

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

**Программное обеспечение «Платформа
IoT-мониторинга работы промышленного
производства»**

Содержание

Введение	3
Общие положения	3
Технические средства хранения исходного кода	3
Технические средства компиляции исходного кода	3
Адрес нахождения технических средств хранения кода	3

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.

Общие положения

Настоящий документ относится к программному обеспечению «Платформа IoT-мониторинга работы промышленного производства» (далее - Платформа мониторинга).

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

Технические средства хранения исходного кода

Исходные коды Платформы мониторинга хранятся на серверах АО «СберТех»

В качестве технических средств хранения кода используются следующие программные продукты:

- GitVerse - система контроля версий для управления проектами и репозиториями программного кода, расположенного на серверах СберТех, по адресу <https://gitverse.ru/nethammer/ENGINE>

Средства разработки исходного кода

Для разработки Платформы мониторинга используется следующий основной набор компонент:

- PHP
- JavaScript

Технические средства компиляции исходного кода

Сборка из исходного кода Платформы мониторинга производится на серверах Заказчиков.

В качестве технических средств компиляции/интерпретации кода используются:

- сборщик клиентской части (фронтенда), выполняется в среде выполнения Node.js.
- PHP - интерпретатор скриптов.

Адрес нахождения технических средств хранения кода

Адрес нахождения технических средств хранения исходного кода программного обеспечения: 117105, г. Москва, Новоданиловская набережная, д. 10.