

Ассистент для команд разработки

Описание жизненного цикла

Всего листов: 5

ООО «ГК «ИННОТЕХ» АССИСТЕНТ ДЛЯ КОМАНД РАЗРАБОТКИ

Аннотация

В настоящем документе представлено описание жизненного цикла программного обеспечения «Ассистент для команд разработки» (АКР). Документ описывает этапы разработки, тестирования, опытной и промышленной эксплуатации системы, а также процессы технической поддержки и сопровождения, обеспечивающие корректное функционирование АКР. Информация, содержащаяся в документе, важна для понимания процессов создания, внедрения и поддержки АКР на протяжении всего ее жизненного цикла.

ООО «ГК «ИННОТЕХ» АССИСТЕНТ ДЛЯ КОМАНД РАЗРАБОТКИ

Содержание

| Ань | нотация | 2 |
|-----|---------------------------|---|
| 1 | Описание жизненного никла | 1 |

1. Описание жизненного цикла

Описание жизненного цикла ПО «Ассистент для команд разработки» (далее – ПО).

Процесс разработки ПО осуществляется в рамках цикла производства Технологических продуктов ООО «ГК «Иннотех» в соответствующих Стримах (направлениях) с учётом нормативной документации по информационной безопасности, о порядке работы с информацией, составляющей коммерческую и банковскую тайну.

Работа организована в команде с применением современных подходов гибкой разработки с использованием фреймворка SFERA. Спринты (периоды разработки) организованы в двухнедельные циклы и поставляют регулярный инкремент. Состав команды указан в таблице ниже.

| Ресурсы команды | Размещение |
|------------------------------------|---|
| Менеджер продукта – 1 | 125167, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Аэропорт, пр-кт Ленинградский, д. 36, стр. 41, помещ. 23 |
| Руководитель группы разработки — 1 | |
| Архитектор - 1 | |
| Бизнес-аналитик - 1 | |
| Системный аналитик — 1 | |
| Frontend-разработчик - 1 | |
| Java-разработчик - 2 | |
| JS/TS-разработчик – 1 | |
| Тестировщик - 1 | |
| DevOps-инженер - 1 | |
| Аналитик данных - 1 | |

Составление, согласование и фиксация результатов разработки документации и задач, связанных с разработкой ПО, осуществляется в системах:

- ИС «Сфера: Задачи»;
- ИС «Сфера: Знания».

Разработка, доработка и отладка ПО осуществляется на вычислительных средствах, не участвующих в промышленной эксплуатации приложений, при этом используется специально сгенерированные массивы тестовых данных, не содержащие сведений ограниченного распространения (условно-реальные данные).

Репозитарий исходных кодов продукта располагается на локальных ресурсах ООО «ГК «Иннотех».

По результатам разработки проводятся предварительные испытания ПО, далее возможен ввод в опытную эксплуатацию на изолированных средствах или средствах ограниченной промышленной

ООО «ГК «ИННОТЕХ» АССИСТЕНТ ДЛЯ КОМАНД РАЗРАБОТКИ

эксплуатации. При этом проверяется: полнота и качество реализации параметров объекта автоматизации, взаимодействие различных систем и подсистем ООО «ГК «Иннотех», средства восстановления работоспособности ПО после отказов. Если в ходе испытаний или опытной эксплуатации выяснилось, что необходимо внести изменения в ПО, то ПО отправляется на доработку. В случае решения о передаче ПО в промышленную эксплуатацию оформляется Акт приема-сдачи в промышленную эксплуатацию.

Вопросы технической поддержки принимаются по электронной почте: support.copilot@inno.tech.

Официальная корреспонденция по вопросам технической поддержки принимается по адресу: 125167, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Аэропорт, пр-кт Ленинградский, д. 36, стр. 41, помещ. 23.

Полученные вопросы обрабатываются в соответствии с внутренними стандартами и регламентами ООО «ГК «Иннотех», регламентирующими общие процессы сопровождения программных продуктов.

Поддержание жизненного цикла ПО в процессе эксплуатации у Заказчика осуществляется на условиях лицензионного соглашения и, при необходимости, договора технической поддержки. Сопровождение и техническая поддержка ПО осуществляется в целях обеспечения:

- 1. Корректного функционирования всех компонентов ПО;
- 2. Отсутствия простоев в работе конечных пользователей по причине невозможности функционирования ПО (вследствие ошибок в работе программного обеспечения, ошибок в работе специалистов Заказчика и т. д.)

Для достижения поставленных целей сопровождение и техническая поддержка ПО включает в себя следующий типовой набор задач:

- 1. Устранение неисправностей в случае их выявления при работе с ПО;
- 2. Консультирование пользователей и администраторов ПО по вопросам эксплуатации по электронной почте или телефону;
 - 3. Предоставление услуг по установке и настройке компонентов ПО на территории Заказчика;
- 4. Предоставление услуг по модификации ПО для совместимости с новыми версиями базового системного программного обеспечения персонального компьютера.

Фактический адрес размещения службы поддержки 125167, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Аэропорт, пр-кт Ленинградский, д. 36, стр. 41, помещ. 23.