

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ЗАО «ТоксСофт-14»

_____ /Т.О. Хазарадзе /

« 7 » февраля 2024 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ДОСТУПУ И ЗАПУСКУ ПО
(удалённый доступ к инфраструктуре с развёрнутым экземпляром ПО)
ШИФР. ПО "ЮСкат".ИР.2024

Платформа для разработки программных систем "ЮСкат"

Листов 9

Перечень принятых сокращений

| Сокращение | Описание |
|-------------|---|
| АРМ | Автоматизированное рабочее место |
| БД | База данных |
| КТС | Комплекс технических средств |
| ПО | Программное обеспечение |
| IDE Eclipse | Eclipse — свободная интегрированная среда разработки модульных кроссплатформенных приложений. Развивается и поддерживается Eclipse Foundation |

| | | | | | | | | |
|------------|------|-------------|---|-------|--|--------------------------|------|--------|
| | | | | | ШИФР. ПО "ЮСкат".ИР.2024 | | | |
| Изм | Лист | № документа | Подп. | Дата | | | | |
| Разработал | | Егоров |  | 02.24 | ПО "ЮСкат" Инструкция по доступу и запуску ПО | Лит. | Лист | Листов |
| | | | | | | Р | 2 | 9 |
| Проверил | | Синько |  | 02.24 | | ЗАО «ТоксСофт-14» | | |
| Н.контр. | | | | | | | | |
| Утв. | | | | | | | | |

Аннотация

Настоящий документ представляет собой пошаговую инструкцию по удалённому доступу к инфраструктуре с развёрнутым экземпляром ПО «Платформа для разработки программных систем "ЮСкат"» (ЮСкат, USkat). (далее Платформа или "ЮСкат").

| | | | | | | |
|------|------|----------|-------|------|--------------------------|------|
| | | | | | ШИФР. ПО "ЮСкат".ИР.2024 | Лист |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | 3 |

Оглавление

| | |
|---|---|
| Аннотация..... | 3 |
| 1 Место расположения ПО, развернутого для экспертизы..... | 5 |
| 2 Шаги запуска ПО..... | 5 |
| 3 Контактные лица..... | 9 |

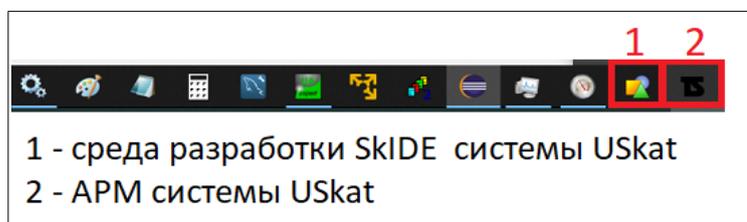
| | | | | | | |
|------|------|----------|-------|------|--------------------------|------|
| | | | | | ШИФР. ПО "ЮСкат".ИР.2024 | Лист |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | 4 |

1 Место расположения ПО, развернутого для экспертизы

Для проверки заявленной функциональности предоставляется тестовый стенд развернутый в техническом центре ЗАО «ТоксСофт-14». Стенд реализует полный функционал системы платформы.

В системе развернутой на этом стенде разрешены любые действия, которые эксперт сочтет нужными для проверки заявленной функциональности. Подробнее об этом в документе «ЮСкат Инструкция по эксплуатации для проверки экспертом функциональных характеристик».

Обычно стенд находится в рабочем состоянии с запущенным ПО «ЮСкат». При удаленном подключении возможно сразу непосредственно выполнять необходимые действия.



Полный алгоритм запуска ПО «ЮСкат» следующий:

Шаги запуска программного обеспечения.

1. Подключение к удаленному компьютеру.
2. Запуск сервера приложения системы
3. Запуск шлюза OPC UA — USkat
4. Запуск среда разработки SkIDE
5. Запуск АРМа системы

2 Шаги запуска ПО

Примечание.

