Дизайн-системы. 1 часть — что такое дизайн-системы и их преимущества

Если вы следите за миром дизайна, то вероятно вы слышали про дизайн-системы. При грамотном применении дизайн-системы могут значительно улучшить качество вашего продукта. Их используют не только крупные бренды и дизайн-агентства, но и штатные дизайнеры.

В 1-ой части нашей статьи мы расскажем, что такое дизайн системы, рассмотрим, как их можно интегрировать в свои дизайн-проекты, а также выделим ключевые преимущества.

Что такое дизайн-системы

Дизайн-система — это структура, которую вы используете для создания конкретного проекта или продукта. Другими словами, дизайн-система — это руководство по стилю, наборы пользовательского интерфейса, библиотеки компонентов, а также их комбинация.

Возьмем, к примеру, App Store. У Apple есть набор правил и <u>рекомендаций</u>, которые подробно объясняют разработчикам, какие приложения они могут создавать для App Store.

Их дизайн-система охватывает все: от дизайна интерфейса приложения до рекламных работ, которые разработчики могут размещать в магазине. Дизайн-система позволяет Apple создавать более единообразный интерфейс для всех приложений в App Store.

Типы дизайн-систем

Существует несколько типов дизайн-систем. Рассмотрим 3 основные:

• Дизайн-система продукта. Например, дизайн-система Salesforce Lightning — это полный набор компонентов для создания приложений;

- Дизайн-система бренда. Ее используют для создания руководств по дизайну для предприятий. Она может состоять из нескольких подкатегорий, таких как дизайн фирменного стиля, визуальный дизайн, руководство по стилю;
- Дизайн-система UX. Это набор готовых решений пользовательского интерфейса веб-сайта.

Зачем использовать дизайн-системы

Основная цель дизайн-систем — создать руководящие принципы и компоненты, которые можно повторно использовать для создания различных дизайнов и продуктов. Это значительно экономит ваш бюджет и время, так как вам не придется создавать дизайн для нового продукта с нуля.

Согласно <u>опросу</u> дизайн-агентства Design Systems Survey, многие компании выбирают дизайн-системы для повторного создания своих продуктов.

Основные преимущества дизайн-систем

Мы выделили 5 основных преимуществ использования дизайн-систем. Рассмотрим подробнее каждое из них:

1. Создание последовательных визуальных проектов

В зависимости типа продукта, который ВЫ создаете, OT дизайна-система может состоять И3 множества различных их объединении элементов. При ВЫ создадите законченную дизайн-систему.

Главное преимущество использования дизайн-систем — это возможность создавать более последовательные визуальные проекты.

Возьмем, к примеру, дизайн приложения. Вам необходимо создать несколько пользовательских страниц, которые используют один и тот же дизайн, а также состоят из одинакового набора компонентов на каждой странице. Чтобы объединить все существующие страницы и не редактировать их отдельно, вы можете использовать дизайна-систему.

2. Обеспечение лучшего пользовательского опыта

Если у вас есть набор заранее подготовленных руководств, визуальных элементов и компонентов кода, дизайн-система поможет вам согласовать эти элементы между любым количеством дизайнов приложений или продуктов. Дизайн-система обеспечит более удобное взаимодействие с пользователями на разных платформах.

3. Создание легко масштабируемых продуктов

Дизайн-системы помогают масштабировать и изменять продукты, при этом сохраняют их единообразие.

К примеру, недавно Spotify создал раздел подкастов. Для этого в приложении разработчики добавили страницу подкастов и изменили дизайн, при этом основные функции остались на месте. Это было сделано с помощью дизайн-системы Spotify GLUE.

4. Повышение эффективности вашей команды

Если у вас уже есть готовая цветовая система, компоненты кода и руководящие принципы, то ваша команда может сразу же погрузиться в разработку дизайна продуктов, что сэкономит вам огромное количество времени.

5. Эффективное использование аутсорсинга

При разработке продукта вы можете делегировать свои полномочия и отдать некоторые разделы на аутсорсинг. С дизайн-системой вам

будет проще контролировать все процессы. Вы можете следить за качеством продукта на каждом этапе разработки.

Источник: <u>designshack.net</u>