

**Общество с ограниченной ответственностью «Атом Софт»**

**«Single Desk – единое цифровое рабочее пространство»**

Описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода  
программного обеспечения, средств компиляции кода

на 4 листах

## Содержание

**Введение**з

**1 Общие положения**з

**2 Технические средства хранения исходного кода**з

**3 Технические средства компиляции исходного кода**з

**4 Технические средства хранения объектного кода**4

**5 Адрес нахождения технических средств хранения кода**4

## Введение

Настоящий документ содержит описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода программного обеспечения, а также технических средств компиляции исходного текста в объектный код программного обеспечения.

## 1 Общие положения

Настоящий документ относится к программному обеспечению «Single Desk». Все технические средства хранения исходного кода и компиляции исходного кода содержатся на физических серверах ООО «Атом Софт» на территории Российской Федерации. При обращении к серверам трансграничной передачи данных не осуществляется.

## 2 Технические средства хранения исходного кода

Исходные коды программного обеспечения «Single Desk» хранятся на серверах ООО «Атом Софт». Исходный код написан с использованием языков программирования Golang, Javascript, Dart, Java, Objective-C, C++. В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- Git – система контроля версий.
- Gitlab Community Edition – программный продукт для хостинга проектов с использованием Git и их совместной разработки. Сервис Gitlab Community Edition расположена на сервере ООО «Атом Софт» (без публичного доступа к сети Интернет).

## 3 Технические средства компиляции исходного кода

Компиляция исходного кода программного обеспечения «Single Desk» производится на серверах ООО «Атом Софт». В качестве технических средств компиляции кода используются следующие программные продукты:

- Linux в качестве операционной системы.
- VS Code – среда разработки и компиляции кода;
- Go компилятор — инструменты сборки серверных компонент;
- Node JS / TypeScript / React / WebPack – инструменты для разработки веб-приложения;

- Android Studio — инструменты сборки Android приложения;
- XCode — инструменты сборки iOS, MacOS приложений;
- Docker – проект с открытым исходным кодом для автоматизации развертывания приложений в виде переносимых автономных контейнеров, выполняемых в облаке или локальной среде.

## 4 Технические средства хранения объектного кода

Объектный код программного обеспечения «Single Desk» представлен в виде zip архивов, которые являются установочными пакетами для установки клиентского ПО, архивом с объектным кодом серверных компонент, веб-приложения.

В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- Git – система контроля версий.
- Gitlab Community Edition – программный продукт для хостинга проектов с использованием Git и их совместной разработки. Сервис Gitlab Community Edition расположенная на сервере ООО «Атом Софт» (без публичного доступа к сети Интернет).

Сайт с доменным именем **singledesk.ru** размещен на серверах ООО «Атом Софт» на территории Российской Федерации.

## 5 Адрес нахождения технических средств хранения кода

Адрес нахождения технических средств хранения исходного и объектного кода программного обеспечения: г. Москва, ул. Нагатинская, д. 16 к. 1 стр. 2