**sqlmanager**

Qt?

Предоставляет обертку для сохранения статистики по мемам при классификации

**core**

Qt?

управляет всеми модулями  
управляет потоками

**logmanager**

Qt?

Предоставляет обертку для формирования логов

**memevisor**

Qt? OpenCV

Берет входные данные. Классифицирует мем, определяет его коэффициент трендовости. Считает статистику. Если мем популярнее имеющейся выборки, запоминает его.

По сигналу от core генерирует мем по переданным параметрам. Сохраняет в папку для подготовки к публикации. Путь к папке передает в сигнале к core

**vkmanager**

Qt?

По вызовам из core отправляет запросы с использованием VK API к указаным пабликам и достает картинки

Аналогично публикует посты

При скачивании поста формирует фременную папку с определенными данными (картинка, статистика по картинке). Путь к папке передаёт сигналом в core