

**base
alt**



ООО «Базальт СПО»

**ИТ-инфраструктуре на
отечественном ПО быть!**

Евгения Крынина
Начальник отдела продаж
ООО «Базальт СПО»
ek@basealt.ru

**Своя платформа
сборки**

Свои инструменты
разработки
тестирования
обеспечения целостности

Свой репозиторий
на территории РФ

**Направление
образования**

**20+ лет
на рынке**

**200+
заказчиков**

**1000+ обученных
специалистов**

Офисы в 4-х городах

Репозиторий Sisyphus



Декабрь 2020

Компания Red Hat

сообщила, что прекратит разработку и поддержку CentOS 8 в конце 2021 года.



В 2017 году

Компания Red Hat изменила лицензию на Fedora

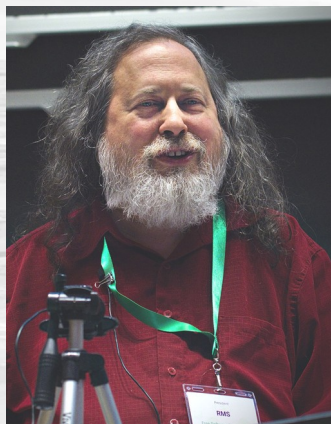
«Загружая ПО Fedora, вы подтверждаете, что соглашаетесь со следующим: ПО Fedora и сопутствующая техническая информация могут регулироваться Правилами экспортного контроля США и другими законами США и иных стран и не могут экспортироваться или передаваться в запрещенные экспортным контролем США страны и государства, подпадающие под санкции США (Куба, Иран, Северная Корея, Судан, Сирия и Крымский регион Украины)»

"Сизиф" входит в топ-4 мировых репозиториев и сообществ Линукс и единственный российский репозиторий.





Свободное программное обеспечение



Ричард Мэттью
Сталлман

0



Свобода запускать программу в любых целях

1



Свобода изучения работы программы и адаптация её к вашим нуждам. Доступ к исходным текстам является необходимым условием.

2



Свобода распространять копии, так что вы можете помочь вашему товарищу

3



Свобода улучшать программу и публиковать ваши улучшения, так что всё общество выиграет от этого. Доступ к исходным текстам является необходимым условием.

СВОБОДНОЕ ПО
Международная
разработка

Российский
репозиторий
«Сизиф» (Sisyphus)

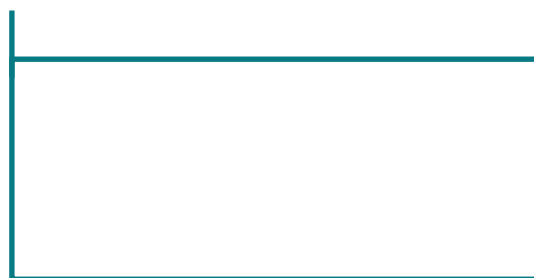
Продукты
«Базальт СПО»

- ФСТЭК
- ФСБ
- МО



Платформы
(стабильные ветки)
репозитория
«Сизиф»

Для различных
архитектур



Операционные
системы



Виртуализация



Образование



Операционные системы «Альт»



Отличительные особенности:

- Самостоятельная разработка на основе собственной программной платформы
- Поддержка отечественного и импортного оборудования различных архитектур
- Соответствие требованиям российских регуляторов
- Способность работать в гетерогенных системах для плавного перехода с импортного ПО
- Специализированный дистрибутив для каждого пользователя и каждой задачи
- Все дистрибутивы семейства «Альт» включены в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных*

