



9 Лучших приложений для создания прототипов без кода для превращения ваших идей в реальность

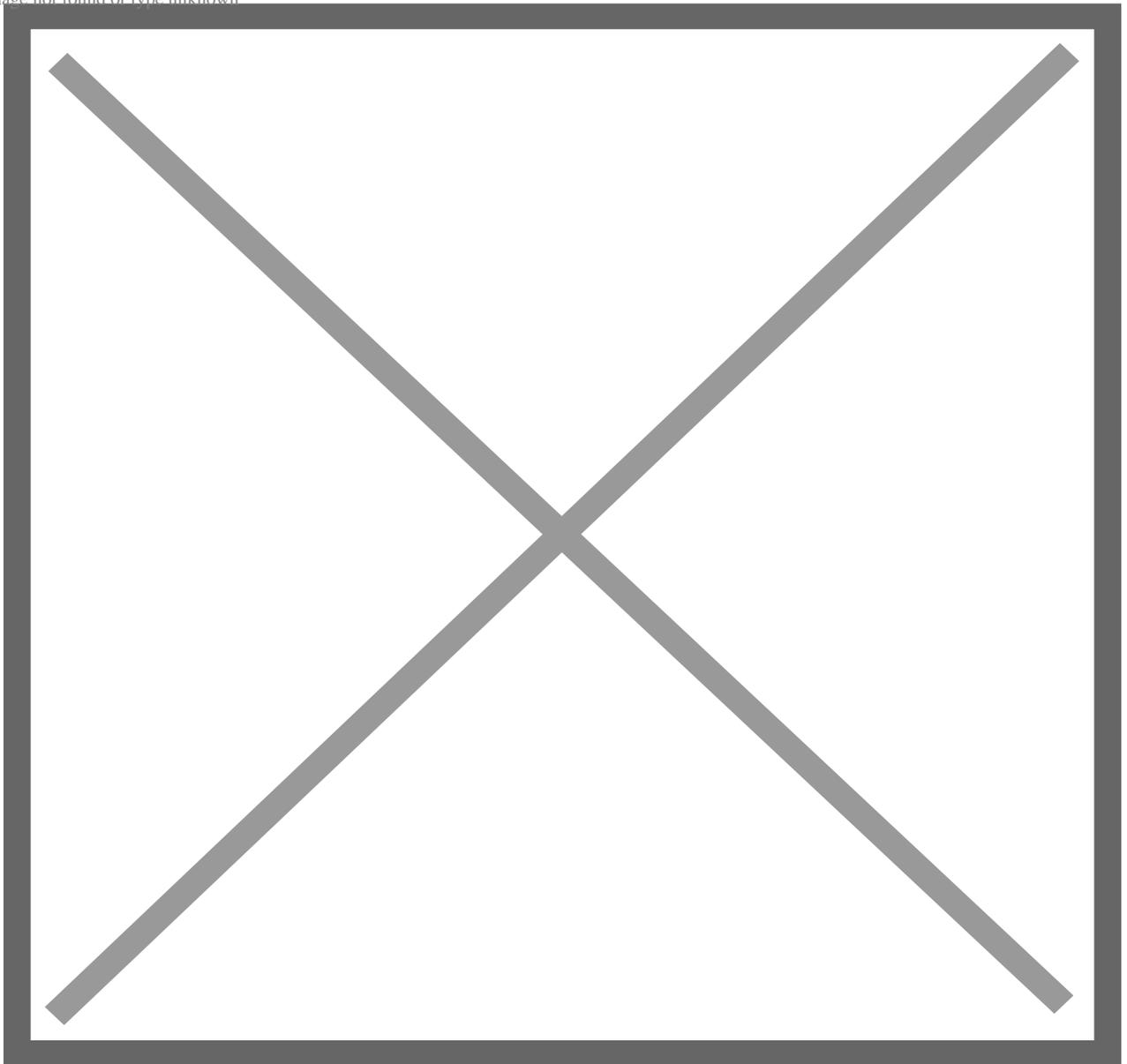
Описание

Инструмент прототипирования позволяет дизайнеру сплести воедино идеи, элементы навигации, взаимодействия и визуальные образы, чтобы представить надежный прототип дизайна. Запуск малого бизнеса без знания кодирования может оказаться сложной задачей. В этом случае вы можете нанять разработчика программного обеспечения и вложить в него пятизначную сумму. Но этот процесс найма новых людей и приведения их в соответствие с вашей целью может отнять много времени и сил. С развитием технологий каждый может использовать простые в использовании решения для выполнения своих задач и отдыха.

Именно поэтому инструменты прототипирования являются одним из лучших вариантов для компаний, которым необходимо разработать приложение с меньшими затратами сил, времени и денег. Инструменты прототипирования позволяют дизайнерам и клиентам лучше сотрудничать, находясь на одной странице, а не иметь противоречивые точки зрения. В этой статье я расскажу об инструментах прототипирования, почему они необходимы и как они помогают. Давайте начнем!

Что такое прототипирование?

