**ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ   
(УТОЧНЕННОЕ)**

В данной главе дополнительно опишем и изобразим на схеме взаимодействия компонентов. На схеме ниже светлыми прямоугольниками обозначены выделенные/виртуальные сервера. С помощью обычный стрелок изображены TCP-взаимодействия. С помощью пунктирных стрелок изображены UDP-взаимодействия. С помощью пунктирно-линейчатых стрелок изображены внутренние взаимодействия одного макрокомпонента. Направление стрелки указывает типичного инициатора начала взаимодействия. На данной схеме не изображены внутренние системные прокси (но изображены контейнеризированные), т.к. они не относятся непосредственно к приложению.



Дополнительно поясним, что выход стрелки взаимодействия веб-сайта и главного сервера за пределы светло-синего прямоугольника означает, что сайт, как правило, осуществляет запрос к серверу с другого адреса, то есть с машины пользователя, однако контейнер, отдающий файлы клиента, предполагается запускать на одной операционной системе с главным сервером.