

## ПРОТОКОЛ № 5570/2021

### проведения совместных испытаний программного обеспечения «DistKontrolUSB client» версии 5.1.9 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6

г. Домодедово

30 апреля 2021 г.

1. Рабочая группа в составе: Ковалева Алексея Сергеевича занимающего должность главного инженера, Бабкина Евгения Александровича занимающего должность ведущий программист, составила настоящий Протокол о том, что в период с 19 апреля по 30 апреля 2021 года были проведены совместные испытания программного изделия «DistKontrolUSB client» версии 5.1.9 (далее – ПИ «DistKontrolUSB client» в. 5.1.9), разработанного ООО «ДистКонтрол» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6. (далее ОС СН) и ОС СН с установленным кумулятивным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200722SE16 (далее Update 6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Испытание проходило на подготовленном для испытаний стенде с использованием виртуальных средств вычислительной техники :

Гипервизор	Vmware ESXi
CPU	1
Memory	2 GB
Hard disk 1	16 GB
USB controller	USB 2.0
Network adapter 1	VM Network (Connected)
CD/DVD drive 1	ISO [datastore-57-2] CD/smolensk-1.6-20.06.2018_15.56.iso

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности запуска и использования ПИ на ОС СН и ОС СН с установленным Update 6. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН .

3.1 Проверка функционирования ПИ в окружении ОС СН и ОС СН с установленным Update 6 в режимах работы ядра generic и hardened предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний			
		generic	hardened	generic	hardened
1.	Версия операционной системы	1.6	1.6	1.6 <u>update 6</u>	1.6 <u>update 6</u>

	<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>			
2.	Версия ПО «DistKontrolUSB client»	5.1.9	5.1.9	5.1.9	5.1.9
3.	Запуск ПО «DistKontrolUSB client»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4.	Остановка работы ПО «DistKontrolUSB client»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5.	Удаление ПО «DistKontrolUSB client»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6.	Подключение\Отключение wibu-box/ru	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7.	Подключение\Отключение HWSSS Device	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
8.	Подключение\Отключение Рутокен S	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
9.	Подключение\Отключение Рутокен Lite	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
10.	Подключение\Отключение Рутокен ЭЦП 2.0	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
11.	Подключение\Отключение HASP4	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
12.	Подключение\Отключение HASP HL	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
13.	Подключение\Отключение Sentinel HL	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
14.	Подключение\Отключение Guardant	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
15.	Подключение\Отключение JaCarta PKI	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
16.	Подключение\Отключение JaCarta LT	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
17.	Подключение\Отключение eToken 5110	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
18.	Подключение\Отключение eToken NG-FLASH	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
19.	Подключение\Отключение eToken PRO	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
20.	Подключение\Отключение eToken ГОСТ	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
21.	Подключение\Отключение SafeNet Token 5100	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
22.	Подключение\Отключение SafeNet Token 5200	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
23.	Подключение\Отключение SafeNet eToken 7300	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
24.	Подключение\Отключение Token JC	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний			
25.	Подключение\Отключение iBank2Key	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
26.	Подключение\Отключение VPNLDR 1.5	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
27.	Подключение\Отключение USB мышь	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
28.	Подключение\Отключение USB клавиатура	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
29.	Подключение\Отключение USB Принтер	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
30.	Подключение\Отключение USB Сканер	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
31.	Подключение\Отключение USB Wi-Fi адаптер	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
32.	Подключение\Отключение USB камера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
33.	Подключение\Отключение USB микрофон	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
34.	Подключение\Отключение USB Flash-card накопители	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
35.	Подключение\Отключение USB SSD накопители	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
36.	Подключение\Отключение USB LAN-адаптер	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
37.	Подключение\Отключение смартфон на базе Android	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

3.2. ПИ является портативной версией и не требует дополнительно никаких драйверов или установки. По результатам тестирования в режимах работы ядра generic и hardened установлено, что USB устройства корректно функционирует под управлением ПИ в среде ОС СН.

Выводы:

ПИ пригодно к применению с ОС СН и ОС СН с установленным Update 6.

От ООО «ДистКонтрол»

Ковалев Алексей Сергеевич

Бабкин Евгений Александрович