Варианты заданий по программной части

**Темы заданий не должны быть одинаковы в одной группе**

.

1. Распределенная база данных.
2. Программное средство (ПС) удаленного управления компьютером –клиент.
3. Программное средство (ПС) удаленного управления компьютером –сервер.
4. ПС для распределенных вычислений.
5. Менеджер закачки файлов.
6. ICQ-клиент.
7. Jabber – клиент
8. ПС фильтрации сетевого трафика «Firewall»
9. FTP-клиент.
10. Почтовый клиент.
11. ПС «Web-сервер».
12. Сканер портов.
13. RSS – клиент.
14. Программное средство для поиска файлов в сети.
15. ПС для удаленного управления контентом сайта.
16. ПС удаленного сетевого резервного копирования.
17. ПС «Анализатор сетевых пакетов».
18. Копирование файлов по сети с использованием алгоритма шифрования DES.
19. Копирование файлов по сети с использованием алгоритма шифрования RSA.
20. Любое сетевое игровое приложение.
21. ПС «прокси - сервер».
22. ПС удалённого конфигурирования ОС.
23. ПС для поиска файлов в сети.
24. ПС «TORRENT–клиент».
25. ПС облачного архивирования данных.
26. ПС «TWITTER-клиент».
27. ПС просмотра WEB-сайтов.
28. ПС «Сетевой экран»;
29. Распределенный перебор ключей для DES-алгоритма;
30. ПС поиска файлов в локальной сети;
31. ПС удаленного управления рабочим столом;
32. Клиент-серверное ПС управления файловой системой;
33. ПС передачи файлов, зашифрованных алгоритмом IDEA;
34. ПС анализа сетевого трафика;
35. ПС обмена файлами в локальной сети по принципу сетей P2P;
36. Twitter-клиент;
37. Файловый менеджер с поддержкой сети;
38. Голосовой чат;
39. ПС управления брандмауэром Windows;
40. Сетевой экран в среде .Net;
41. Мобильное приложение для взаимодействия с БД на удаленном сервере;

**Любое клиент - серверное приложение, связанное с обменом информации по сети.**