

# آینده طراحی ایران و هوش مصنوعی

نشست نقد و بررسی

شریف رضوی

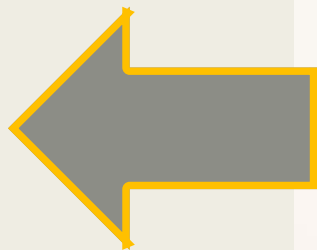
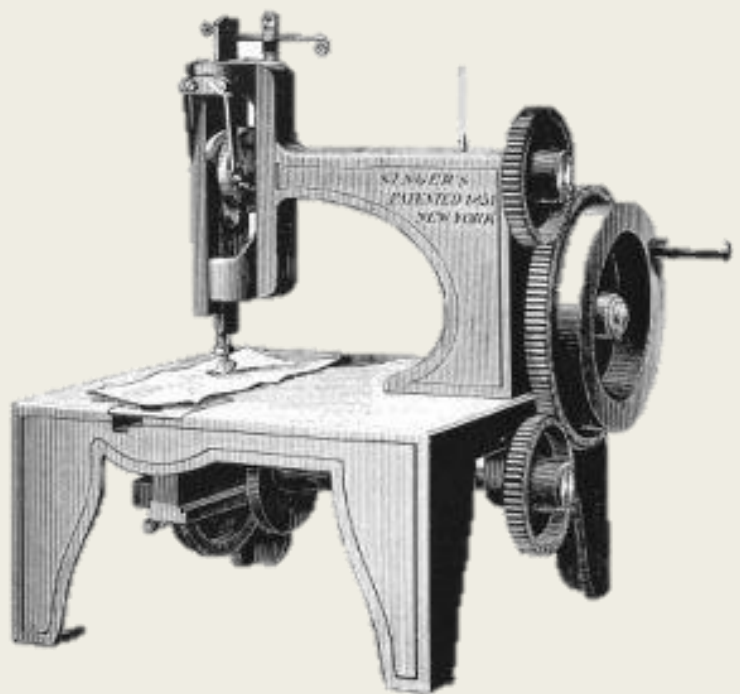
زمستان ۱۴۰۳

