

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ «EVOLUTION ARTIFACT REGISTRY (Public Preview¹)»

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. Evolution Artifact Registry (Public Preview) (далее – Услуга) – это сервис, предоставляющий специализированное хранилище для артефактов (например, Docker-образов) для последующего запуска в Cloud.ru или в инфраструктуре Заказчика.
- 1.2. Функциональные возможности:
- Публичный доступ к реестру. Artifact Registry поддерживает публичный доступ к реестру. В публичном реестре скачивание (pull) артефактов доступно всем пользователям – авторизованным и неавторизованным (anonymous pull). Анонимный доступ к скачиванию артефактов можно использовать в сценариях, не требующих авторизации пользователей – например, при распространении общедоступных образов контейнеров.
 - Политика удаления артефактов. Политика удаления артефактов позволяет настроить правило, по которому неиспользуемые артефакты будут удаляться из репозитория автоматически. Политика действует на уровне реестра для всех вложенных репозиторий.
 - Сканирование артефактов на уязвимости. Сканер уязвимостей сравнивает версии установленных пакетов Docker-образа с базами уязвимостей CVE и формирует отчет о найденных уязвимостях. Сканирование запускается автоматически при загрузке образа в репозиторий Artifact Registry, а также проводится ежедневно для всех ранее загруженных в репозиторий Docker-образов.
 - Карантин. Все загружаемые в реестр Artifact Registry образы помещаются в карантин для сканирования на наличие уязвимостей. Карантин блокирует скачивание (pull) образов, в которых обнаружены уязвимости.
 - Поддержка deb-пакетов (Private Preview). Artifact Registry позволяет управлять deb-пакетами в реестре. Основные возможности сервиса: загрузка, скачивание, удаление пакетов, просмотр файловой системы реестра в HTML-представлении. Также Artifact Registry позволяет использовать debian-реестр в качестве источника deb-пакетов для операционной системы.
- 1.3. Услуга состоит из следующих компонентов:
- сервис-контроллер для управления Услугой из личного кабинета Облачной Платформы;
 - компонент сбора данных мониторинга;
 - компонент, отвечающий за управление жизненным циклом продукта;
 - компонент, отвечающий за сбор тарификационных данных
- 1.4. Обеспечение защиты инфраструктуры.
Защита инфраструктуры Облачной Платформы обеспечивается на следующих уровнях:
- на физическом уровне;
 - на сетевом уровне;
 - на инфраструктурном уровне;
 - обеспечение защиты от несанкционированного доступа к виртуальным машинам, на которых функционирует сервис;
 - антивирусная защита виртуальных машин, на которых функционирует сервис;
 - периодическая проверка на соответствие требованиям информационной безопасности (в том числе с использованием сканеров безопасности) и обновление образов виртуальных машин, используемых сервисом, и установленной на них операционной системой;
 - мониторинг и реагирование на инциденты информационной безопасности, возникающие при функционировании сервиса;
 - межсетевое экранирование сетевых потоков сервиса средствами Платформы Evolution

2. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МЕТРИКИ УСЛУГИ²

- 2.1. Параметры Услуги описаны в Таблице 1:

Таблица 1. Параметры предоставляемых услуг

¹ Услуга предоставляется на условиях Preview, с которыми можно ознакомиться на Сайте по адресу: <https://cloud.ru/documents/special-terms/preview.html>

² В связи с тем, что Услуга предоставляется на условиях Preview, перечислены значения, которые Исполнитель планирует использовать. При выводе Услуги в общий доступ значения и метрики могут быть скорректированы.

Сервис	Тарифицируемый ресурс	Метрики	Кратность
Хранилище данных	Объем хранилища на дисках	ГБ x час	1
Исходящий сетевой трафик	Передача исходящих данных	ГБ x час	1

3. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 3.1. В связи с предоставлением Услуги в рамках Специальных условий (Preview¹), функциональные возможности, указанные выше, не подлежат тарификации.
- 3.2. Планируемые Исполнителем тарификация² Услуги - Динамическая тарификация (Pay-as-you-go), которая предполагает оплату пула ресурсов, указанных ниже, по факту их потребления Заказчиков в течение Отчетного периода.

4. ДОСТУПНОСТЬ УСЛУГ

- 4.1. Условия SLA не применяются, компенсация за нарушение SLA не выплачивается¹.

5. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 5.1. Возможные виды подключения / изменения / отключения Услуги:
- Посредством совершения действий в Личном Кабинете.
- 5.2. Требования к инфраструктуре Заказчика:
- Наличие доступа в Интернет.