

Сведения, содержащиеся в записи о программном обеспечении, включенном в реестр российского программного обеспечения

| Предмет | Значение |
|--|---|
| Порядковый номер реестровой записи | 12550 |
| Дата формирования реестровой записи | 14.01.2022 17:41:56 |
| Наименование программного обеспечения | Цифровая платформа ReClouds |
| Предыдущие и (или) альтернативные наименования | |
| Правообладатель | |
| Наименование правообладателя | АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СИСОФТ ДЕВЕЛОПМЕНТ" |
| Код страны правообладателя в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира | 643, Россия |
| ИНН (идентификационный номер налогоплательщика) | 7722570620 |
| Сведения об основаниях возникновения у правообладателя (правообладателей) исключительного права на программное обеспечение на территории всего мира и на весь срок действия исключительного права | Собственная разработка. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2021668739. Включает 7 модулей: ReClouds Регистрация ReClouds Предобработка ReClouds Сегментация ReClouds Сечения ReClouds Поверхности ReClouds Топология ReClouds Измерения Является вертикальным приложением для САПР "Платформа nanoCAD" (реестровая запись 8814) |
| Адрес страницы сайта правообладателя в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которой размещена документация, содержащая описание функциональных характеристик программного обеспечения и информацию, необходимую для установки и эксплуатации программного обеспечения | https://csdev.ru/products/?product=934873 |
| Адрес страницы сайта правообладателя в сети "Интернет", на которой размещены информация о стоимости программного обеспечения или порядке ее определения либо сведения о возможности использования программного обеспечения на условиях открытой лицензии или иного безвозмездного лицензионного договора | https://csdev.ru/pages/price/ |
| Код (коды) продукции в соответствии с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности | 62 Продукты программные и услуги по разработке программного обеспечения; консультационные и аналогичные услуги в |

| | |
|--|--|
| | области информационных технологий 63.11 Услуги по обработке данных, размещению и взаимосвязанные услуги |
| Класс (классы) программного обеспечения, которому соответствует программное обеспечение (классификатор от 22.09.2020 № 486) | 12.20 Информационные системы для решения специфических отраслевых задач 11.06 Инструменты обработки, анализа и распознавания изображений |
| Функциональные характеристики программного обеспечения | <p>Обладает широким набором инструментов, позволяющих: - работать со сверхмассивными облаками точек, источником которых могут быть данные популярных обменных форматов (LAS, LAZ, PTS, PTX, PCD, XYZ, E57, PLY, RCS/RCP); - сшивать/регистировать облака по маркам и в полуавтоматическом режиме с возможностью контроля качества сшивки; - визуализировать облака точек с использованием широкого набора способов, включая фотореалистичное отображение, поддержку видовых экранов; - строить сечения, разрезы, выделять зоны интереса, работать с динамическими сечениями; - производить классификацию и сегментацию, в том числе автоматически выделять землю; - строить полигональные модели ЦМР/ЦММ и трехмерных объектов; - упрощать и редактировать полигональные модели, в том числе с учетом раскраски и наложенных текстур; - производить вписывание элементарных геометрических форм: плоскостей, цилиндров, шаров, прямых; - производить глобальный поиск элементарных геометрических форм: плоскостей, цилиндров, конусов, торов, шаров с учетом их сопряжений и взаимного расположения; - производить поиск трубопроводных систем как целого; - производить автоматическую векторизацию сечений, в том числе создавать поэтажные планы; - осуществлять "умные" привязки к облакам точек, используя информацию о распознанных в них геометрических формах, при выполнении операций с векторными объектами; - производить измерение длин, площадей и объемов непосредственно по облаку точек без предварительного распознавания форм и построения моделей; - производить сравнение облаков точек между собой и с моделями; - текстурировать векторные модели растрами и по данным облаков точек; - производить пакетную обработку данных. Кроме того, ReClouds предоставляет развитое программное API (C++, C#, COM) для создания пользовательских приложений на его базе.</p> |
| Поддержка работы пользователей с ограничениями по зрению | Нет |
| Поддержка работы пользователей с ограничениями по слуху | Нет |
| Дата государственной регистрации программного обеспечения | 19.11.2021 |

| Номер государственной регистрации программного обеспечения | 2021668739 | | |
|--|------------------------|--|---|
| Сведения о программном обеспечении содержатся в национальном фонде алгоритмов и программ для ЭВМ. Уникальный идентификационный номер объекта учета | | | |
| Дата решения уполномоченного органа о включении сведений о программном обеспечении в соответствующий реестр | 14.01.2022 | | |
| Номер решения уполномоченного органа о включении сведений о программном обеспечении в соответствующий реестр | | | |
| Номер заявления о включении сведений в реестр | 248383 | | |
| Сведения о дате и содержании изменений, внесенных в реестр | | | |
| Дата | Предмет | Прежнее значение | Новое значение |
| 05.09.2022 | Информация о стоимости | https://csdev.ru/products/?product=934873 | https://csdev.ru/pages/price/ |
| 17.05.2023 | Основной класс | 05.15 Информационные системы для решения специфических отраслевых задач | 12.20 Информационные системы для решения специфических отраслевых задач |
| 17.05.2023 | Коды продукции | 58.29.29 Обеспечение программное прикладное прочее на электронном носителе; 62 Продукты программные и услуги по разработке программного обеспечения; консультационные и аналогичные услуги в области информационных технологий | 63.11 Услуги по обработке данных, размещению и взаимосвязанные услуги; 62 Продукты программные и услуги по разработке программного обеспечения; консультационные и аналогичные услуги в области информационных технологий |