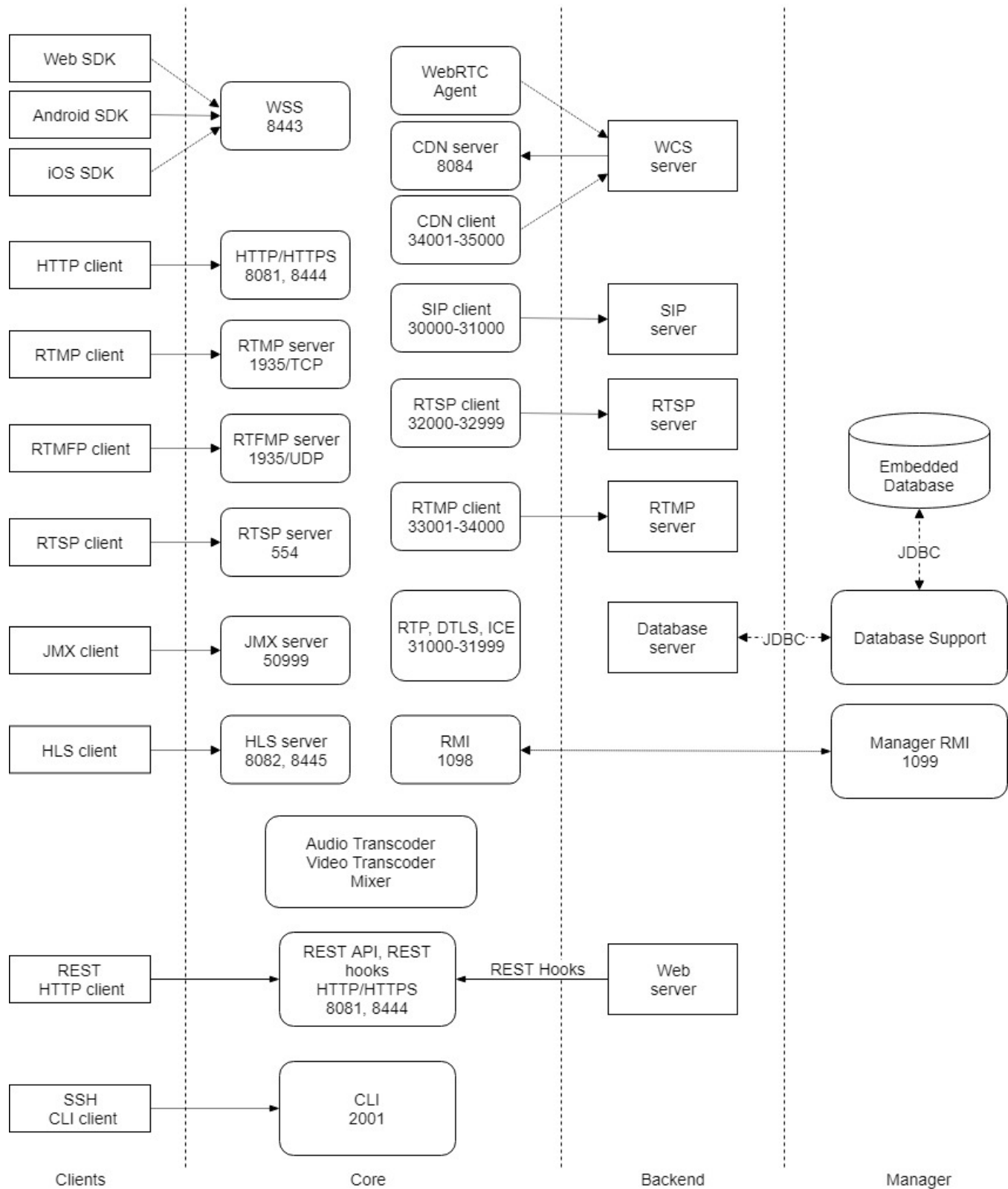


Архитектура



WCS работает под управлением операционной системы Linux x86_64. Сетевая архитектура WCS представлена на рисунке выше и имеет два основных модуля:

- [WCS Core](#) - Ядро сервера.
- [WCS Manager](#) - Административный модуль.

В назначение Ядра входит работа непосредственно с сигналингом и потоковыми данными, взаимодействие с браузерными клиентами, SIP серверами. Административный модуль отвечает за взаимодействие с Web-сервером разработчика и предоставляет интерфейс командной строки для администрирования сервера. Модули реализованы как два взаимосвязанных процесса и взаимодействуют между собой локально по RMI интерфейсу.

Упрощенно архитектурная схема выглядит так:

