Home File Server | DataGet

**Требования клиента:**

* Возможность подключения с любого компьютера под управлением Windows и Unix операционных систем
* Наличие различных уровней привилегий (Basic, Privilege, Configurator, Administrator)
* Предоставление различных прав доступа пользователям различных уровней привилегий
* Возможность скачивания файлов и директорий с сервера всеми подключёнными пользователями, независимо от их уровня привилегий
* Возможность загружать файлы, группы файлов или директории в уже существующие директории сервера пользователями с уровнем привилегий «Privilege» и выше
* Возможность создавать новые директории на сервере и редактировать существующие пользователями с уровнем привилегий «Configurator»
* Обеспечение защиты уровней привилегий
* Обеспечение надёжности данных и паролей – применение алгоритмов шифрования
* Возможность гибкой настройки подключения и запоминания комбинации «Имя сервера» - «Адрес сервера»
* Наличие удобного интерфейса для передачи, получения, изменения файлов
* Наличие нескольких тем и вариаций оформления интерфейса
* Наличие консольной текстовой и оконной графической версий клиентской программы

**Требования администратора сервера:**

* Возможность удалённого администрирования сервера пользователем с уровнем привилегий «Administrator»
* Наличие инструментов для регуляции пользовательской базы: отключение, заглушение, отправка нестандартных сообщений, блокировка временная и постоянная
* Наличие инструментов для создания точек возврата
* Возможность настройки паролей и привилегий
* Обеспечение защиты системы на машине сервера и файлов самого сервера
* Обеспечение защиты серверных процессов и хост процессов системы.