

ТЕРН Профилирование данных

Версия 1.0

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

Листов 7

2024 год

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.

Оглавление

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 ТЕРН Профилирование данных, разработанному компанией ТЕРН и внесенному в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

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 компании ТЕРН, размещенных по адресу – 115230, Россия, г. Москва, Электролитный проезд д.1, стр. 1. В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

GitLab Community Edition 15.6.0 – система контроля версия для хостинга проектов и их совместной разработки.

3. Технические средства компиляции исходного кода

Исходные коды, указанного в пункте 1 настоящего документа, программного обеспечения хранятся на серверах в офисе компании ТЕРН, размещенных по адресу – 115230, Россия, г. Москва, Электролитный проезд д.1, стр. 1. В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- Python(CPython) 3.8/3.10 – эталонная реализация языка Python, является программным обеспечением с открытым исходным кодом, развернутая на АРМах разработчиков, размещенных в офисе компании ТЕРН.
- gcc 9.4.0 – набор компиляторов для различных языков программирования, является свободно распространяемым ПО, развернутый на АРМах разработчиков, размещенных в офисе компании ТЕРН.

4. Технические средства хранения объектного кода

В связи с особенностями реализации указанного в пункте 1 настоящего документа программного обеспечения (использование языков Java Script и Python), объектный код в рассматриваемой разработке отсутствует.