

ПРОТОКОЛ № 15919/2023

проведения совместных испытаний программного обеспечения «zVirt» версии 4.0 и программного комплекса «ALD Pro» версии 2.0.

г. Москва

06.12.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 05.12.2023 по 06.12.2023 совместных испытаний программного обеспечения «zVirt» версии 4.0, разработанного ООО «Орион Софт», и программного изделия «ALD Pro» версии 2.0, разработанного ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень пакетов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива «zVirt»	zvirt-node-4.0.iso	c70c49de687ffcf359dff703f11db546	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива «ALD Pro»	ALDPro-2.0.0.iso	349a796b9ffaedfe1bda04520ec42792	Сторона разработчика ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования «zVirt» и «ALD Pro» в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 В ходе испытаний использовался тестовый стенд описанный в Приложении 3.

4 Результаты испытаний

4.1 «zVirt» корректно функционирует совместно с «ALD Pro».



5 Вывод

5.1 «zVirt» версии 4.0 и «ALD Pro» версии 2.0 совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Карпенко Д. И. – начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»;

Плотников Д. В. – инженер отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».

ООО «РусБИТех-Астра»	
начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС	
(должность)	
(подпись)	Карпенко Д. И. (фамилия, инициалы)



Приложение 1 к Протоколу № 15919/2023

Перечень проверок совместимости «zVirt» и «ALD Pro»

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
1.	Подключение менеджера виртуализации «zVirt» к LDAP-каталогу «ALD Pro»	Успешно
2.	Добавление пользователя из «ALD Pro» с выдачей прав полного административного доступа	Успешно
3.	Добавление доменной группы «ALD Pro» с выдачей прав полного административного доступа всей группе	Успешно
4.	Авторизация доменного пользователя «ALD Pro» в веб-интерфейс менеджера виртуализации «zVirt»	Успешно
5.	Авторизация доменного пользователя «ALD Pro» в веб-интерфейс менеджера виртуализации «zVirt» без добавления его в систему	Успешно



Инструкция по интеграции «zVirt» с «ALD Pro»**1 Настройка «zVirt»:****1.1 выполнить действия:**

1.2 Установить «zVirt Node» согласно официальной документации;

1.3 Установить менеджер виртуализации «zVirt» согласно документации;

1.4 Находясь в терминальной оболочке менеджера виртуализации «zVirt» запустить утилиту ovirt-engine-extension-aaa-ldap-setup;

1.5 В качестве подключения выбрать «IPA»;

1.6 Указать наличие DNS-сервера в зависимости от наличия его в сети;

1.7 Указать тип подключения «Single Server»;

1.8 Указать адрес хоста с «ALD Pro»;

1.9 Выбрать протокол подключения в зависимости от наличия сертификата;

1.10 Указать доменный путь до админа домена, например:
uid=admin,cn=users,cn=accounts,dc=your,dc=domain;

1.11 Указать Base DN, например: dc=your,dc=domain;

1.12 Указать имя профиля подключения.

2 Настройка «ALD Pro»:**2.1 выполнить действия:**

2.2 Установить «ALD Pro» согласно документации.



Приложение 3 к Протоколу № 15919/2023**Описание стенда**

1. «ALD Pro» запущенный в среде операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-0426SE17 (оперативное обновление 1.7.4) на ядре 5.15 generic.
2. «zVirt» запущенный в среде виртуализации zVirt Node на базе oVirt Node 4.18.0-448.



Приложение 4 к Протоколу № 15919/2023

Перечень используемых сокращений

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ПО – программное обеспечение;

DNS — протокол разрешения доменных имён;

FQDN — полное доменное имя хоста.

Идентификатор документа 24cb8a22-ded7-4534-90d9-c32943bcac74

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период
действия и статусСертификат: серийный номер,
период действия

Дата и время подписания

Подписи
отправителя:ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Карпенко Дмитрий Иванович

Не приложена при подписании

048445BB00A2B112BD4F281C043
3B6D1BF
с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025
14:11 GMT+03:0013.09.2024 15:01 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа