

ПРОТОКОЛ № 22721/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Solar SafeInspect" версии 2.4.4 и программного комплекса "ALD Pro" версии 2.3.0.

г. Москва

25.09.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 25.09.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Solar SafeInspect" версии 2.4.4 (далее – ПО), разработанного ООО "Солар Секьюрити", и программного изделия "ALD Pro" версии 2.3.0, 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 "Solar SafeInspect"	20240216165334-2.4.4.1278-10401bd-safeinspect-dvd.iso	b9819deb7e6294617c4c0ddc932633be	Предоставлено разработчиком ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ALD Pro"	ALDPro-2.3.0.iso	f744fc2edf10a8faacaff736c02586e2	Предоставлено разработчиком ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования "Solar SafeInspect" 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 "Solar SafeInspect" корректно функционирует совместно с "ALD Pro".



5 Вывод

5.1 "Solar SafeInspect" версии 2.4.4 и "ALD Pro" версии 2.3.0 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».



Перечень проверок совместимости "Solar SafeInspect" и "ALD Pro"

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
1.	LDAPS-аутентификация	Успешно
2.	Проверка авторизации доменного пользователя ALD Pro на веб-портале Solar SafeInspect	Успешно
3.	Проверка подключения доменного пользователя по настроенному правилу Solar SafeInspect через метод аутентификации LDAPS	Успешно



Инструкция по интеграции "Solar SafeInspect" с "ALD Pro"

1 Настройка "Solar SafeInspect":

1.1 выполнить действия:

1.2 Установить "Solar SafeInspect" согласно документации.

1.3 После установки авторизоваться на веб-портале ПО и активировать лицензию.

1.4 Перейти в раздел "Настройки", вызвать контекстное меню "Внешние сервисы", вызвать раздел "Внешняя Аутентификация".

1.5 Нажать на кнопку "Добавить сервер LDAP";

1.6 Ввести FQDN или IP-адрес контроллера домена "ALD Pro" и указать порт в зависимости от настроек.

1.7 В графе шаблон имени входа, указать доменный путь до идентификатора пользователя. Идентификатор необходимо указывать в качестве строгой переменной, например:

```
uid=${username},cn=users,cn=accounts,dc=ald,dc=company,dc=local
```

Указать шаблон фильтра поиска пользователя:

```
(uid=${username})
```

Указать BaseDN, например:

```
dc=ald,dc=company,dc=local
```

В графе "Имя пользователя DN", указать доменный путь до учётной записи с правами на чтение LDAP-каталога, например:

```
uid=admin,cn=users,cn=accounts,dc=ald,dc=company,dc=local
```

В графе "LDAP BIND пароль" указать пароль от доменной учётной записи и сохранить настраиваемое подключение.

1.8 Перейти в раздел "Настройки", вызвать контекстное меню "Администраторы" вызвать раздел "Учетные записи LDAP".

1.9 В выпадающем меню "Сервер LDAP для аутентификации администраторов" необходимо выбрать сервер LDAP, добавленный в пункте 1.7 настоящей инструкции.

1.10 Далее необходимо нажать на кнопку Добавить группу администраторов, задать произвольное наименование группы и указать шаблон группы DN. Например:

```
cn=ipausers,cn=groups,cn=accounts,dc=ald,dc=company,dc=local
```



После настройки этого пункта, должен быть доступна авторизация доменного пользователя в веб-интерфейсе "Solar SafeInspect".

1.11 Для дальнейших настроек политик необходимо добавить доменную группу пользователей. Для этого необходимо перейти в раздел "Настройки" и вызвать контекстное меню "Группы пользователей".

1.12 Нажать на кнопку "Добавить новую группу пользователей" выбрать тип группы "Группа LDAP", из выпадающего меню выбрать контроллер домена, настраиваемый в пункте 1.7 и указать шаблон группы DN, например:

```
cn=ipusers,cn=groups,cn=accounts,dc=ald,dc=company,dc=local
```

2 Настройка "ALD Pro":

2.1 выполнить действия:

2.2 Установить и настроить ALD Pro в соответствии с документацией.



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 № 2024-0212SE17MD (срочное оперативное обновление 1.7.5.UU.1) на ядре 5.15 generic.

2. "Solar SafeInspect" запущенный в среде операционной системы FreeBSD на ядре 13.2-STABLE.



Приложение 4 к Протоколу № 22721/2024

Перечень используемых сокращений

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ПО – программное обеспечение;

FQDN – полное доменное имя хоста;

IP-адрес – сетевой адрес устройства;

LDAP – протокол для аутентификации служб каталогов.

Идентификатор документа a7e73af8-baa1-4509-8029-2bc4d1ffa0f

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: 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+03:00

01.10.2024 10:39 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

