



СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

программного продукта Smart Tomo Engine, производства ООО «Смарт Энджинс Сервис»
и
операционной системы РЕД ОС, производства ООО «РЕД СОФТ»

«12» мая 2021 г.

г. Москва

Настоящим сертификатом компании ООО «Смарт Энджинс Сервис» и ООО «РЕД СОФТ» подтверждают совместимость и корректность работы программного обеспечения Smart Tomo Engine с операционной системой РЕД ОС.

ООО «Смарт Энджинс Сервис» является производителем и правообладателем программного продукта Smart Tomo Engine.

Smart Tomo Engine выполняет трехмерную томографическую реконструкцию объектов разной природы по набору рентгеновских проекций. Использование в Smart Tomo Engine уникальных алгоритмов реконструкции позволяет существенно сократить время вычислений без увеличения вычислительных мощностей. Smart Tomo Engine может быть установлено как на уже находящихся в эксплуатации лабораторных томографах и синхротронных станциях для замены штатного ПО, так и являться частью новых аппаратно-программных томографических комплексов. Для обеспечения максимальной безопасности и приватности Smart Tomo Engine не передает данные на сторонние сервера, не требует доступа в интернет, вся обработка ведется на локальной рабочей станции, в оперативной памяти вычислительного узла.

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

РЕД ОС - российская операционная система семейства Linux для серверов и рабочих станций, предоставляющая универсальную среду для использования прикладного программного обеспечения. Продукт сертифицирован ФСТЭК России (№4060 от 12.01.2019), что подтверждает его соответствие требованиям информационной безопасности и допускает его применение в государственных информационных системах. РЕД ОС зарегистрирована в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных Минкомсвязи России (№3751).

Настоящий сертификат выдан на основании испытаний, проведенных специалистами компаний ООО «Смарт Энджинс Сервис» и ООО «РЕД СОФТ».

Генеральный директор
ООО «РЕД СОФТ»



/Анисимов М.В./

Генеральный директор
ООО «Смарт Энджинс Сервис»



/Арлазаров В.В./