

ООО «Актив Интернет Продакшн»

Описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода программного обеспечения, средств компиляции кода системы «ASoar».

Аннотация

Настоящий документ разработан в рамках исполнения требований Постановления Правительства Российской Федерации от 28.12.2022 N 2461 и содержит описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода программного обеспечения, а также технических средств компиляции исходного текста в объектный код программного обеспечения.

Содержание

Аннотация	2
Содержание	3
1. Общие положения	4
2. Технические средства хранения исходного кода	5
3. Технические средства компиляции исходного кода	6
4. Технические средства хранения объектного кода	7

1. Общие положения

Настоящий документ относится к программному обеспечению, разработанному ООО «Актив Интернет Продакшн».

Перечень программного обеспечения ООО «Актив Интернет Продакшн», внесенного в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных:

- Система оркестрации, автоматизации и реагирования на инциденты безопасности «ASoag»;

Все технические средства хранения исходного кода, компиляции исходного кода и хранения объектного кода содержатся на физических серверах ЦОД на территории Российской Федерации. При обращении к серверам трансграничной передачи данных не осуществляется.

2. Технические средства хранения исходного кода

Исходные коды, указанного в пункте 1 настоящего документа, программного обеспечения хранятся на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн».

В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- GitLab Community Edition – система контроля версий для хостинга проектов и их совместной разработки, расположенная на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн» по адресу <https://asoar.ru>;
- Git - система контроля версия для хостинга проектов и их совместной разработки, расположенная на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн» по адресу <https://asoar.ru>;

3. Технические средства компиляции исходного кода

Компиляция исходного кода, указанного в пункте 1 настоящего документа, программного обеспечения производится на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн».

В качестве технических средств компиляции кода используются следующие программные продукты:

- Docker — это открытая платформа для разработки, доставки и эксплуатации приложений, установленная на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»;
- Elixir compiler — компилятор Elixir файлов, установленный на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»;
- Rust compiler - компилятор Rust файлов, установленный на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»;
- Visual Studio Code — среда разработки и компиляции кода, развернутая на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»;
- Gitlab CI - часть GitLab Community Edition, которая используется для автоматической сборки проектов
- Make - утилита, автоматизирующая компиляцию исходного кода, установленная на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»;

4. Технические средства хранения объектного кода

Объектный код, указанного в пункте 1 настоящего документа, программного обеспечения хранится на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн».

В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- GitLab Container Registry - приватный реестр хранения docker-контейнеров, часть GitLab Community Edition, установленного на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»
- GitLab Package Registry - приватный реестр хранения пакетов, часть GitLab Community Edition, установленного на серверах ООО «Актив Интернет Продакшн»