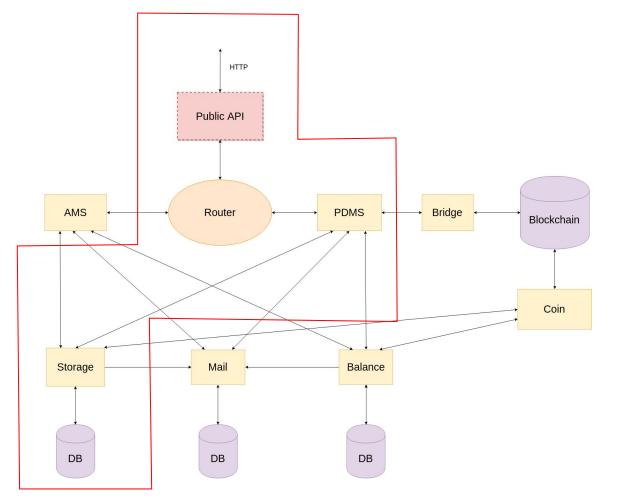
Пополнение баланса:

- Через продажу контента
- Через непосредственное пополнение
- Парсер извлекает информацию о пополнении из блокчейна, делает запрос на "Баланс" сервер.



Получение новостей:

- Каждый оффер записывается в блокчейн и дублируется в базу данных для избежания дублирования офферов. После подтверждения транзакции в блокчейне, оффер подтверждается в базе данных и становится видимым.
- После подтверждения оффера в базе данных, соответствующая новость записывается в базу данных. Запись контента в блокчейн дублируется записью в локальную базу данных. После подтверждения транзакции в блокчейне, запись подтверждается в базе данных и становится видимой. Запись контента сопровождается записью цены на контент и пояснения.



Предложение по продаже контента. Пользователь имеет возможность указать свою цену. В противном случае цена оффера будет той, которую указал продавец контента:

- Отклонить предложение имеют возможность оба участника.
- Получение всех своих исходящих офферов.
- Получение всех входящих офферов на конкретный контент.