* кроме Simply Linux

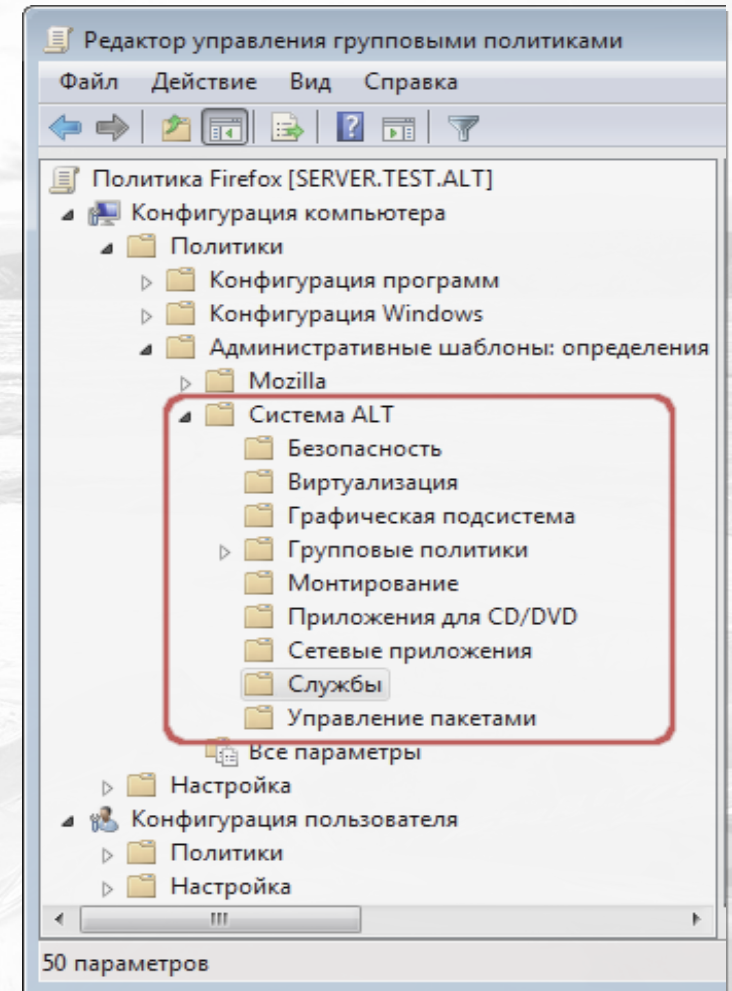


ОС «Альт» поддерживает групповые политики MS AD

Реализованные политики:

- подключение разделяемых ресурсов;
- ограничение доступа к носителям, включая мобильные устройства;
- управление службами;
- управление каталогами;
- управление ярлыками на рабочем столе;
- управление доступом к виртуальным машинам и виртуализации;
- установка и удаление пакетов;
- управление внешним видом браузеров;
- управление оформлением рабочего стола

Управление политиками происходит через знакомую всем администраторам Windows оснастку RSAT





ADMC - новый инструмент управления групповыми политиками

Инструмент ADCM был создан в качестве ответа на потребность в user-friendly инструменте для Linux для работы с доменом Active Directory и групповыми политиками. Проект находится в стадии активной разработки.

ADMC предназначен для управления:

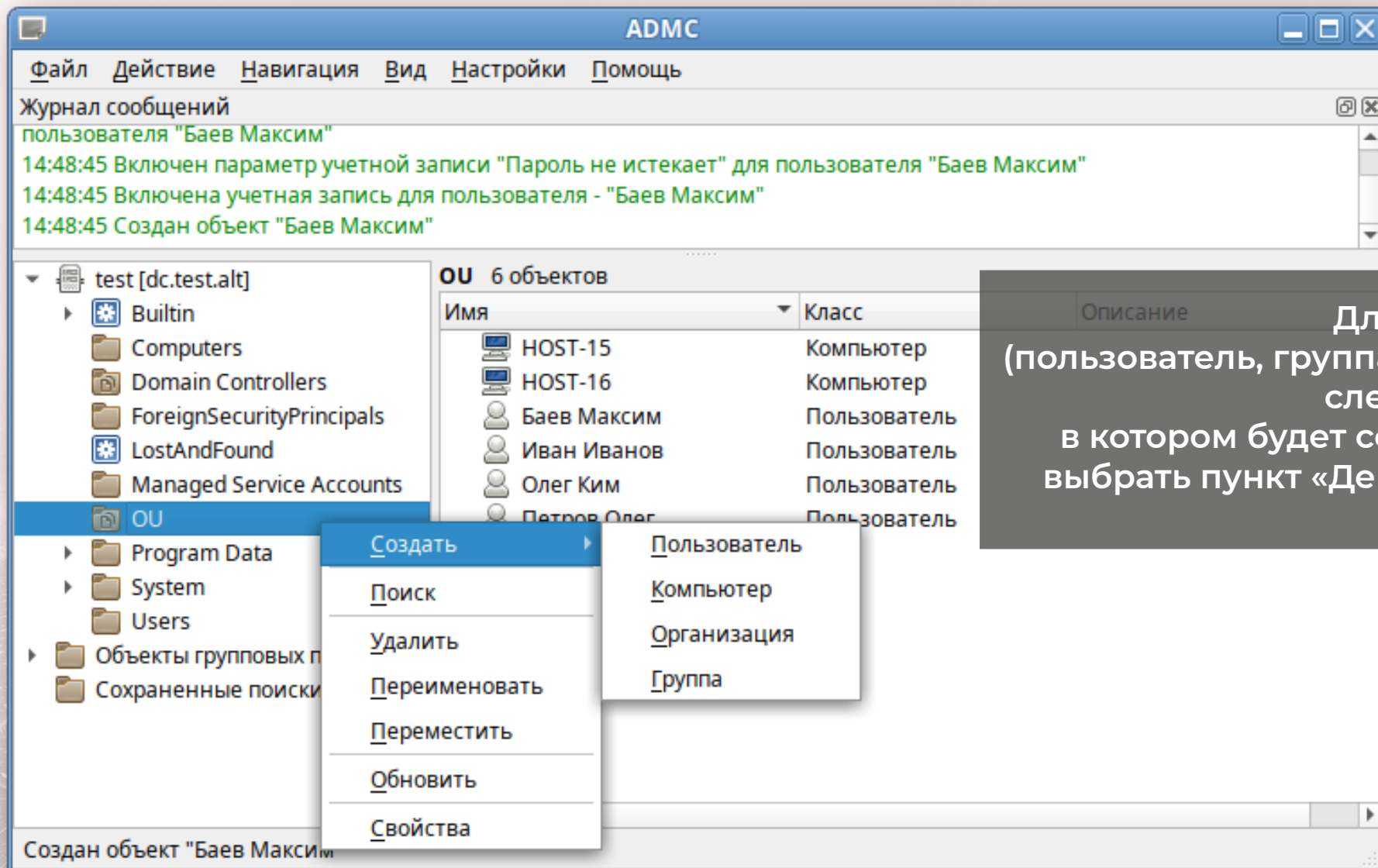
- объектами в домене (пользователями, группами, компьютерами, подразделениями);
- групповыми политиками.