Image not found or type unknown

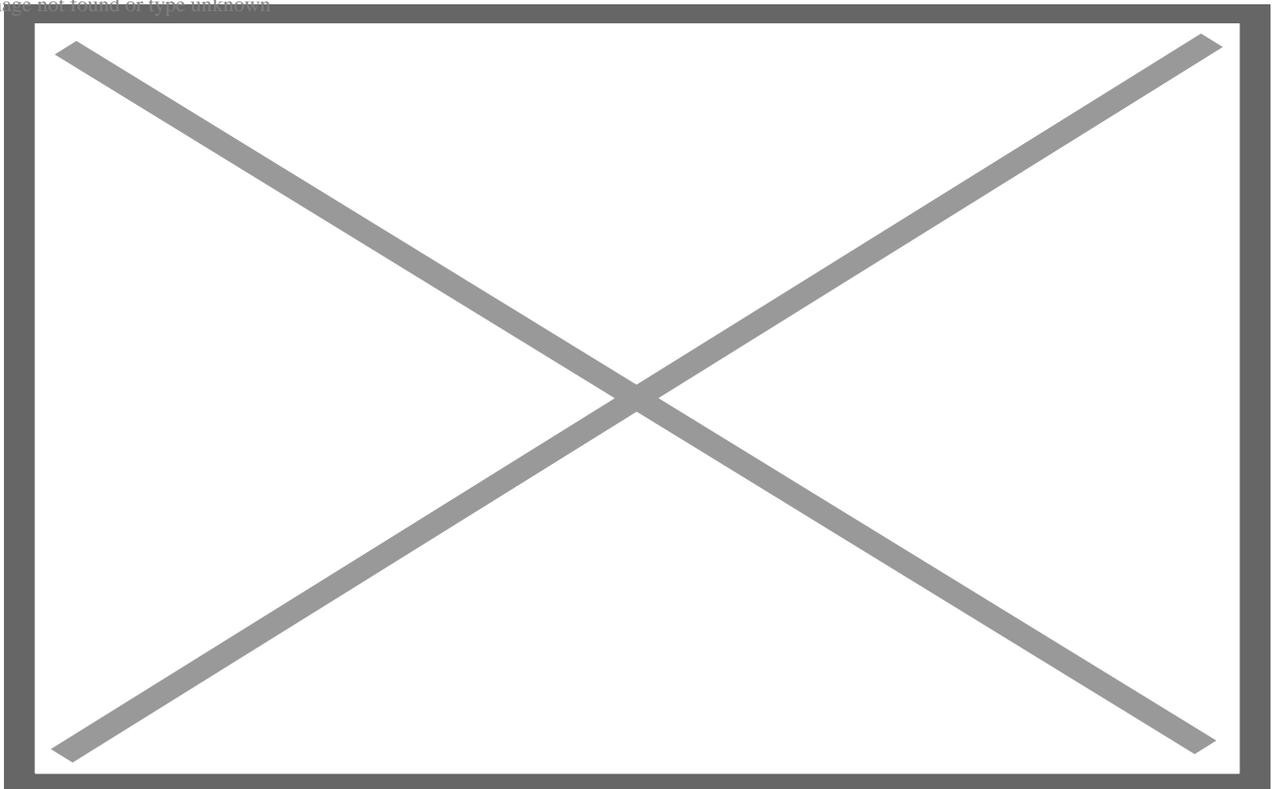


Прототипирование – это процесс, в ходе которого дизайнеры воплощают идеи из бумажного в цифровой формат. Он включает различные этапы, которые позволяют владельцам продукта, дизайнерам и бизнес-аналитикам узнать основные проблемы, включая навигацию, потребности пользователей, юзабилити, пользовательский интерфейс, визуальный дизайн, доступность, информационную архитектуру и т.д. Дизайн редко бывает успешным в одночасье и требует много времени и напряжения. Именно поэтому предприятиям необходимы концепции прототипирования, чтобы сэкономить свои усилия и время. Существует два типа прототипирования:

- **Прототипирование с низкой точностью:** Быстрые и дешевые, часто бумажные, позволяющие быстро посмотреть продукт.
- **Прототипирование с высокой точностью:** Реалистичное функционирование и внешнее сходство с реальным продуктом перед запуском. Хорошо подходит для демонстрации перед заинтересованными сторонами и инвесторами.

Почему прототипирование важно?

Image not found or type unknown



Один из главных аспектов создания прототипа заключается в том, что при правильном подходе он создает эмпатию к клиенту. Основные преимущества создания прототипа перед запуском продукта заключаются в следующем:

- Это экономит время и усилия, и, очевидно, ваши деньги.
- Вы можете показать свою концепцию и протестировать ее на целевой группе пользователей.
- Является полезным справочником для разработчиков.
- Служит документацией проекта.
- Вы можете работать вместе со своей командой, что приводит к появлению еще лучших идей.

Как прототипирование может помочь дизайнерам UI/UX?

Наличие прототипа облегчает понимание задач каждого UI/UX-дизайнера. Он дает возможность реалистичного планирования процессов разработки и сроков. Если быть точным, это помогает определить стоимость работы.



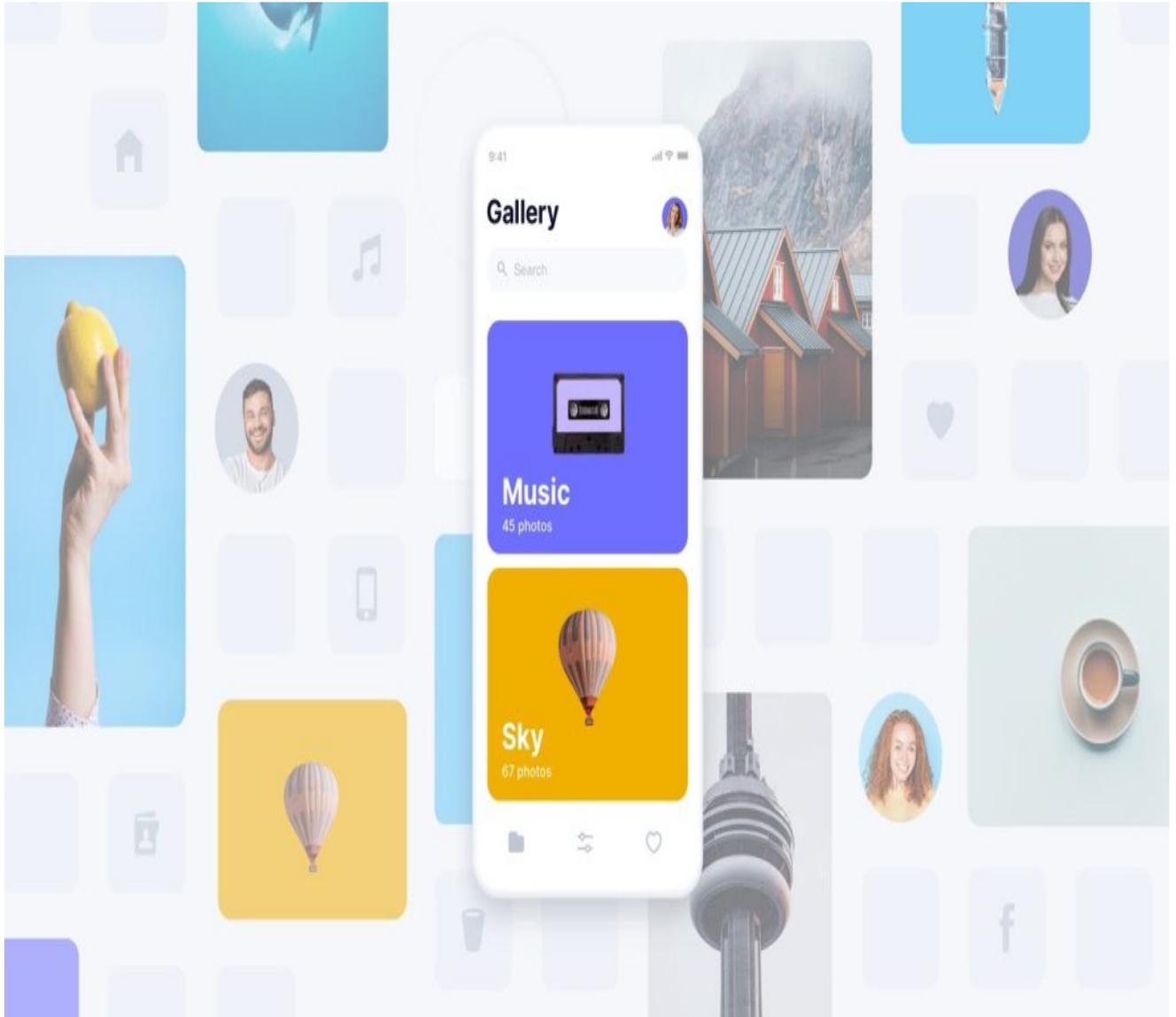
Дизайн пользовательского интерфейса – это важный процесс проектирования, который сегодня привлекает клиентов. Использование прототипов помогает дизайнерам UI/UX узнать полезность своих проектов без их фактического проектирования для использования. Таким образом, дизайнеры экономят время и

деньги. Однако использование прототипа может значительно ускорить темпы разработки, снижая необходимость в частых правках. Итак, если вы хотите добиться этого, вот некоторые из лучших приложений для создания прототипов с достойными функциями и преимуществами.

9 Лучших приложений для создания прототипов без кода для превращения ваших идей в реальность

Proto

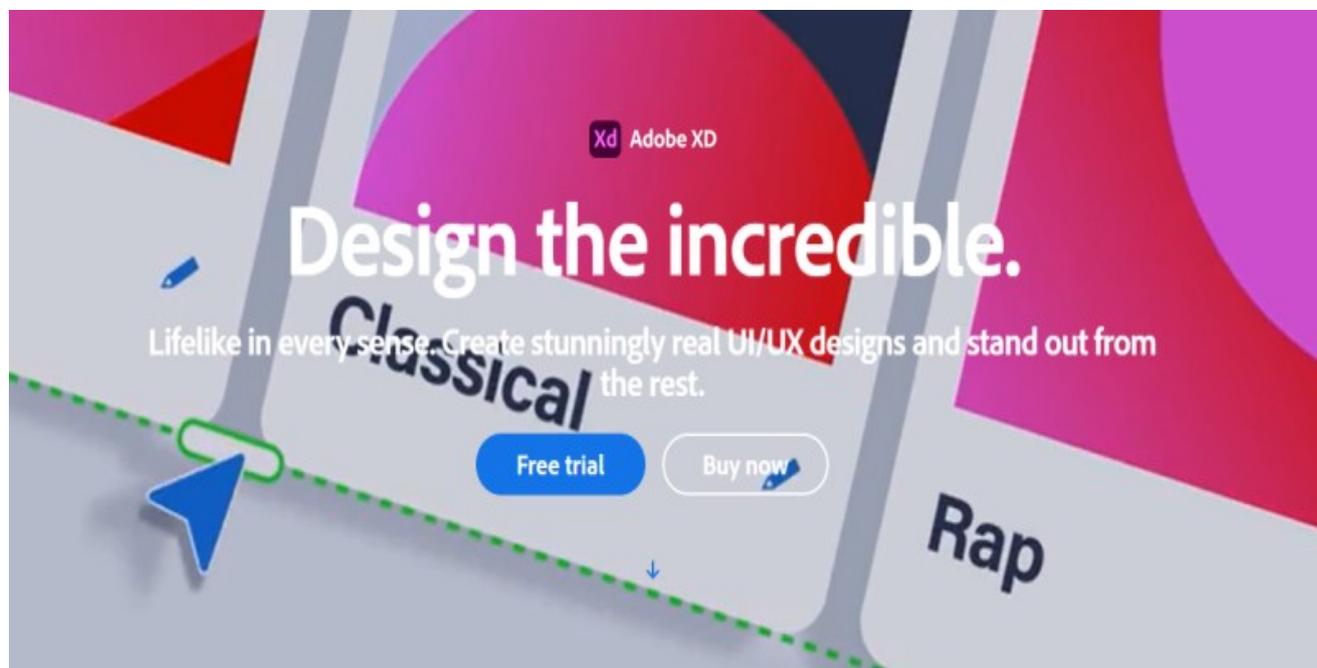
Воплощайте свои инновационные идеи в жизнь с помощью Proto в режиме реального времени. Предприниматели, маркетологи, менеджеры продуктов, UX-дизайнеры и все, у кого есть потрясающая идея, могут использовать это решение для своих нужд. Его drag-and-drop и интуитивно понятный интерфейс предлагают вам строительные блоки, с которых вы можете начать. Вы получите более 250 компонентов пользовательского интерфейса, которые помогут вам сделать ваш первый опыт создания прототипа удачным и потрясающим. Компоненты пользовательского интерфейса имитируют поведение родных аналогов. Кроме того, вы найдете широкий спектр полностью настраиваемых и готовых шаблонов для мобильных и веб-версий, а также элементы и блоки, которые вы обычно используете.



Если вам нужны активы для дополнения прототипов, Proto.io поможет вам. Он предлагает множество анимированных и статичных иконок, звуковых эффектов и стоковых изображений. Вы получите более 6000 цифровых активов для ваших нужд. Кроме того, вы можете улучшить рабочую обстановку благодаря функциональности дизайна. Исходя из потребностей вашего проекта, вы можете добавить несколько уровней интерактивности и перейти от общего каркаса к прототипу, который кажется реальным. Proto.io предлагает микроанимацию с мощными функциями для придания движения вашему дизайну, такими как переходы по экрану, переходы по временной шкале и расширенная анимация. Раскройте мощь Proto.io и получите решения, необходимые для создания прототипов. Попробуйте его в течение 15 дней и визуализируйте свою идею.

Adobe XD

Создавайте невероятное с помощью Adobe XD и создавайте настоящие UI/UX-проекты, чтобы выделиться среди других. Воплотите свои идеи в жизнь с помощью потрясающих решений, предлагаемых Adobe XD. Цифровая эпоха – это новая эра, и все происходит на экране. Позвольте Adobe XD стать вашим проводником в дизайне, чтобы он помог вам в развитии мира цифровых технологий. Благодаря расширенным возможностям вы сможете создавать реалистичные проекты, которые расскажут о ваших инновационных идеях. Независимо от того, занимаетесь ли вы веб-дизайном, разработкой приложений, брендов или игр, Adobe XD поможет вам легко получить события, активы и шаблоны.



