**Справка по SSL чату**

SSL чат позволяет пользователям обмениваться информационными сообщениями в защищенном режиме. Данная реализация поддерживает работу по протоколу UDP. Возможна работа в следующих режимах: "

1. Вывод информации в общую область видимости. В данном режиме любое информационное отправленное сообщение будет доставлено всем санкционированным пользователям. Для отправки сообщения достаточно ввести его в консоли ввода не предваряя никакими дополнительными конструкциями. "

2. Отправка персонального сообщения. В данном режиме пользователь может отправить сообщение только тому пользователю, который указан в параметрах специализированной структуры. Структура имеет следующий вид: "

<msg:имя конечного пользователя>текст сообщения.

3. Запуск локальной команды. Структура имеет следующий вид:

<cmd:local:имя команды>параметр1,параметр2...

На данный момент реализованы следующие локальные команды:

* exit осуществляет завершение работы SSL чата;
* help - выводит на экран справку по SSL чату;
* genkey - выполняет генерацию криптографических ключей;
* ssert - выполняет ввод пути к сертификату для ЭЦП;
* blist - выполняет вывод списка пользователей, занесенных в черный список;
* bladd - добавляет пользователя в черный список. В качестве параметра для этой команды надо указать имя пользователя;
* blrem - добавляет пользователя в черный список. В качестве параметра для этой
* команды надо указать имя пользователя.