[Подробнее про ADCM на нашей WIKI](#)



Групповые политики и ADMS



Для создания нового объекта (пользователь, группа, компьютер, организация) следует перейти в контейнер, в котором будет создан объект, далее в меню выбрать пункт «Действие»→«Создать»→Объект:



Групповые политики и ADMS

Иван Иванов Свойства — ADMS

Общие
Объект
Атрибуты
Учётная запись
Адрес
Организация
Телефоны
Профиль
Группы
Безопасность

Имя для входа: test.alt

Unlock account:

Срок действия учетной записи:
 Никогда
 Конец: 10.09.2021

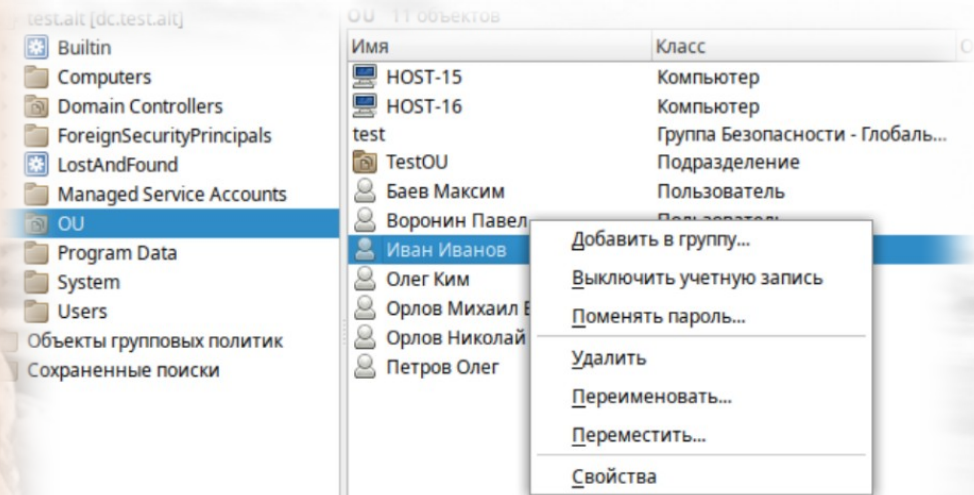
Время подключения...

Подключения к компьютерам...

Опции учетной записи:

- Учетная запись отключена
- Пользователь не может изменить пароль
- Пользователь должен сменить пароль при следующем входе в систему
- Пароль не истекает
- Хранить пароль с использованием обратимого шифрования
- Smart-карта необходима для интерактивного входа в систему
- Учетная запись является конфиденциальной и не может быть делегирована
- Не требовать предварительной аутентификации Kerberos
- Доверяется для делегации