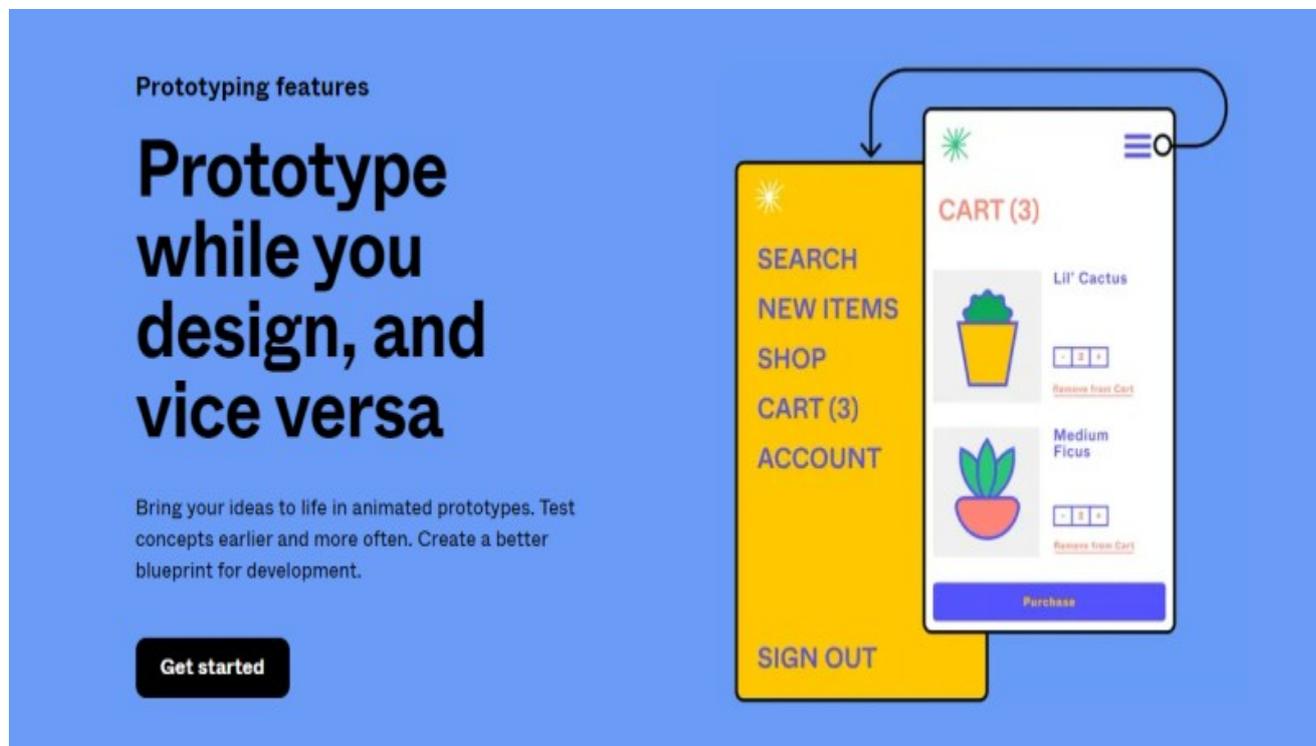
Получите все функции, которые необходимы для вашего рабочего процесса. Некоторые функции включают 3D-трансформации, компоненты, состояния, повторяющиеся сетки, макет с учетом содержания, импорт из Illustrator, Sketch или Photoshop, инструменты векторного рисования, режимы наложения, шрифты Adobe и многое другое. Для прототипирования и анимации Adobe XD предлагает автоанимацию, голосовое прототипирование, группы прокрутки, якорные ссылки, поддержку геймпада, воспроизведение звука и многое другое. Вы можете отправлять фрагменты CSS разработчикам или публиковать ссылки для общего доступа.

Adobe XD позволяет демонстрировать свои работы. Вы можете создать онлайн-

портфолио и получить эффективную обратную связь от крупнейшего сообщества Behance. Для обработки совместной работы над одним и тем же проектом объедините усилия вашей команды. Кроме того, вы можете сохранять свои активы в облаке, чтобы быстро делиться ими с другими дизайнерами, получать доступ к файлам из любого места и держать свою команду на одной волне. Найдите оптимальный для вас тарифный план стоимостью от \$9,99/месяц и создавайте потрясающие прототипы. Воспользуйтесь 7-дневной БЕСПЛАТНОЙ пробной версией.

Figma

Воплощайте свои идеи в жизнь с помощью Figma, тестируя концепции на ранних этапах. Создайте план будущей разработки. Превратите статичные файлы дизайна в потрясающий интерактивный опыт без единой строчки кода. С легкостью соединяйте элементы пользовательского интерфейса и выбирайте анимацию и взаимодействия. Вы можете определить тонкие взаимодействия, такие как при нажатии, нажатие, наведение курсора на кнопку и многое другое. Оцените свой дизайн с помощью мобильного приложения, доступного для Android и iOS. Покажите свои идеи, но не диктуйте свое видение. Он позволяет вам избавиться от догадок при разработке, прописывая детали, которые вы представляете.



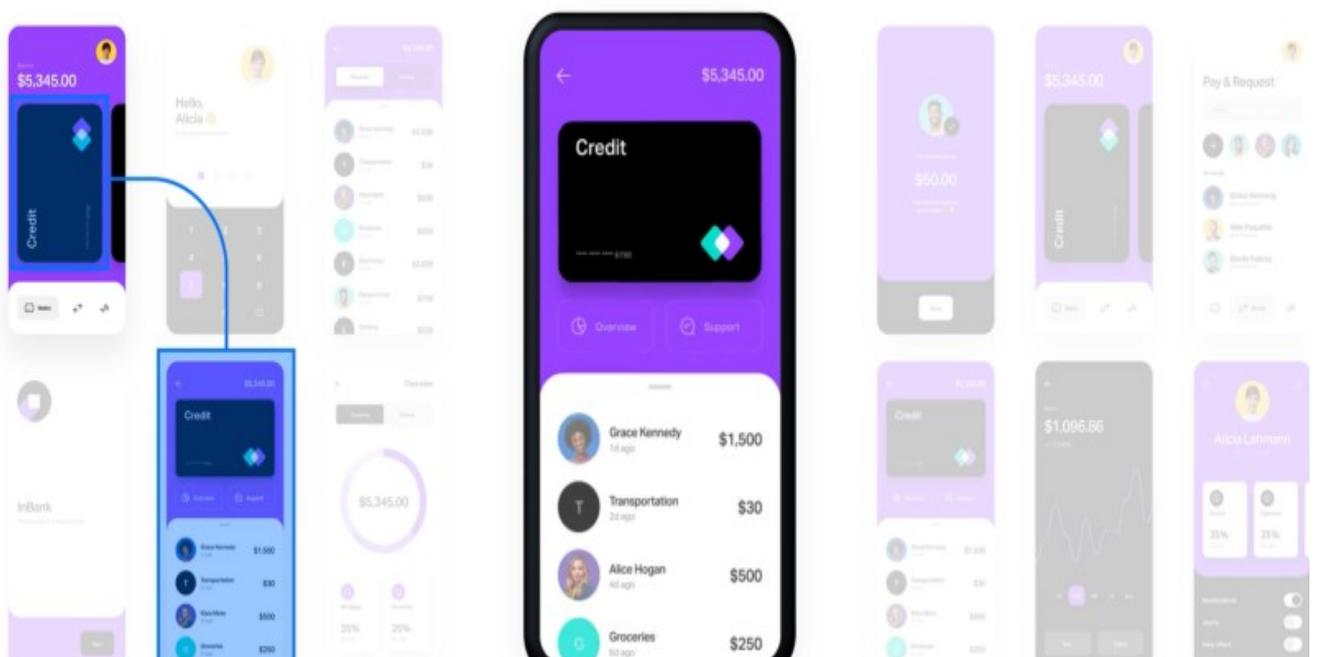
Анимируйте похожие объекты автоматически для создания детальных переходов. Вы можете использовать анимированные GIF-файлы, чтобы показать дизайн