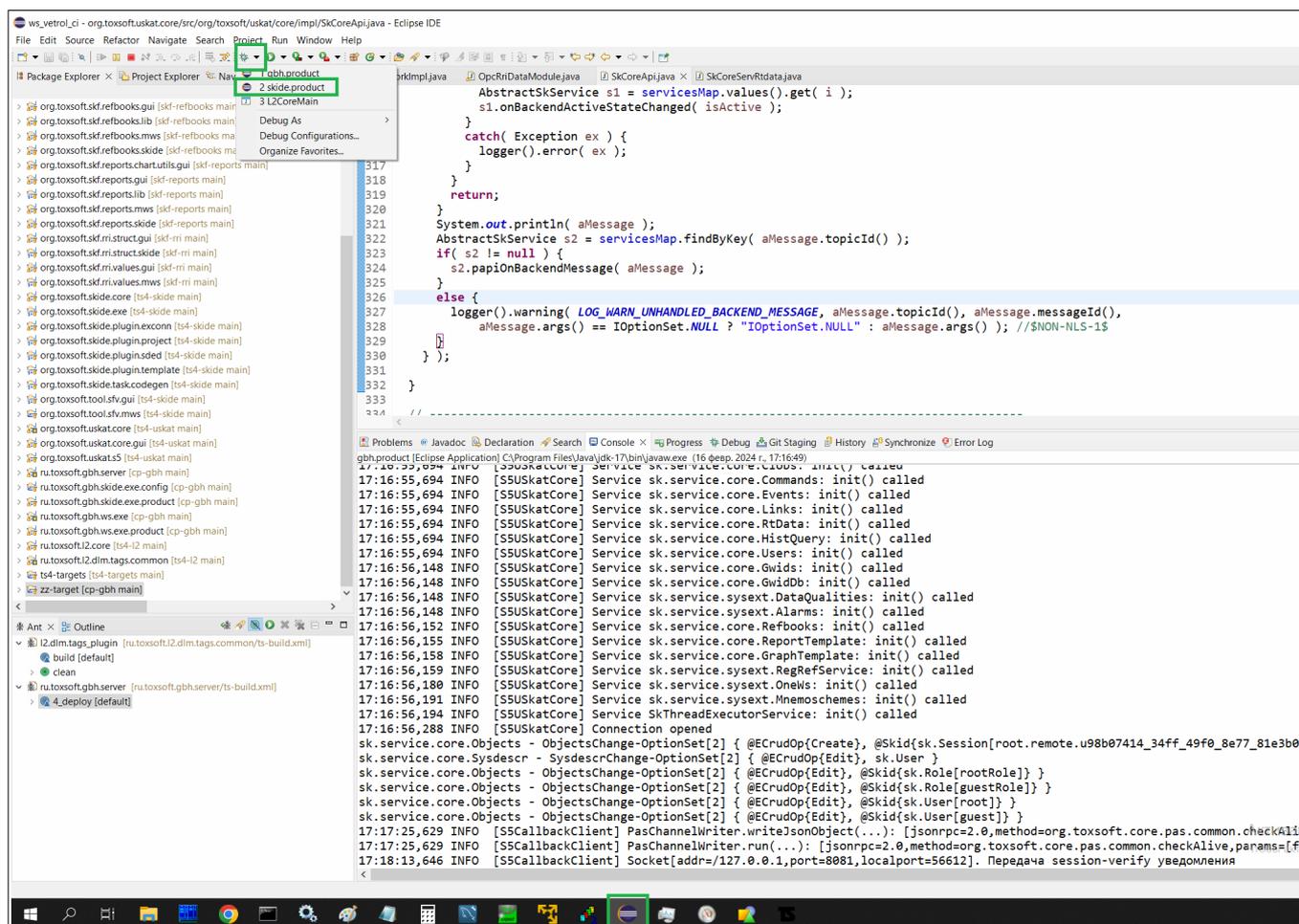
Для тестирования программного стека все ПО будет предварительно настроено запущено, но для полноты описания мы приводим полностью инструкцию по самостоятельному запуску всех элементов программного стека USkat.

2.1 Шаг 1. Подключение к удаленному компьютеру.

Установите бесплатную версию Ассистент. Ссылка для скачивания:

| | | | | | | |
|------|------|----------|-------|------|--------------------------|------|
| | | | | | ШИФР. ПО "ЮСкат".ИР.2024 | Лист |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | 5 |

Для запуска SkIDE из Eclipse перейдите в это приложение, нажмите на стрелочку вниз правее кнопки «Debug» и выберите соотв. пункт меню запуска (см. рисунок)



Директория размещения кодов USkat:

C:\works\git-repos\ts4-uskat

2.5 Шаг 5. Запуск АРМа системы

Физически размещается на том же компьютере что и сервер.

Примечание.

Поскольку мы сами ведем разработку ПО на платформе USkat запуская АРМ из под среды разработки Java IDE Eclipse, то и демонстрация для эксперта настроена аналогично.

Для запуска АРМа из Eclipse перейдите в это приложение, нажмите на стрелочку вниз правее кнопки «Debug» и выберите соотв. пункт меню запуска (см. рисунок)

| | | | | | | | | | |
|------|------|----------|-------|------|--|--|--|--|------|
| | | | | | | | | | Лист |
| | | | | | | | | | 8 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | | | | |