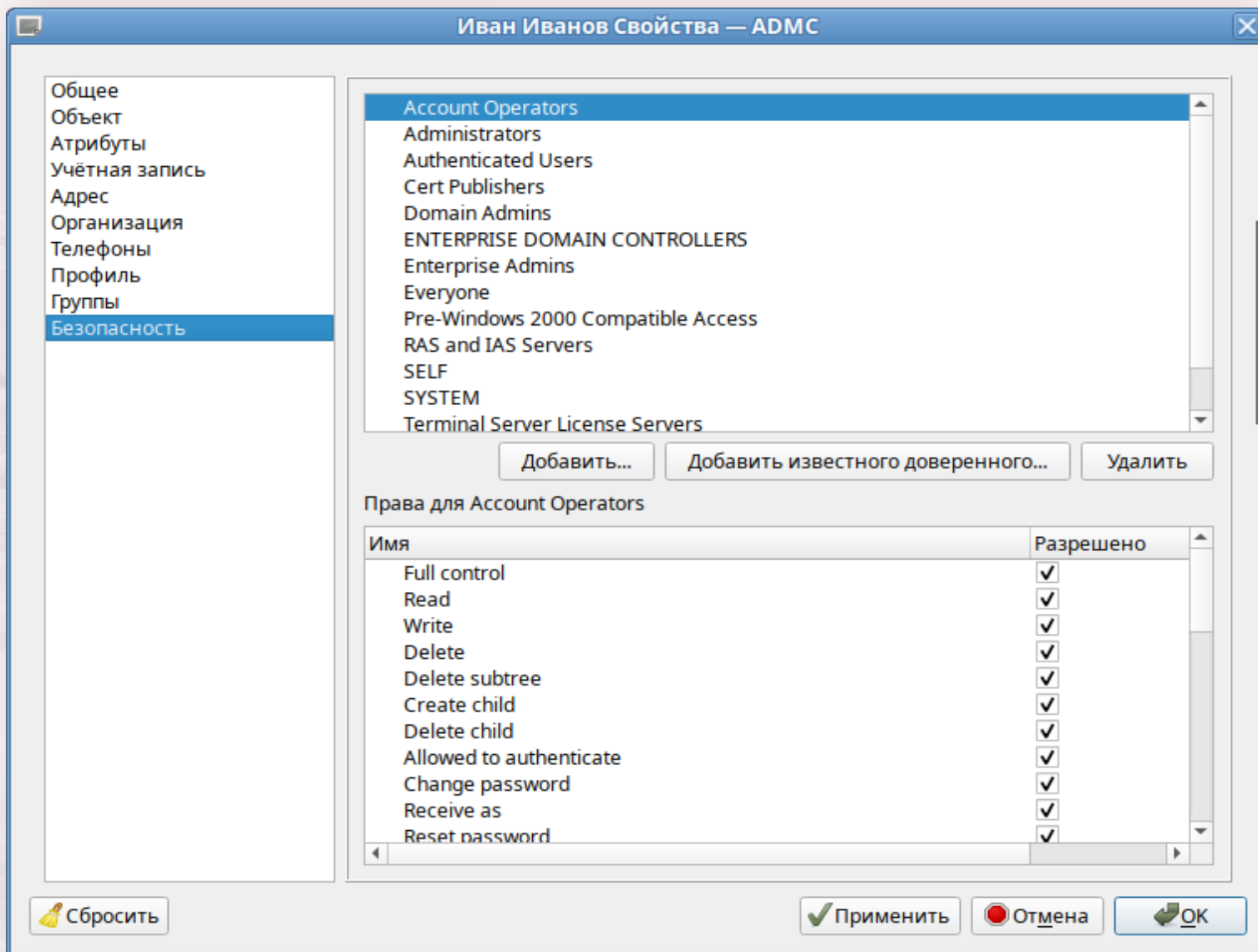
✓ Применить ● Отмена ↵ OK



Быстрый доступ к редактированию параметров