движения, тонкую анимацию и элементы видео. Кроме того, создавайте различные слои динамических наложений. Хватит перескакивать с одного инструмента на другой; он позволяет проектировать, создавать прототипы, собирать отзывы и делиться ими на одной платформе. Легко переключайтесь между живым прототипом и файлом дизайна, чтобы правки в дизайне мгновенно появлялись в прототипе.

Сделайте свой прототип доступным для совместного использования, чтобы вы могли просматривать его в любом месте в Интернете. Встраивайте комментарии в прототип, чтобы получать ценные замечания по поводу ваших идей. Вы можете наблюдать за испытуемым, взаимодействовать с живыми прототипами, создавать слайды для презентаций и интегрироваться со сторонними инструментами. Создайте учетную запись Figma и попробуйте ее бесплатно.

InVision

Создавайте надежные прототипы за считанные минуты с помощью InVision, не написав ни строчки кода. Он предлагает различные анимации, такие как горячие точки, взаимодействия, заголовки, переходы, наложения и многое другое, чтобы вы могли выбрать подходящий шаблон.

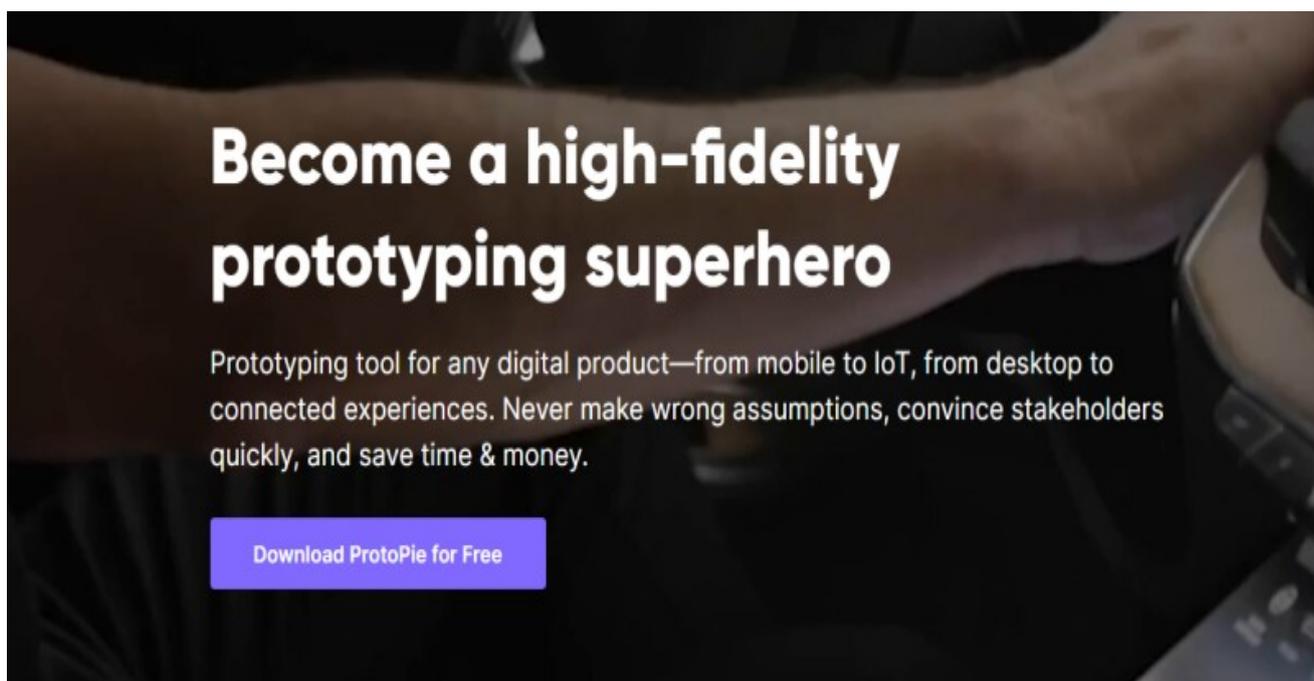


Повышайте качество разработки с помощью обратной связи. Раскройте возможности разработки без перерывов и начните быстро с правильных

спецификаций. Инструменты проектирования Figma помогут вам строить лучше, поскольку интеграция эскизов оптимизирует рабочий процесс. Узнайте о важности прототипов и воплощайте свои идеи в реальном времени с помощью расширенных функций, шаблонов, активов, анимации и интеграций. InVision бесплатен навсегда. Создайте учетную запись и начните создавать прототипы в кратчайшие сроки.

ProtoPie

Станьте супергероем прототипирования с ProtoPie. Он предлагает превосходные инструменты прототипирования для вашего цифрового продукта – от мобильного устройства до IoT и от настольных компьютеров до мощного опыта. С ProtoPie вы сможете мгновенно убедить заинтересованные стороны, никогда не будете принимать неверные решения или предположения, а также сэкономите время и деньги. ProtoPie позволяет вам полностью принять подключенное будущее. Создавайте любые прототипы с легкостью и подключайте их к различным экранам, оборудованию, API и устройствам. Он также считается идеальным решением для создания прототипов автомобильных HMI и UX.



Become a high-fidelity prototyping superhero

Prototyping tool for any digital product—from mobile to IoT, from desktop to connected experiences. Never make wrong assumptions, convince stakeholders quickly, and save time & money.

[Download ProtoPie for Free](#)

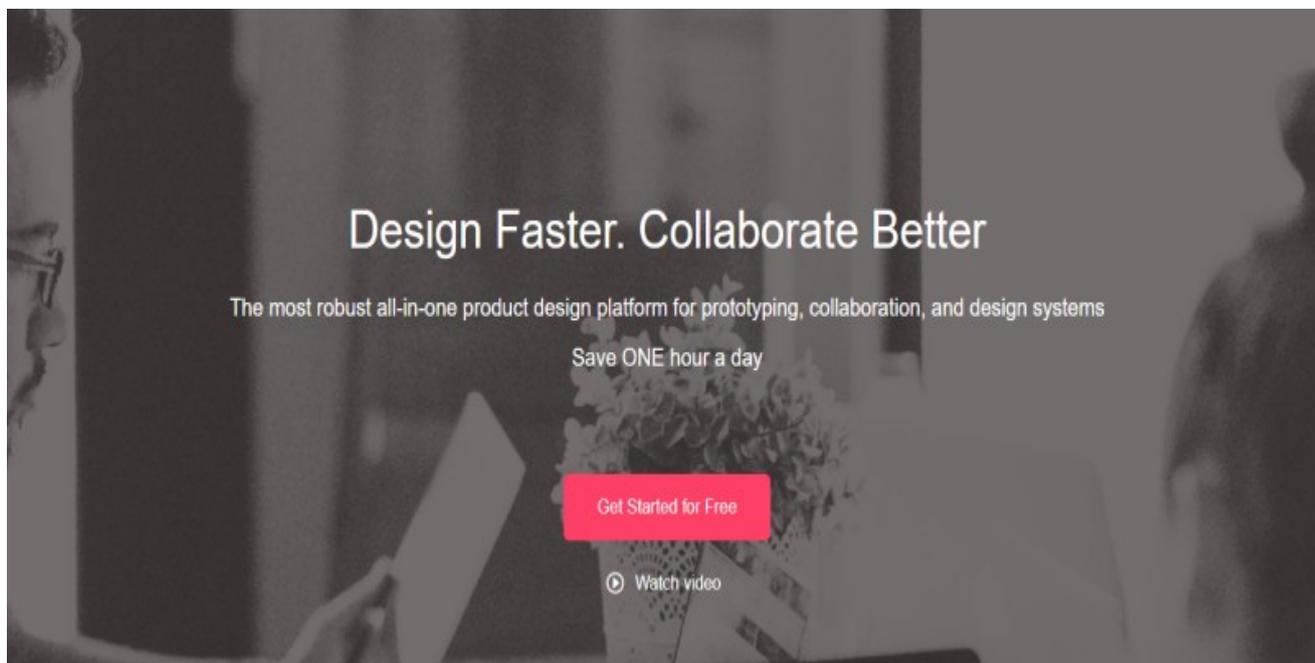
Быстро тестируйте свои реалистичные прототипы на носимых устройствах. Это идеальный инструмент создания прототипов для UX смарт-часов. Уберите статичные проекты приложений для смарт-часов с экрана рабочего стола и сделайте их интерактивными. Создавайте реалистичные и удивительные впечатления на разных устройствах. Кроме того, создавайте прототипы настольных

и мобильных игр для консолей, таких как Xbox SeriesX/S или PS5, которые будут полностью захватывающими, реалистичными и играбельными.

ProtoPie – это самый универсальный инструмент для вашей команды дизайнеров, работающих над планшетами или мобильными приложениями. Поскольку приложения не ограничиваются одним устройством, прототипы для кросс-устройств действительно необходимы, чтобы каждый мог легко провести тестирование. Начните создавать прототипы прямо сейчас, воспользовавшись бесплатной пробной версией, и улучшите свои возможности по созданию прототипов.

Mockplus

Mockplus – это самое мощное решение для создания прототипов, систем проектирования и совместной работы. Благодаря расширенным функциям и анимации вы сможете разрабатывать быстрее и лучше сотрудничать. Превратите свои блестящие идеи в функциональные прототипы с помощью взаимодействий, иконок и компонентов. Оптимизируйте процесс проверки и проектирования, не написав ни строчки кода. С помощью Mockplus вы сможете создать взаимосвязанный дизайн продукта и привлечь дизайнеров, front-end разработчиков и менеджеров по продукту к совместной работе.



Кроме того, вы можете создавать доступные, многократно используемые и динамичные системы проектирования. Установите предсказуемость и

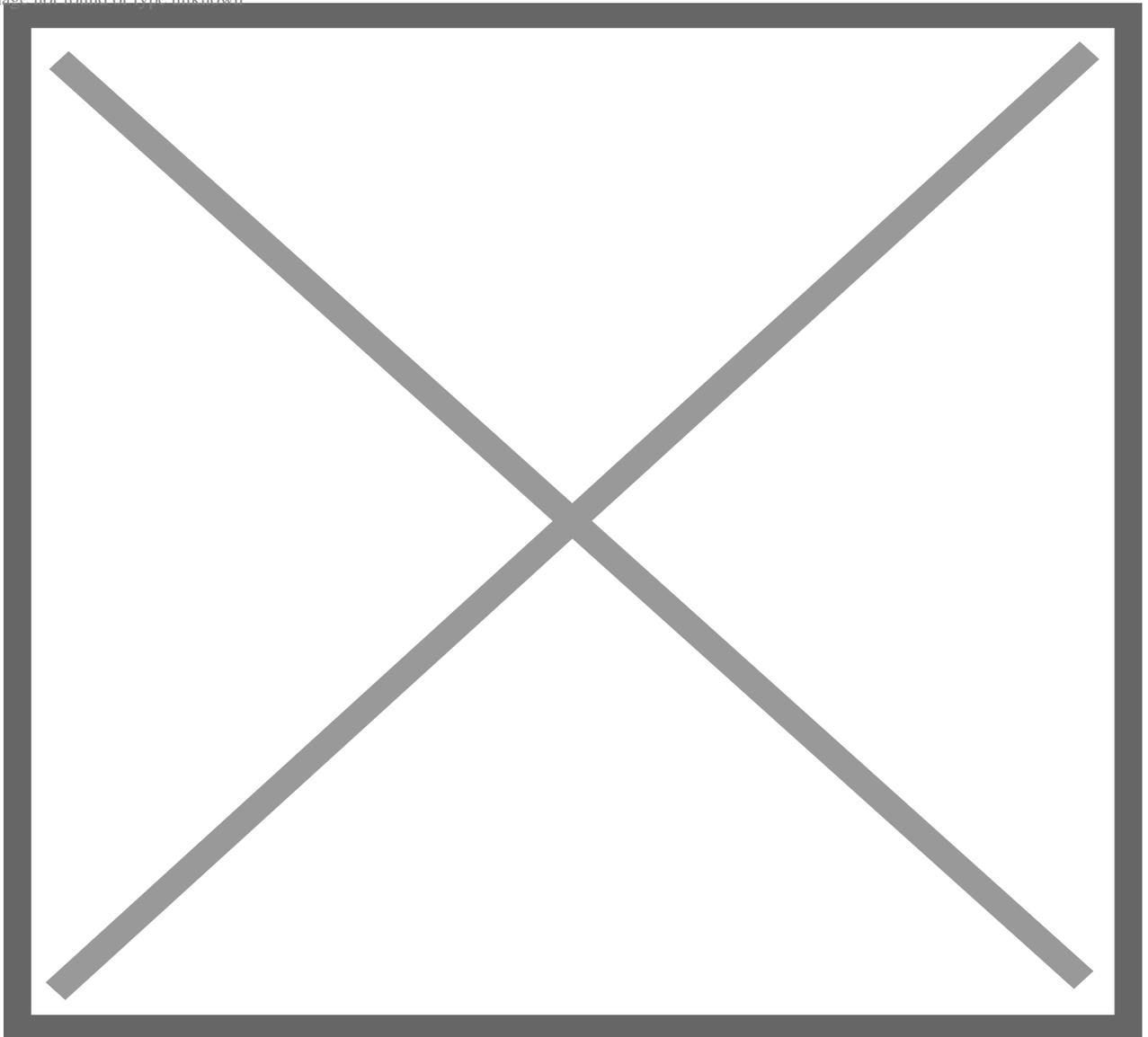
последовательность в вашей команде, чтобы легко управлять, делиться, поддерживать и проводить итерации. Эффективно сотрудничайте с другими членами команды с помощью облака Mockplus и экономьте время. Mockplus RP обеспечивает быстрое создание прототипов, быстрое взаимодействие и быстрое тестирование. Легко управляйте системами проектирования с помощью Mockplus DS и получайте универсальные библиотеки, инструменты проектирования и ссылки для совместного использования. Присоединяйтесь ко многим пользователям Mockplus, чтобы создать лучший продукт. Войдите в Mockplus, чтобы начать создавать прототипы бесплатно.

