

ПРОТОКОЛ № 22718/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Solar SafeConnect" версии 1.12 и программного комплекса "ALD Pro" версии 2.3.0.

г. Москва

20.09.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 13.09.2024 по 20.09.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Solar SafeConnect" версии 1.12 (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 SafeConnect"	SafeConnect_1.12.0_64d6208_2024-04-27.iso	ef2f69c09d66ae34f92df12d2d52c93d	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 SafeConnect" 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 SafeConnect" корректно функционирует совместно с "ALD Pro".



5 Вывод

5.1 "Solar SafeConnect" версии 1.12 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 SafeConnect" и "ALD Pro"

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
1.	LDAPS-аутентификация	Успешно
2.	LDAPS-синхронизация доменных пользователей	Успешно
3.	LDAPS-синхронизация доменных групп	Успешно
4.	Авторизация доменного пользователя на портале Solar SafeConnect	Успешно
5.	Проверка безопасного подключения к удалённому ресурсу авторизованным доменным пользователем	Успешно



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

1 Настройка "Solar SafeConnect":

1.1 выполнить действия:

1.2 Установить Solar SafeConnect в соответствии с документацией.

1.3 Авторизоваться под администратором системы на портале Solar SafeConnect.

1.4 Перейти в раздел "Настройки", вызвать контекстное меню "Серверы LDAP."

1.5 Указать используемый домен. Например:

ald.company.local

1.6 Указать FQDN или IP-адрес контроллера домена.

1.7 Указать порт в зависимости от используемых настроек домена.

1.8 Указать имя базового объекта (BaseDN). Например, для домена ald.company.local:

dc=ald,dc=company,dc=local

1.9 Указать шаблоны имени входа, пользователей и групп. Например:

{user_dn}

(&(uid={username})(objectclass=ipaobject))

(objectclass=ipausergroup)

1.10 В графе "Имя пользователя LDAP BIND" указать доменного пользователя с правами на чтение LDAP-каталога, например:

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

После чего ввести пароль от этого пользователя и нажать кнопку Сохранить

2 Настройка "ALD Pro":

2.1 выполнить действия:

2.2 Установить ПК "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 SafeConnect" запущенный в среде операционной системы Debian 10 (buster) на ядре Linux ntsportal 4.19.0-27-amd64.



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 15df55a1-a466-4946-801f-7a2eac22d723

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

Подписи отправителя:	 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович	 Не приложена при подписании	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
				048445BB00A2B112BD4F281C043 3B6D1BF с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025 14:11 GMT+03:00	20.09.2024 15:23 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа