

# Программный модуль «Резервирование серверов»

## НАЗНАЧЕНИЕ

Программный модуль «Резервирование серверов» предназначен для сохранения работоспособности системы путем полного или частичного резервирования функционала серверов при отказе одного или нескольких из них.

## ВОЗМОЖНОСТИ

- сохранение доступности на резервной копии сервера всего его функционала в случае появления нарушения в работе основного сервера
- перекрестное подключение между серверами (каждый к каждому) при установке на каждом из них и конфигурировании Модуля резервирования серверов
- практически бесшовное переключение между серверами по настроенным сценариям в случае отказа одного или нескольких из серверов
- реагирование на отключенный сервер не более чем за 60 секунд
- перенос только наиболее критичных функций на резервируемый сервер при недостаточной мощности серверов (с соответствующими настройками модуля)
- хранение архивных данных от одного устройства на нескольких физических серверах с одной точкой входа (оператор выбирает диапазон данных, а система сама определяет, на каком сервере находятся запрашиваемые данные, и предоставляет их оператору за минимально возможное время)

## МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Наименование параметра	Значение
При установке до 8 лицензий (битрейт 2 Мбит/с)	
Процессор, не ниже	Intel celeron G-4930 и его аналоги

Наименование параметра	Значение
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	6
Видеокарта	нет
Операционная система*	Windows XP/Vista/7/8/10, CentOS 6/7, Ubuntu 16/17/18/19/20, Ubuntu Mate (x86 и ARM) Astra Linux Special Edition версии выше 1.4, Astra Linux Common Edition версии выше 1.10
<b>При установке до 16 лицензий</b>	
Процессор, не ниже	Core i3 10100
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	11
Видеокарта	нет
Операционная система*	Windows XP/Vista/7/8/10, CentOS 6/7, Ubuntu 16/17/18/19/20, Ubuntu Mate (x86 и ARM) Astra Linux Special Edition версии выше 1.4, Astra Linux Common Edition версии выше 1.10
<b>При установке до 32 лицензий</b>	
Процессор, не ниже	Core i3 10100
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	22
Видеокарта	нет
Операционная система*	Windows XP/Vista/7/8/10, CentOS 6/7, Ubuntu 16/17/18/19/20, Ubuntu Mate (x86 и ARM) Astra Linux Special Edition версии выше 1.4, Astra Linux Common Edition версии выше 1.10
*Выбор операционной системы уточняется при заказе	



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44  
www.stilsoft.ru