Axure RP 10

Получите неограниченные возможности и бесконечное взаимодействие с Axure RP 10. Это единственный во всем мире UX-инструмент, который предоставляет UX-специалистам возможность создавать функциональные и реалистичные прототипы. Неограниченные комбинации условий, триггеров событий и действий позволят вам испытать цифровой восторг. Вы можете использовать события прикосновения, клавиатуры и мыши для запуска взаимодействий. Добавьте переменные и условия в свой дизайн и вознесите свои прототипы на вершину всего. Используйте надежные виджеты Axure RP 10 для создания сортируемых сеток, динамических интерфейсов и рабочих форм.

С помощью функции drag-and-drop можно создавать рабочие выпадающие списки, радиокнопки и текстовые поля. Вы можете использовать динамические панели с несколькими состояниями, чтобы сделать ваш дизайн пролистываемым, прокручиваемым и работающим на мобильных экранах. Виджет повторителя Axure RP позволяет создавать управляемые данными сетки и таблицы, чтобы можно было динамически фильтровать и сортировать таблицы или сетки.

Image not found or type unknown



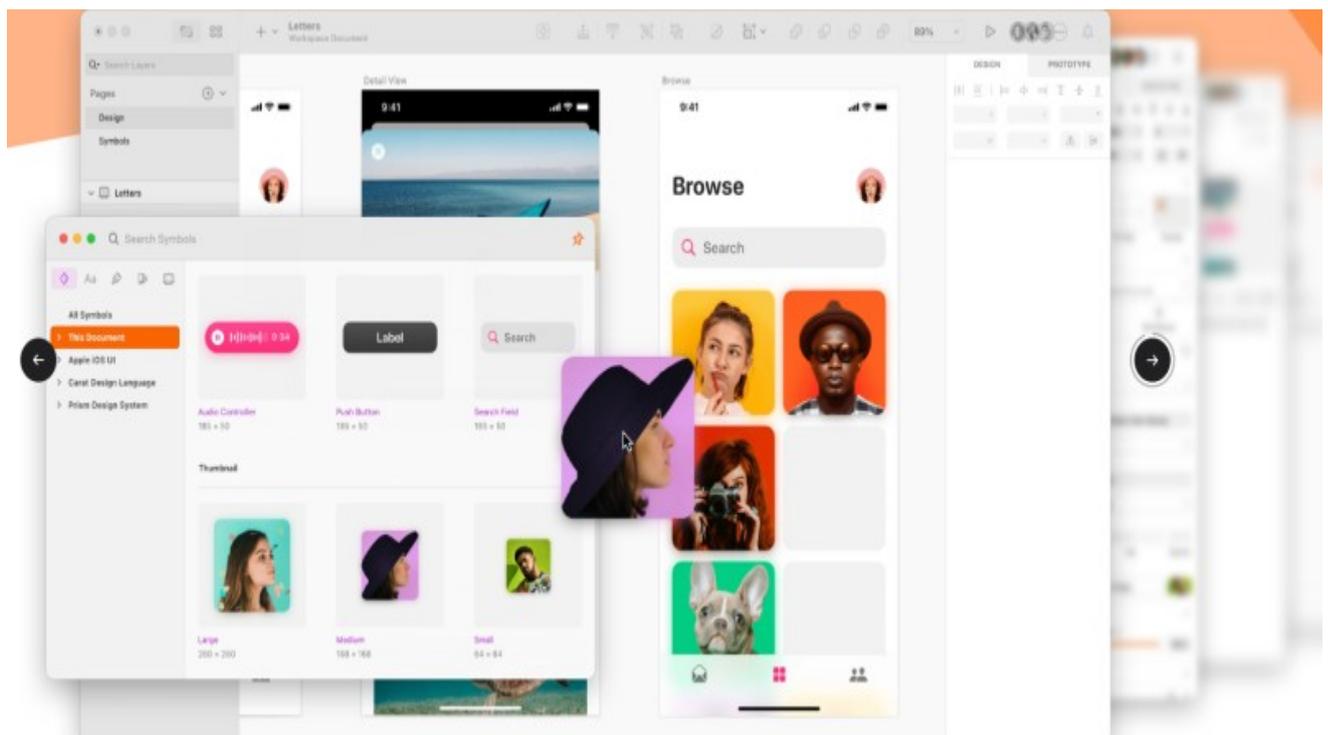
Получите функцию адаптивных представлений, чтобы вы могли просматривать свой прототип на настольных компьютерах, телефонах и планшетах на одной странице. Все это вы можете сделать без необходимости знания кода. С помощью Axure RP вы можете легко создавать функциональные, реалистичные и UX-прототипы. Кроме того, рядом с функциональными и насыщенными UX-прототипами можно создавать диаграммы, схемы, путешествия клиентов и другую UX-документацию. Диаграммы потоков, заметки и спецификации также являются частью Axure, что упрощает создание прототипов.

