

Напишите на Python простой клиентский и серверный скрипт для передачи текстового сообщения от клиента к серверу через интернет.

Считаем что клиент и сервер подключены к интернет. Сервер и клиент находятся за Full Cone NAT. Иными словами и сервер и клиент не имеют прямых IP адресов, а находятся в разных городах с типом соединения Full Cone NAT. Для координации передачи можно использовать любой STUN сервер в т.ч. и бесплатный и любой сигнальный сервер в т.ч. и бесплатный. Передача должна происходить реер 2 реер, без прохождения сообщения через промежуточный сервер. Можно использовать только STUN и сигнальный сервер для того чтобы пиры нашли друг друга.

При реализации можно использовать любые питоновские библиотеки, Вы не ограничены в инструментах.