

Atomic

Design

مروری بر شیوه اتمیک دیزاین

راهی برای طراحی/توسعه دیزاین سیستم



چه زمانی، توسط کی و چرا اتمیک دیزاین معرفی شد

Brad Frost

<https://www.linkedin.com/in/bradfrost>

مقیاس پذیری و سازگاری

تسهیل کار تیمی

تسهیل توسعه واکنشگرا

افزایش سرعت توسعه

مستندات واضح و کامل

بهبود امکان نگهداری

افزایش ظرفیت توسعه و خلاقیت

اتمیک دیزاین؛ چرا طبق اون پیش بریم؟

پروژه هایی در مقیاس بزرگ

تیم های چند تخصصی

پروژه های نیازمند انعطاف

طراحی واکنشگرا و تطبیقی

ایجاد دیزاین سیستم ها

پروژه های بلند مدت

چه زمانی لازمه از این شیوه استفاده کنیم

Material Design (Google)

Polaris (Shopify)

Buffer

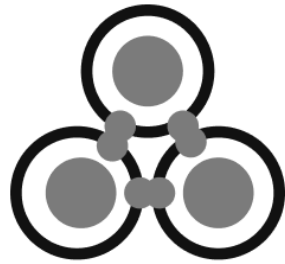
Airbnb Design

Fluent (Microsoft)

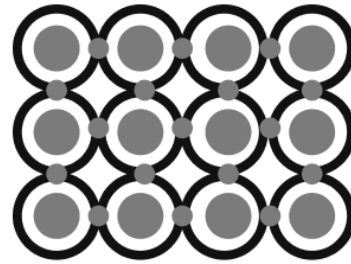
پنج دیزاین سیستم
توسعه یافته با شیوه
اتمیک دیزاین



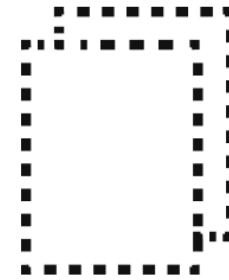
ATOMS



MOLECULES



ORGANISMS



TEMPLATES



PAGES



Atoms



Molecule



Organism



Template



Pages

```
src/
|-- components/
|   |-- atoms/
|   |   |-- Button.vue
|   |   |-- Icon.vue
|   |-- molecules/
|   |   |-- SearchInput.vue
|   |-- organisms/
|   |   |-- Header.vue
|   |   |-- Form.vue
|-- layouts/
|   |-- DefaultLayout.vue
|-- pages/
|   |-- HomePage.vue
|   |-- AboutPage.vue
|-- router/
|   |-- index.js
|-- store/
|   |-- index.js
|   |-- modules/
|   |   |-- ...
|-- App.vue
|-- main.js
```



**ساختار کلی یک اپ ویو جی اس
که با شیوه توسعه اتمیک دیزاین**

Design System

مراحل کلی ساخت یک دیزاین سیستم



نگهداری



ساخت و اجرا



فهرست کردن



پژوهش



با احترام و به یاد مرحوم
صابر راستی کردار
در این ارائه از خانواده فونت وزیرمتن
استفاده شده است.