

С чего начать

Рекомендации по разработке на платформе Creatio

Версия 8.0



Эта документация предоставляется с ограничениями на использование и защищена законами об интеллектуальной собственности. За исключением случаев, прямо разрешенных в вашем лицензионном соглашении или разрешенных законом, вы не можете использовать, копировать, воспроизводить, переводить, транслировать, изменять, лицензировать, передавать, распространять, демонстрировать, выполнять, публиковать или отображать любую часть в любой форме или посредством любые значения. Обратный инжиниринг, дизассемблирование или декомпиляция этой документации, если это не требуется по закону для взаимодействия, запрещены.

Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления и не может гарантировать отсутствие ошибок. Если вы обнаружите какие-либо ошибки, сообщите нам о них в письменной форме.

Содержание

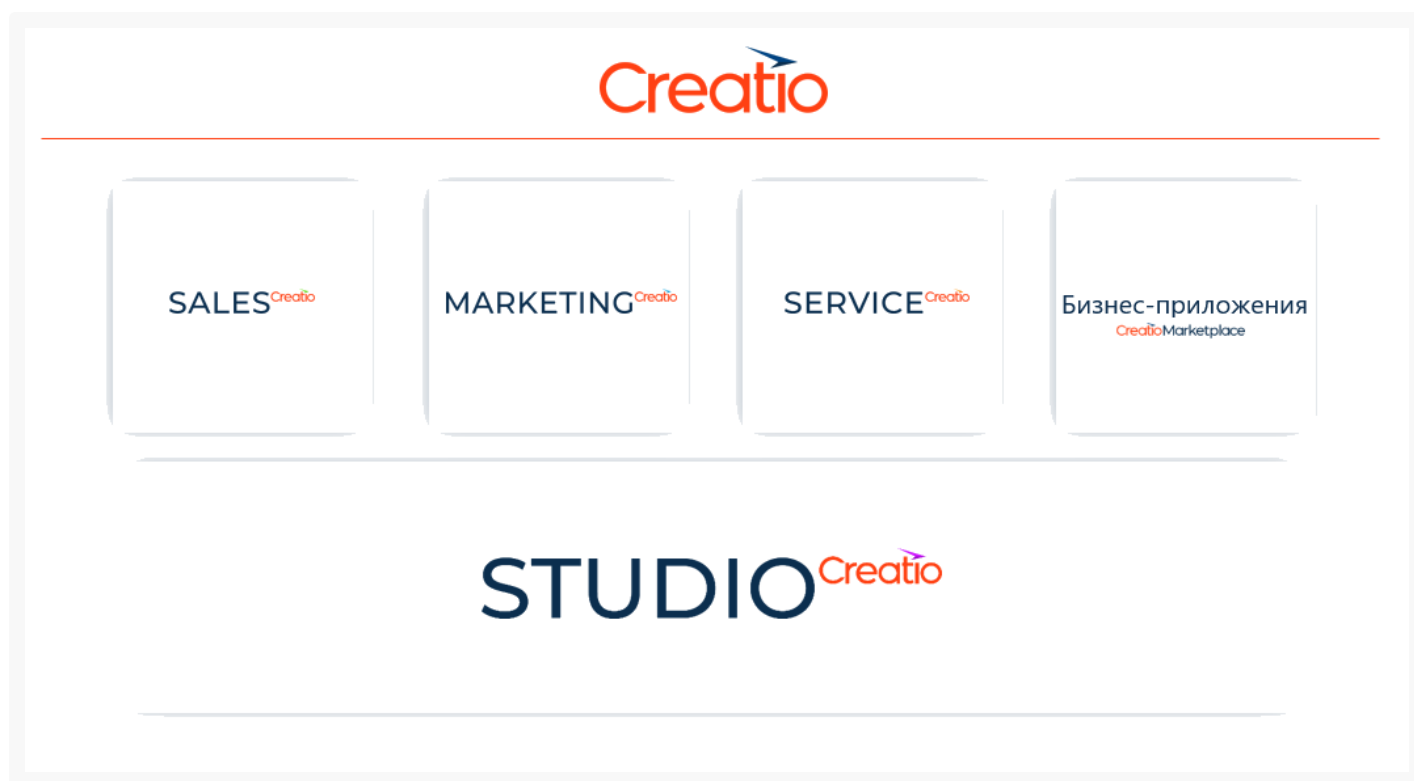
| | |
|--|----------|
| Рекомендации по разработке на платформе Creatio | 4 |
| Ожидаемые навыки разработчика | 4 |
| Правила разработки в Creatio | 5 |

Рекомендации по разработке на платформе Creatio

Основы

Creatio — это low-code платформа, которая предоставляет широкие возможности для ускорения разработки, внедрения и масштабирования приложений. Платформа построена на открытых принципах кастомизации. Это позволяет создавать приложения разработчикам с разным уровнем квалификации — от бизнес-аналитика до разработчика полного цикла.

CRM-продукты платформы Creatio представлены на рисунке ниже.



Кроме основных продуктов, на базе платформы Creatio разработаны инновационные решения в управлении бизнес-процессами.

Creatio предоставляет широкий спектр инструментов для разработки новых приложений и расширения существующих. Познакомиться с инструментами платформы можно в статье [Разработка приложений на платформе Creatio](#) и в разделе [Инструменты разработки](#).

Ожидаемые навыки разработчика

В роли разработчика Creatio может выступать любой сотрудник, имеющий необходимые навыки.

Минимальные навыки разработчика: более 6 месяцев опыта работы с C#, JavaScript и T-SQL (PL-SQL).

Рекомендуемые навыки разработчика: более 1 года опыта работы с C#, JavaScript T-SQL (PL-SQL).

Знание технологий WCF, OData, фреймворка Sencha Ext.JS и библиотеки RequireJS.

Правила разработки в Creatio

В процессе разработки новой функциональности сформировался набор правил, основанных на опыте разработчиков Creatio и разработчиков-партнеров. Разработка может выполняться несколькими сотрудниками одновременно в персональных средах разработки.

Основные **правила разработки**:

- Вести разработку можно только в среде разработки в конфигурации `Default`.
- Разработку выполнять в пользовательском пакете со всеми установленными зависимостями и привязками данных.
- Использовать префикс для пользовательских схем (по умолчанию используется префикс `Usr`).
- Использовать систему контроля версий, если планируется активная доработка приложения или в разработке будет участвовать несколько разработчиков.