



# Об использовании ShariX Open в студенческих проектах

Панюкова А.А., Моисеенко А.В., Тарасов С.И.

# ShariX Open

**ShariX Open** — модули шаблона для создания сервисов оказания произвольных услуг, совместимых с иными сервисами ShariX.

**Шэринговые сервисы** – позволяют эффективнее управлять человеческими и материальными ресурсами за счет возможности использования данных ресурсов различными заказчиками.

**ООО «ШЭРИКС»** — стартап в области информационных технологий, компания-разработчик платформы ShariX, активно привлекающий к разработке продукта с открытым исходным кодом ShariX Open студентов, формирующий комьюнити из студентов и выпускников вокруг проекта.

# КОММЬЮНИТИ

Более 80 студентов взаимодействовало с проектом.

Более 10 — активно.

Выпускники остаются в проекте.

Мотивация выпускников — не только коммерческая.

Взаимомотивация участников комьюнити.

Недостатки:

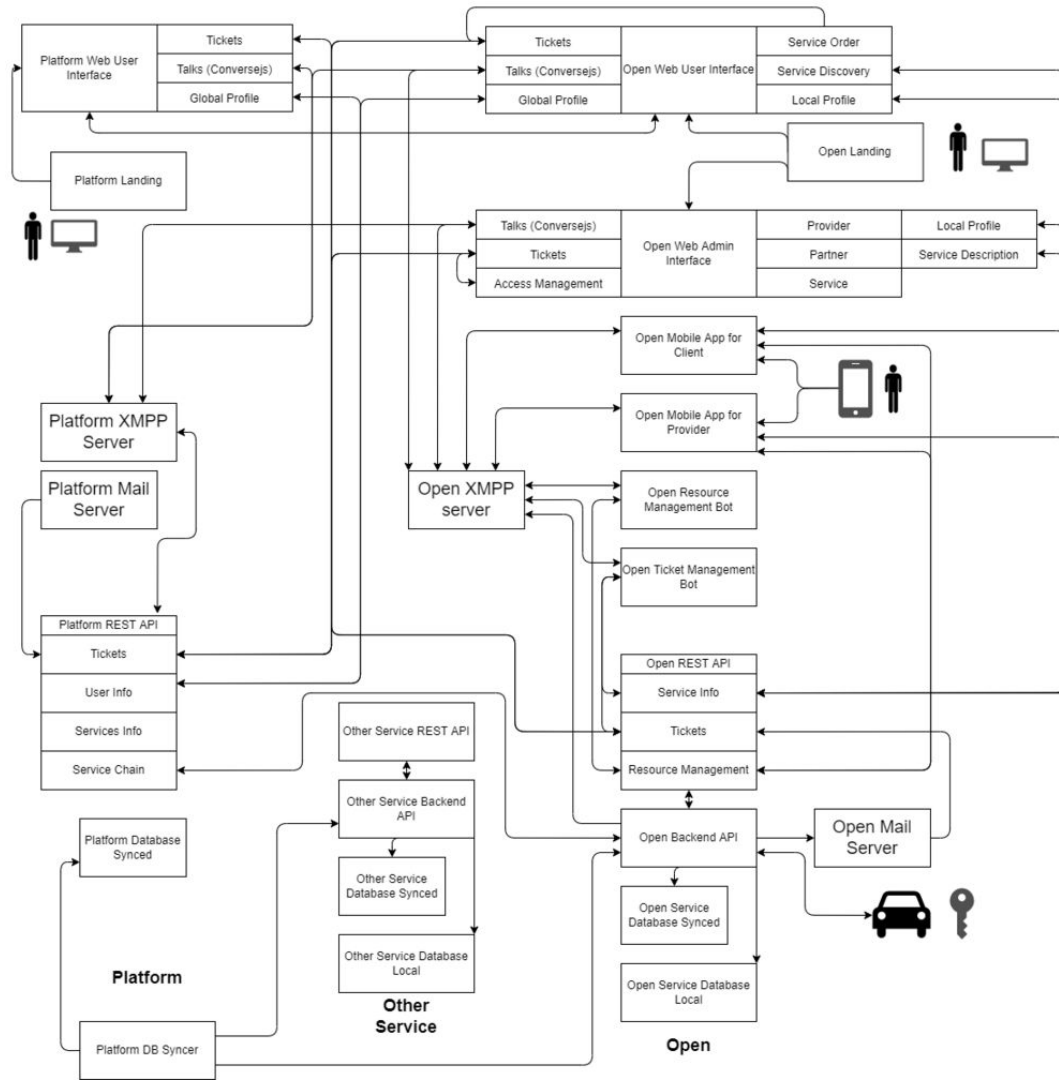
- страх перед коммуникацией между участниками
- страх публичных обсуждений
- низкие навыки участников -> плохая предсказуемость по срокам

# Продукты

- **Open — все части как идеи верифицированы и собраны в единую структуру**
- Проекты компании: Assist, Drive
- Студенческие: Guide, SportsFriend, Сервис взаимопомощи, Advisor
- Набор перспективных наработок

Продукт — приложения, админка, лендинг, вики с документами, материалы для обучения, дизайн-концепция, стратегия запуска

# Схема решения



# Структура репозиториев

- sharix-open-webapp-base (AGPL v3) – базовый модуль сборки проекта – [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open/sharix-open-webapp-base](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open/sharix-open-webapp-base)
- sharix-open-tickets (AGPL v3) – система для обработки заявок, веб-интерфейс отслеживания заказов – [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open/sharix-open-tickets](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open/sharix-open-tickets)
- sharix-open-backend (AGPL v3) – бэкэнд-часть, обеспечивающая совместимость сервисов между собой – [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open/sharix-open-backend](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open/sharix-open-backend)
- sharix-open-webservice-running (GPL v3) – шаблон для построения бэкэнда уникальной части сервиса – [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open/sharix-open-webservice-running](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open/sharix-open-webservice-running)
- sharix-open-webadmin (GPL v3) – расширение модуля администрирования – [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open/sharix-open-webadmin](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open/sharix-open-webadmin)
- иные репозитории, согласно структуре

# Ориентиры при разработке

- Модульность
- Разворачиваемость
- Нейтральность и универсальность относительно задачи

Участники активно вовлекаются в передачу знаний друг друга -> осознание пользы документации.

**Кто может присоединиться:** школьники, студенты и все желающие.

Готовы оказать участникам комьюнити поддержку в запуске собственных решений.

# Как мы идем вперед

- Git: [https://git.sharix-app.org/ShariX\\_Open](https://git.sharix-app.org/ShariX_Open)
- Wiki: <https://wiki.sharix-app.org/>
- Курсы: <https://moodle.reversesea.net/>
- Инфраструктура для взаимодействия на основе OSS и собственных продуктов в том числе

E-mail: [info@sharix-app.org](mailto:info@sharix-app.org)