ФИО заявителя Гадалов Владислав Олегович
Краткое наименование Виртуализация AirCloud
Полное наименование Белорусская платформа виртуализации и VDI «AirCloud»
Ссылка на ресурс https://aircloud.org
Логотип:

УНП 193328207
Название юр.лица, ИП Общество с ограниченной ответственностью "ЭИРКЛАУД"
Телефон +375291557018
Район применения Минск
Регистрационный номер 176
Общие сведения ---
Сфера применения Государственное управление
Направление разработки Информационная безопасность
Назначение Платформа AirCloud – это белорусское решение виртуализации и VDI, устанавливаемое с н уля на «голое» железо. Разрабатываемая с 2019 года, виртуализация AirCloud включает в себя более 1 5 сервисов, обеспечивающих класс отказоустойчивости до 2N (Tier 3) с поддержкой геораспределённос ти. Высокий уровень безопасности платформы обеспечивают системы шифрования дисков, ОЗУ, всех в нутренних и внешних соединений, экранирование внутреннего контура от DDoS атак, 2FA, поддержка RADIUS, ролевая система с тонкой настройкой привилегий, а также внутренние аудиты и политики без опасности в рамках виртуальной инфраструктуры.
Основные функции К основным функциям решения относятся: - Развёртывание отказоустойчивого (д о 2N, Tier 3) кластера серверной виртуализации; - Развёртывание инфраструктуры виртуальных рабочи х мест (VDI) с наличием проприетарного протокола удалённого управления и возможностью проброса v GPU, клиентских Generic USB устройств, устройств ввода/вывода аудио и веб-камеры; - Развёртывание инфраструктуры виртуальных сетей с поддержкой VLAN, NAT, Virtual IP, QoS (в т.ч. иерархического), DH CP (в т.ч. Relay), Bonding, Teaming; - Развёртывание распределённых отказоустойчивых шлюзов внешне го доступа к инфраструктуре с поддержкой 2FA (в т.ч. RADIUS) и ограничениями сетевого доступа по п ривилегиям подключаемого пользователя / администратора; - Подключение внешних СХД с автоматиче ским развёртыванием распределённой файловой системы AirCloud (для блочных) по протоколам FC (в т .ч. Multipath), iSCSi, NFS v3/v4 и Custom Shared хранилищ.

Услуги гражданам:

Услуги юридическим лицам:

1. Техническая поддержка платформы виртуализации от вендора AirCloud в рамках контура заказчика

Услуги государственным органам:

1. Техническая поддержка платформы виртуализации от вендора AirCloud в рамках контура заказчика
Перечень услуг Техническая поддержка платформы виртуализации от вендора AirCloud в рамках конт ура заказчика
Эффект от внедрения ---
Технологии разработки C/C++, Golang, Kotlin, React, React Native, TypeScript
Условия поставки Поставка программы — в течение 30 дней с момента предоплаты. Услуги оплачива ются по факту оказанных услуг.
Наличие тестовой версии Да
УНП разработчика 193328207
Название разработчика Общество с ограниченной ответственностью "ЭИРКЛАУД"
Телефон разработчика +375291557018
E-mail разработчика vg@aircloud.org
Дополнительные сведения Продуктовая презентация к продукту прилагается.

Файлы с технической документацией:

1. Продуктовая презентация AirCloud
Дата включения ЦР в каталог 04.06.2025
Дата исключения ЦР из каталога ---