

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

программного комплекса аутентификации и безопасного хранения информации пользователей JaCarta версии 1.5, производства АО «Аладдин Р.Д.»
и
программного продукта РЕД Виртуализация, производства ООО «РЕД СОФТ»

«14» декабря 2020 г.

г. Москва

Настоящим сертификатом компании АО «Аладдин Р.Д.» и ООО «РЕД СОФТ» подтверждают совместимость и корректность работы программного обеспечения ПК JaCarta 1.5 с программным продуктом РЕД Виртуализация.

АО «Аладдин Р.Д.» является производителем и правообладателем программного продукта ПК JaCarta 1.5.

ПК JaCarta 1.5 является программным средством защиты информации от несанкционированного доступа и выполняет функции по защите информации, способствующие реализации следующих мер в соответствии с требованиями приказов ФСТЭК России от 11 февраля 2013 г. № 17 "Об утверждении требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах" и от 18 февраля 2013 г. № 21 "Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных", а также методического документа от 11 февраля 2014 г.

ООО «РЕД СОФТ» является официальным производителем и правообладателем программного продукта РЕД Виртуализация.

Среда виртуализации РЕД Виртуализация является составным программным продуктом компании ООО «РЕД СОФТ», построенном с использованием собственных разработок и компонентов, распространяемых на условиях свободного лицензионного договора о предоставлении права использования программы для ЭВМ.

Функциональные возможности

- Использование аппаратных возможностей архитектур x86_64 по виртуализации;
- Создание изолированных от хоста виртуальных машин с помощью графической и консольных утилит;
- Предоставления пользователям удаленного доступа к виртуальным машинам в соответствии с дискреционными правилами разграничения доступа.
- Доступ к виртуальным машинам по протоколам VNC и SPICE;
- Проброс звука с виртуальной машины по протоколу SPICE;
- Использование нескольких мониторов при подключении к виртуальной машине по протоколу SPICE;

- Организация терминального сервера на базе SPICE протокола;
- Взаимодействие между виртуальными машинами, а так же между процессами пользователей по протоколам стека IPv4;
- Возможность защиты файлов-образов виртуальных машин от модификации в процессе функционирования виртуальных машин;
- Создание терминальных клиентов с использованием технологии VDI;
- Обеспечение масштабируемости;
- Организация сетевой файловой системы высокой доступности и отказоустойчивости;
- Организация и управление кластером серверов с помощью веб-интерфейса;
- Создание виртуального частного облака и управление им при помощи веб-интерфейса;
- Организация систем хранения данных;
- Построение кластерных систем высокой доступности;
- Организация и использование блочных устройств на базе технологии ISCSI;
- Поддержка защищенных распределенных параллельных файловых систем;
- Создание многоуровневых программных сетевых коммутаторов с поддержкой VLAN;
- А также многие другие функции.

Настоящий сертификат выдан на основании испытаний, проведенных специалистами компаний АО «Аладдин Р.Д.» и ООО «РЕД СОФТ».

Генеральный директор
ООО «РЕД СОФТ»



/Анисимов М.В./

Генеральный директор
АО «Аладдин Р.Д.»



/Груздев С.Л./