учетной записи



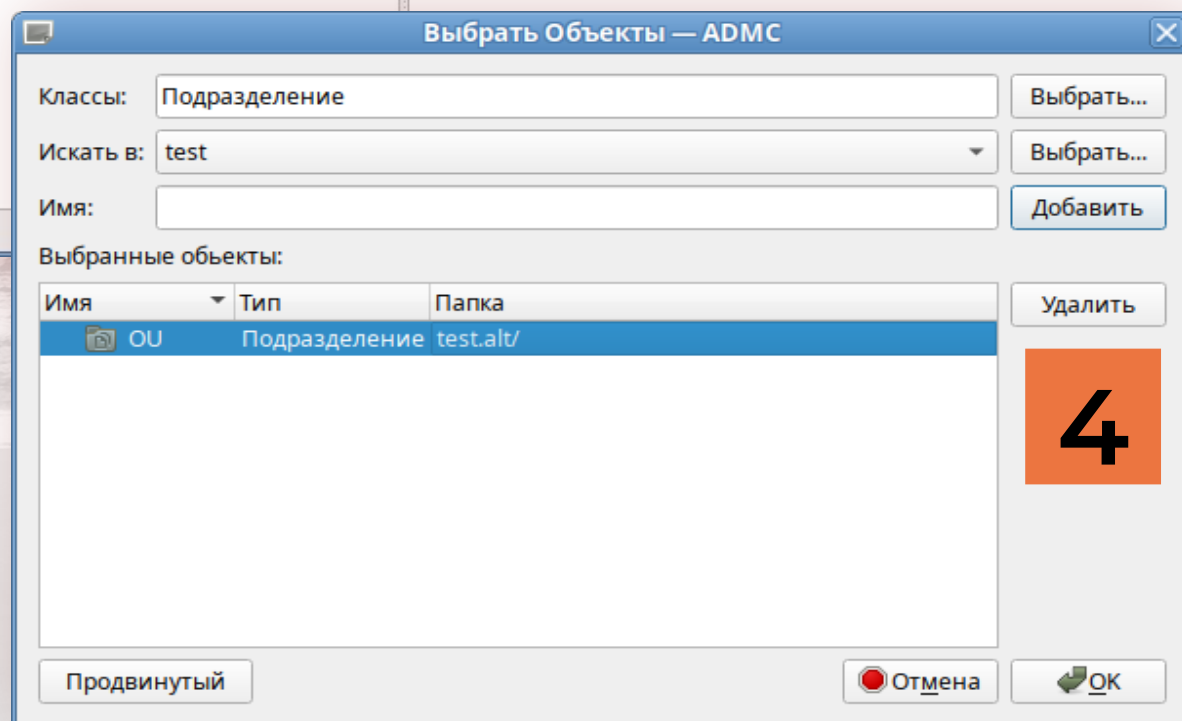
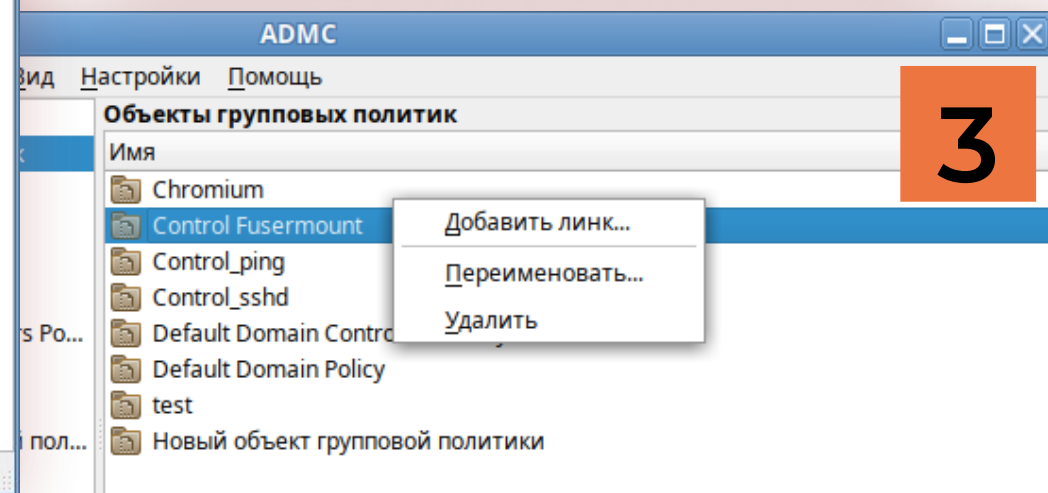
