

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГ

УСЛУГА APPLICATION ORCHESTRATION SERVICE

1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. Наименование Услуги: «Application Orchestration Service».
- 1.2. Настоящий документ содержит описание состава Услуги, ее базовой функциональности, возможных сопутствующих и дополнительных услуг, общего порядка подключения, изменения и отключения Услуги, условий предоставления и ограничений.

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛУГЕ

2.1. Краткое описание Услуги

Application Orchestration Service (AOS) упрощает управление облачными ресурсами, позволяет быстро и удобно развертывать приложения в облаке. Используя шаблоны для описания и планирования приложений и связанных с ними облачных услуг, AOS облегчает автоматическое развертывание приложений, создание облачных услуг и управление жизненным циклом приложений E2E.

2.2. Основные особенности:

- шаблон: это текстовый файл формата YAML или JSON, описывающий целевую облачную инфраструктуру. Он содержит описания сетей, виртуальных машин, групп безопасности и их правил, приложений и др. Для каждого ресурса определяются необходимые параметры. Например, для Elastic Cloud Server указываются имя, тип (флейвор), число и тип локальных дисков, адрес, ОС и т.п. Как и для любого кода, для шаблонов можно использовать системы контроля версий. Управление приложениями и облачными ресурсами, основанное на шаблонах, ускоряет и автоматизирует развертывание облачной инфраструктуры, что будет особенно актуально для команд DevOps;
- стек: это набор приложений и облачных ресурсов, созданных из шаблона. Все ресурсы, входящие в стек, управляются, как единое целое;

2.3. Обеспечение защиты инфраструктуры

Защита инфраструктуры облачной платформы обеспечивается на следующих уровнях:

- на физическом уровне;
- на сетевом уровне;
- на инфраструктурном.

3. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 3.1. Данная Услуга предоставляется бесплатно.

4. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 4.1. Подключение/изменение/удаление Услуги возможно посредством совершения действий в Консоли Управления SberCloud.Advanced.