

ПРОТОКОЛ № 26001/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "PRO32 Connect Gateway" версии 0.6.72 и программного комплекса "ALD Pro" версии 2.4.0.

г. Санкт-Петербург

20.01.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 03.12.2024 по 17.01.2025 совместных испытаний программного обеспечения "PRO32 Connect Gateway" версии 0.6.72 (далее – ПО), разработанного ООО "ПРО32 Коннект", и программного изделия "ALD Pro" версии 2.4.0, 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 "PRO32 Connect Gateway"	gateway-linux.zip	51fa49d3f5d41b337ab415b6069ab215	Предоставлено разработчиком ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ALD Pro"	aldpro-mp_2.4.0-28_amd64.deb	140f7c8d14128d5dd4957501917e6da0	Предоставлено разработчиком ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования "PRO32 Connect Gateway" 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 "PRO32 Connect Gateway" корректно функционирует совместно с "ALD Pro".



5 Вывод

5.1 "PRO32 Connect Gateway" версии 0.6.72 и "ALD Pro" версии 2.4.0 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 технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО "РусБИТех-Астра";

Лукашенко И. А. – инженер технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО "РусБИТех-Астра".

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



Приложение 1 к Протоколу № 26001/2025

Перечень проверок совместимости "PRO32 Connect Gateway" и "ALD Pro"

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
1.	LDAPS-аутентификация	Успешно
2.	Авторизация пользователей "ALD Pro" в веб-интерфейсе "PRO32 Connect"	Успешно
3.	Получение структуры LDAP каталога	Успешно



Инструкция по интеграции "PRO32 Connect Gateway" с "ALD Pro"**1 Настройка "PRO32 Connect Gateway":****1.1 выполнить действия:**

Установка "PRO32 Connect" для использования "PRO32 Connect Gateway":

```
sudo apt -y install docker.io docker-compose unzip wget
```

```
sudo mkdir -p /opt/pro32connect
```

```
sudo chown $USER /opt/pro32connect
```

```
cd /opt/pro32connect
```

```
wget --user="Логин" --password "Пароль"
```

```
https://updater.pro32connect.ru/install/download/pro32connect.zip
```

```
unzip -n pro32connect.zip
```

```
sudo docker login --username="ilukashenko@astralinux.ru" --
```

```
password="ujUwVQAhCCRxTcgns8LJsK2dKrj1a0ji" https://updater.pro32connect.ru
```

```
sudo docker-compose up -d
```

1.2 Установка "gateway"

```
sudo unzip gateway-linux.zip /opt/pro32connect/gateway
```

```
sudo ./gateway -install
```

```
sudo ./gateway -start
```

2 Настройка "ALD Pro":**2.1 выполнить действия:**

Создать тестовые учетные записи user1, user2, авторизоваться в панели администрирования "PRO32 Connect".



Приложение 3 к Протоколу № 26001/2025**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 № 2024-0830SE17 (оперативное обновление 1.7.6 UU1) на ядре 6.1.90-1-generic.

2. "PRO32 Connect Gateway" запущенный в среде операционной системы Ubuntu 22.04 на ядре 6.8.0-51-generic.



Приложение 4 к Протоколу № 26001/2025

Перечень используемых сокращений

ПО – программное обеспечение;

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения.

Идентификатор документа b231974e-4b9d-4baa-a457-0ed8e7b79390

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

23.01.2025 11:28 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа