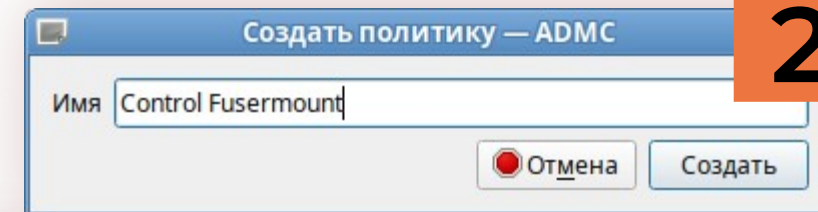
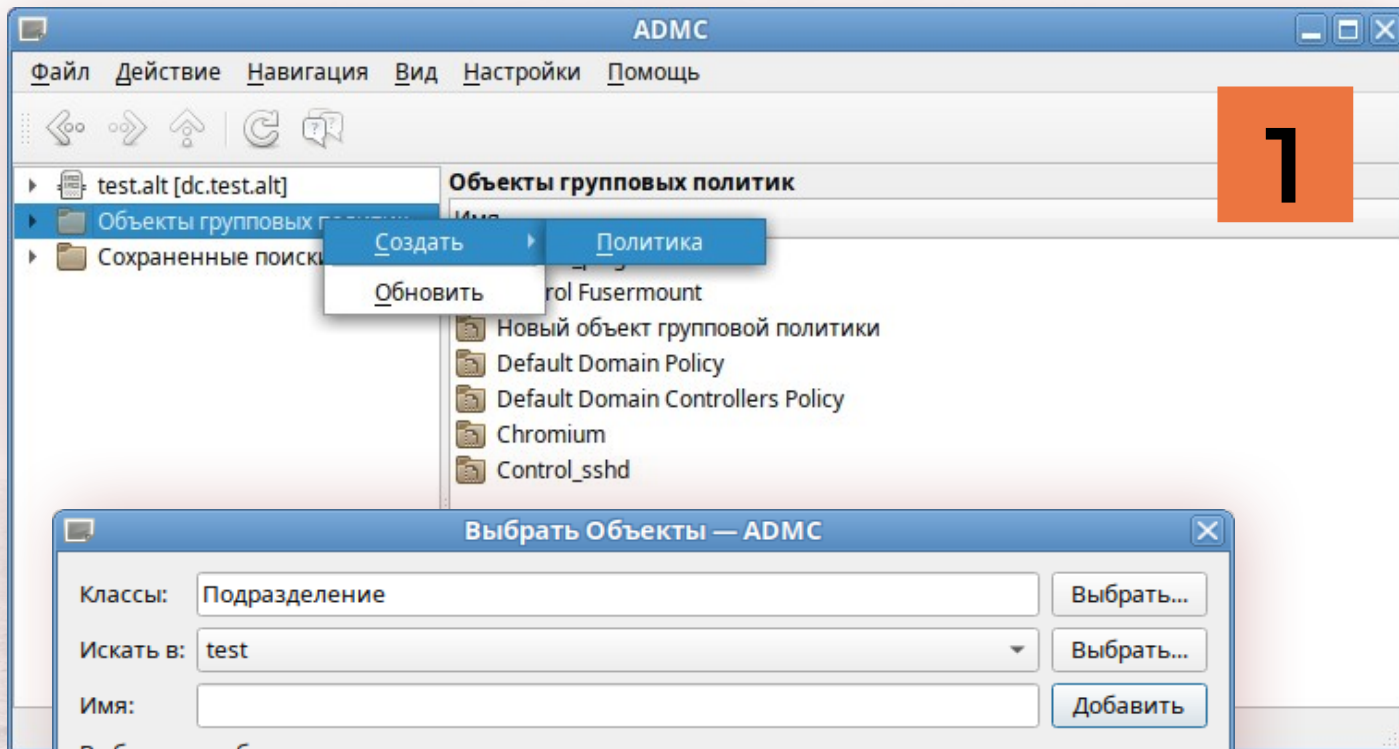
Групповые политики и ADMS



Быстрый доступ к редактированию прав и разрешений пользователя



Групповые политики и ADMS



Легкое управление объектами групповых политик и применение их к другим объектам

Групповые политики и ADMX

admx.help/?Category=ALTLinux

- Microsoft >
- Citrix >
- Lenovo >
- Google >
- VMware >
- Cjwdev >
- Tracker Software >
- Adobe >
- Login Consultants Nederland B.V >
- Bentley >
- Collabora >
- Binary Fortress Software >
- Duo Security >
- FSLogix >
- Mozilla Firefox and Thunderbird >
- Community >
- Foxit Software Inc. >

ALT Linux

Active Directory Administrative Template for BaseALT distributions

Download

Administrative Templates (Computers)

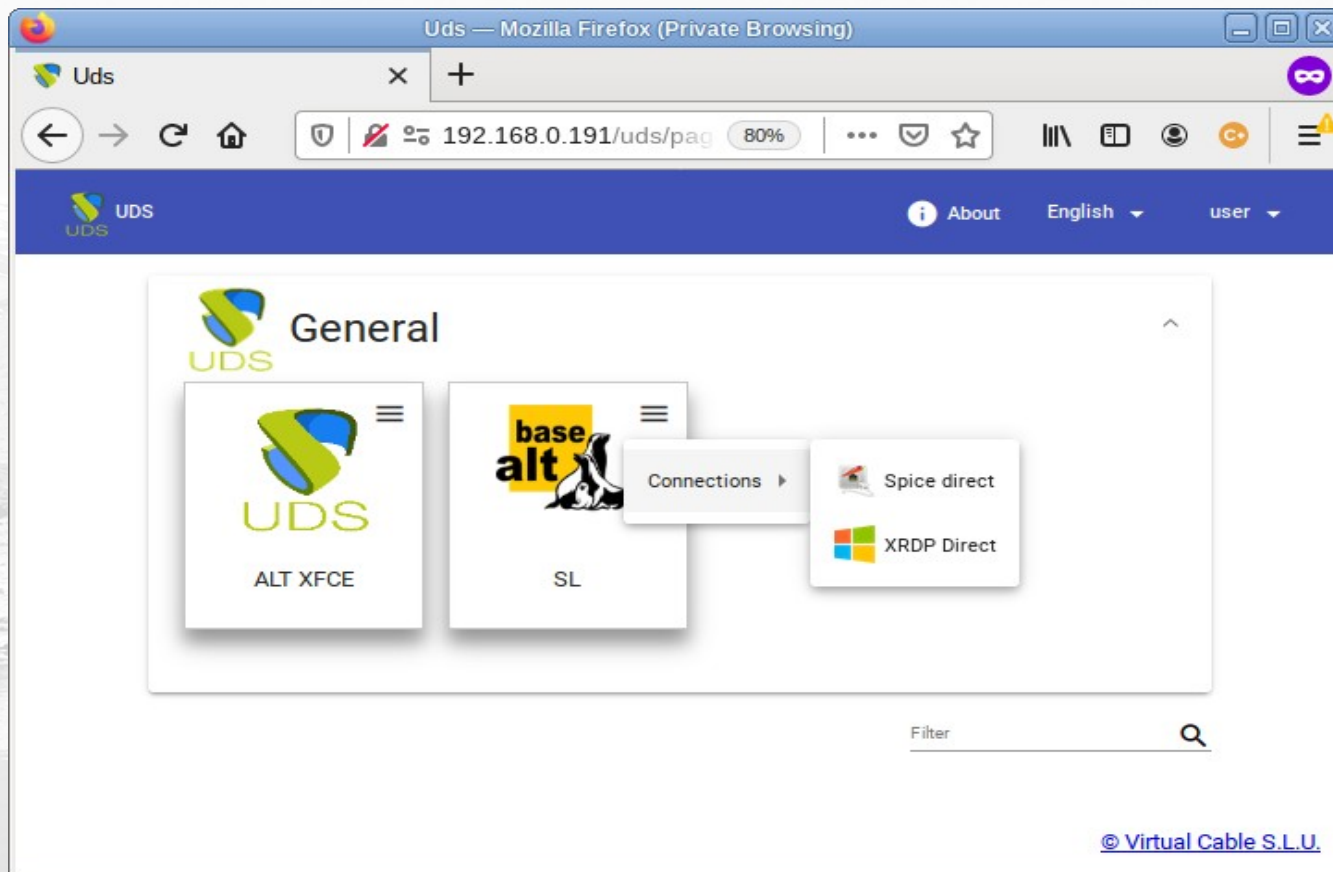
- ALT System
 - CD/DVD Applications
 - Permission to use /usr/bin/dvd+rw-booktype
 - Permission to use /usr/bin/dvd+rw-format
 - Permission to use /usr/bin/dvd+rw-mediainfo
 - Permission to use /usr/bin/dvd-ram-control
 - Permission to use /usr/bin/growisofs
 - Graphics
 - Function for saving the list of user directories
 - Permissions for Xorg
 - Show or hide the list of known users in the greeter (LightDM)
 - Group Policies
 - GUpdate Mechanisms
 - Chromium browser
 - Control system facilities
 - Firefox browser
 - Firewall configuration support
 - GSettings configuration
 - GSettings mechanisms for users
 - Install and remove for users
 - Install and remove packages
 - Local folders control
 - Local folders control for users
 - Network drives mounting for users
 - PolicyKit authorization
 - PolicyKit authorization for users


ADMX шаблоны на международном ресурсе <https://admx.help/>





Мультиплатформенный VDI брокер



 [Подробнее на нашей WIKI](#)



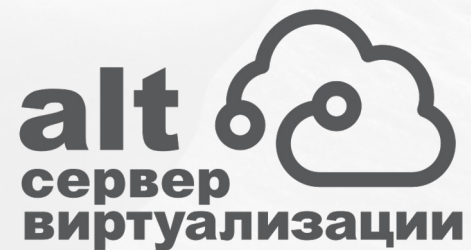
ГАЗПРОМ ПХГ

vmware®

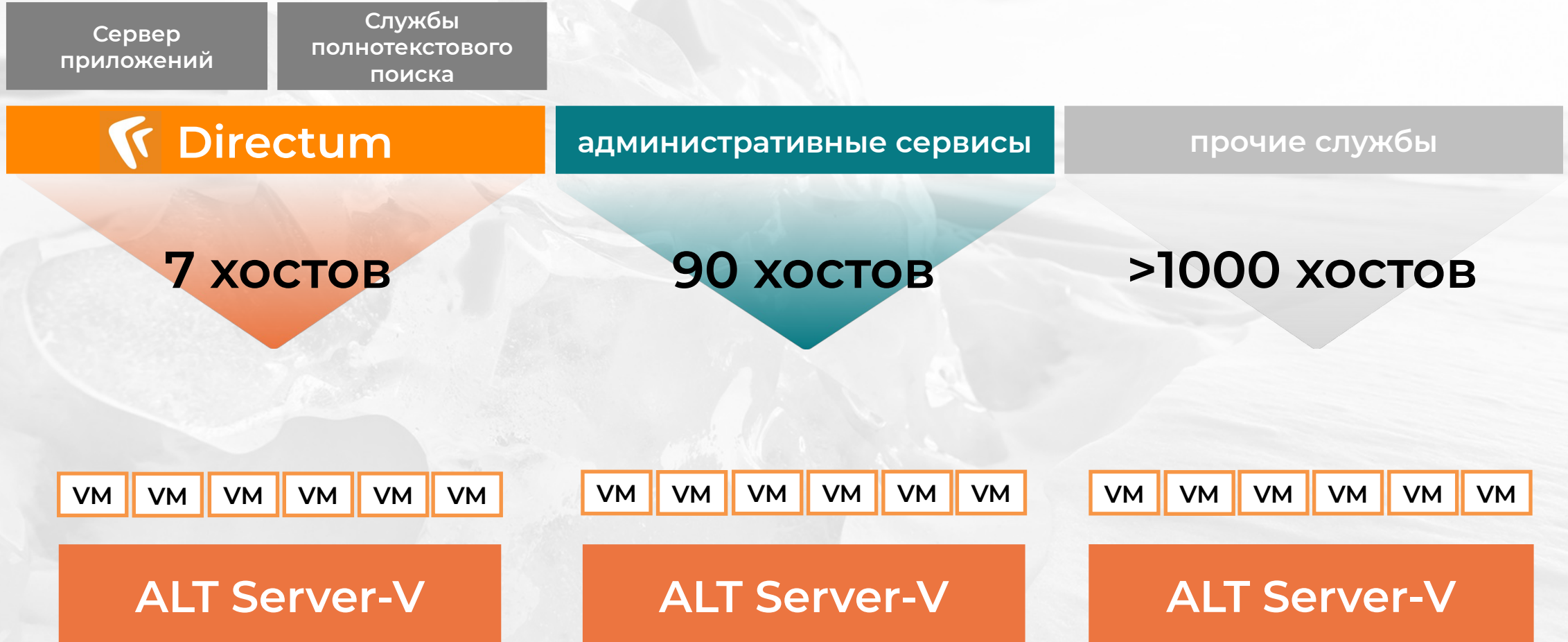


GIS

УЦ ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС



ГАЗПРОМ ПХГ



180 хостов с ОС «Альт Сервер Виртуализация»



с 2017 года продано более 10600 лицензий



Процессы , ГИСы и ПО переведены на ОС «Альт»

серверный сегмент отвечающий за работы ИС МФЦ (ИИС ЕС МФЦ РО)

Задачи сейчас решаются на ОС «Альт»:

обеспечение работы ИС МФЦ, осуществление операций по электронному документообороту.

в ИИС МФЦ организован документооборот, запросы в СМЭВ 2 и 3, обмен документами с Росреестром и Кадастровой палатой, МВД, ПФР и др.

МФЦ Ростова-на-Дону



Внедрение силами заказчика

- 8 хостов гипервизора
- 30+ серверов
- 100+ рабочих станций

ПАК «ПАТРИОТ»

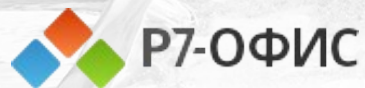
Комплексный переход органов власти на использование российского программного и аппаратного обеспечения

Создание полноценной программной «экосистемы» для комфортной работы сотрудников на базе российского программного обеспечения (РПО)

Обеспечение службы технической поддержки эффективными средствами Централизованного управления парком компьютеров на базе РПО

Автоматизированное рабочее место (АРМ) пользователя на базе РПО

Работа с документами
Р7-Офис



ОС «Альт Рабочая
Станция»



Средства защиты информации
Криптопро, Vipnet Client

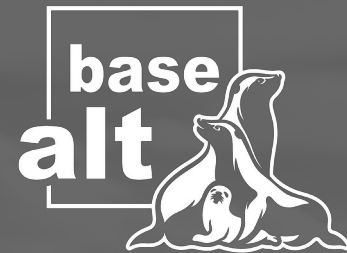


Антивирусное ПО
Лаборатория Касперского



Обеспечение непрерывности
работы
ИТ-инфраструктуры, Акронис





Контакты

Тел.: +7 (495) 123-47-99

basealt.ru

E-mail:

sales@basealt.ru

оптовые продажи:

sales@basealt.ru

Офисы:

Москва,
ул. Бутырская, д. 75

Санкт-Петербург,
Коломяжский пр-т, 27,
БЦ «Содружество», 3
этаж

Саратов,
ул. Октябрьская 44,
корпус А, офис № 3

Обнинск,
ул. Королёва, д. 4Б, БЦ
“Британика”