

Обеспечение высокой надёжности



Уровни

Настройки (Параметры)
Восстановление из резервной копии с текущего сервера
Восстановление из резервной копии с резервного сервера
по
Установка с дистрибутивных носителей
Установка из локального репозитория
Установка из глобального репозитория
ос
Установка с дистрибутивных носителей
Установка с образа конкретной конфигурации
Установка с образа прототипа
Аппаратура
Холодный резерв
Горячее резервирование (автомат) для базовых служб
Горячее резервирование (полуавтомат) для прикладных служб

Службы

Базовые

- [DNS](#)
- [DHCP](#)
- [LDAP](#), пример схемы репликации LDAP
- [FTP](#)
- [Samba PDC](#)

Прикладные

- Телефонная станция SIP = [Asterisk](#) (в телефонах можно указать адрес резервного SIP сервера)
- Сервер передачи почты (MTA)
 - [PostFix](#)
- Сервер доставки почты (MDA)
 - [Dovecot](#)
- Пользовательский интерфейс (MUA)
 - [RoundCube](#)
- Учёт оргтехники
 - [GLPI](#)
- Файловые серверы
 - [FTP](#)
 - [Samba](#)
- [Терминальный сервер](#)
- Сервер печати
 - [CUPS](#)
- Мониторинг
 - [Zabbix](#)
 - [The Dude](#)

- [OpenVPN](#)

Резервное копирование

- [Backup Manager](#)
- [CloneZilla](#)

Администрирование

- [SSH](#) через [Tmux](#)
- [HTTP](#)
- [LDAP](#)
 - [phpLDAPAdmin](#)
 - [LDAP Admin](#)
- [Пароли](#)
 - [KeePass2](#)
- [XCA](#)
- [Файлы](#)
 - [NFS](#)
 - [FTP](#)
 - [Samba](#)
- [Подготовка носителей информации для загрузки различных ОС](#)

Безопасность

По умолчанию запрещено всё. Разрешения задаются явно.

Безопасность через неизвестность (Security through obscurity)

Ссылки

[Введение в технологию единого входа \(Single Sign-on\)](#)

[Пример автоматизации админских задач в серверном шкафу/комнате на основе Zabbix и NetPing](#)

http://sysadminmosaic.ru/high_reliability/high_reliability?rev=1625209295

2021-07-02 10:01