Нажмите кнопку и опубликуйте свои UX-прототипы в облаке Axure, чтобы просмотреть, поделиться и собрать отзывы команды. Встраивайте прототипы в

Confluence и Jira и используйте интеграции Axure с Slack и Microsoft Teams, чтобы все были на одной волне. Получите его по стартовой цене \$25/месяц/пользователь и воспользуйтесь всеми возможностями. Попробуйте его БЕСПЛАТНО и ощутите новый стиль создания прототипов.

Sketch

Получите мощные инструменты, необходимые для совместного процесса проектирования с помощью Sketch. Все начинается здесь: от ваших идей до пиксельно идеальных прототипов. Если вы создаете потрясающие прототипы, работаете над новыми концепциями или создаете идеальный значок приложения, Sketch обеспечит ваш процесс разработки. Создавайте свои лучшие работы, используя интуитивно понятный пользовательский интерфейс, преимущества, которые вы ожидали, и продуманные функции отличного приложения для Mac, такие как поддержка нативного рендеринга шрифтов, сверхбыстрая производительность Apple Silicon и цветовые профили P3.



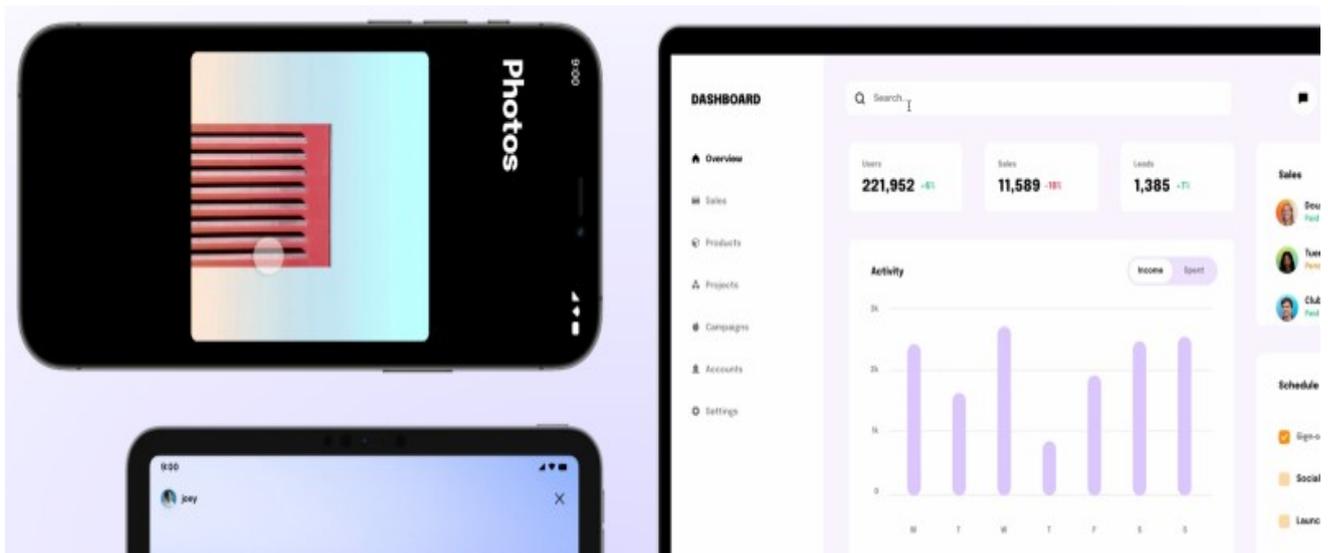
Работайте вместе со своей командой над одним и тем же документом одновременно в приложении Mac. Никаких пингов файлов туда и обратно, конфликтов при сохранении и хлопот. Только вы и ваша команда или соавторы, чтобы исследовать бесконечный холст. Этот инструмент поможет вам воплотить ваши потрясающие идеи в жизнь с помощью простых в реализации функций и

инструментов и с легкостью протестировать прототипы на предпочитаемых устройствах. Кроме того, вы можете поделиться ссылкой со своей командой, чтобы они могли просмотреть прототип в своем браузере и дать вам ценную обратную связь.

Sketch позволяет объединить людей и проекты для обмена отзывами и создания красивых систем проектирования. Благодаря отзывчивым символам и многоцветным стилям вы можете легко создавать свои системы дизайна. Настройте свой рабочий процесс, выбирая из различных интеграций, помощников и плагинов. От анимации взаимодействия до доступного дизайна – Sketch поможет вам во многом благодаря своей мощной платформе. Итак, создайте свое собственное рабочее пространство сегодня БЕСПЛАТНО и начните создавать прототипы.

Framer

Создавайте потрясающие прототипы и публикуйте их вместе со своей командой с помощью Framer. Он оснащен потрясающими функциями и всем необходимым для начала процесса проектирования. Функции адаптивной верстки позволяют начать с мощной основы и итерационно дорабатывать свои идеи. Создавайте настраиваемые и интерактивные компоненты. Начните с небольших проектов, а затем объедините их в мощный прототип. Вы можете быстро добавить богатые медиа, красивые активы и интерактивные компоненты, чтобы запустить свой проект одним щелчком мыши.



Встроенные интерактивные инструменты превращают каждый переход в радость. Настройки презентации, предлагаемые Framer, помогут вам убедиться, что ваша

работа готова к показу. Привлекайте разработчиков, работайте с другими дизайнерами и быстро делайте обзор своих проектов. Framer может генерировать коды анимации, которые в дальнейшем используются при производстве 1:1. Разместите свой новый прототип на сайте и добавьте к нему контекст, чтобы получить обратную связь. Изучите основы и пройдите практические занятия, чтобы уже сегодня с помощью Framer быстро разработать и опубликовать свой сайт. Начните бесплатно и получите массу впечатлений.

Как выбрать правильный инструмент для создания прототипов?

Правильный инструмент для создания прототипов поможет вам описать свои мысли и мнения клиентам. При таком количестве инструментов для создания прототипов на рынке, выбор подходящего может быть запутанным, поскольку каждый инструмент отличается по функциям, цене, предложениям и т. д.

Поэтому, когда вы выбираете инструмент для создания прототипов, помните о следующих моментах:

- Он должен быть прост в освоении и использовании
- Должен предлагать несколько вариантов совместного использования
- Использование для ваших нужд
- Верность программного обеспечения для получения желаемых результатов
- Бюджетный

Заключение

Платформы для создания прототипов без кода открыли перед компаниями множество возможностей для творчества и инноваций. С помощью инструментов прототипирования стало легко создавать веб-сайты и приложения, не будучи кодером. Таким образом, выберите правильное решение для создания прототипов, которое соответствует вашим требованиям.

Дата Создания

27.06.2023