# شریف رضوی

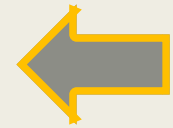
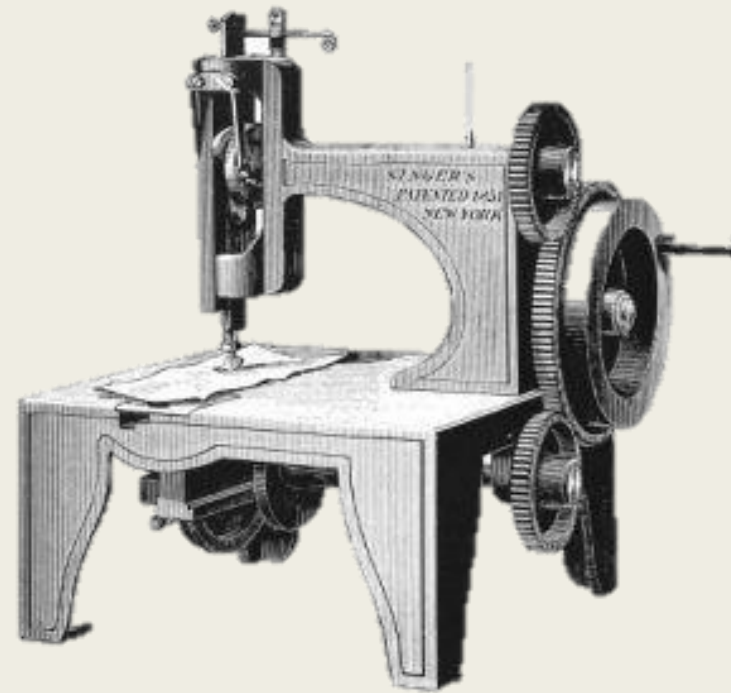
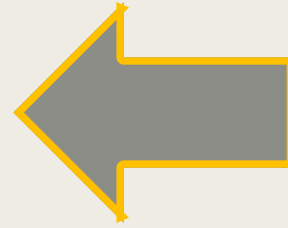
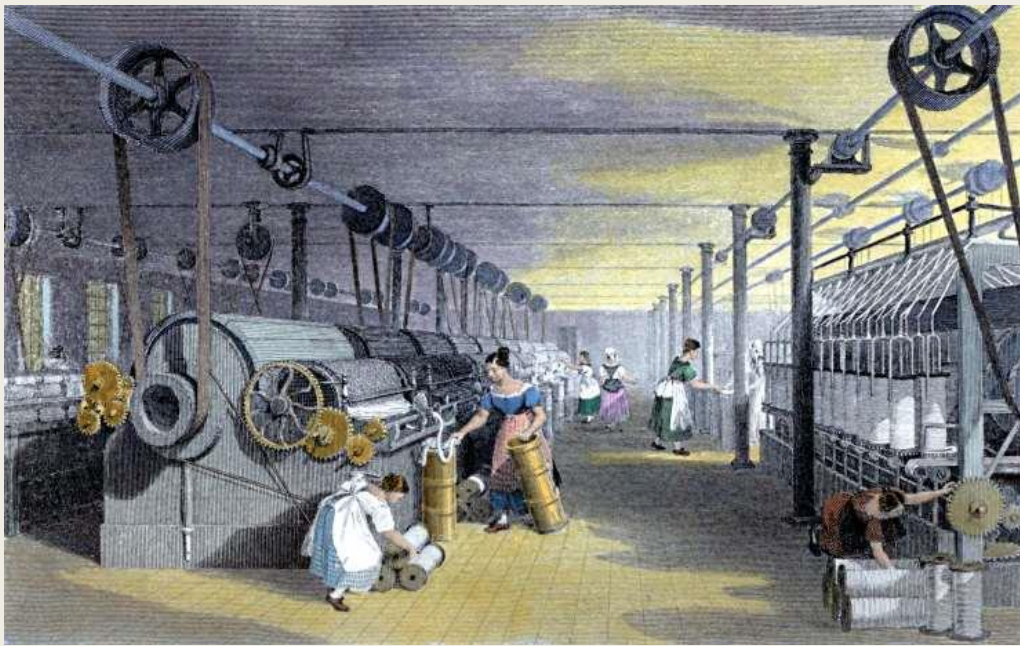
## Sharif Razavi

- دکتری مدیریت برنامه ریزی فرهنگی
- ۱۸ سال سابقه فعالیت در حوزه‌های مرتبط با مُد (کارآفرینی، طراحی، تولید، مشاوره، پژوهش و آموزش)
- مدیرعامل و رئیس هیات مدیره انجمن توسعه مُد ایران
- ایمیل: [sharif.razavi@gmail.com](mailto:sharif.razavi@gmail.com)
- سایت شخصی: [sharifrazavi.com](http://sharifrazavi.com)
- اینستاگرام: [sharifrazavi](https://www.instagram.com/sharifrazavi)

**بازگشت به گذشته**



**لباس همیشه تحت تأثیر فناوری روز بوده**



**انقلاب صنعتی زمینه ساز شکل گیری مد**



• **تکنولوژی روی روند مُد تأثیر دارد**

• **هوش مصنوعی**

• **یادگیرنده، سریع و... خود آگاه**

• **به این داستان فکر کنید...**

- مشتری سفارش می دهد
- دستیار A.I نیازهای او را بررسی می کند
- سایزگیری سه بعدی
- مناسب ترین پارچه و اکسسوری
- بهترین استایل بر اساس شخصیت مشتری
- بهترین الگو، بهترین دوخت
- ارسال با پهباد



# آینده شما به عنوان طراح؟؟؟

اگر در آینده‌ای نزدیک، هوش مصنوعی بتواند بهتر از انسان طراحی کند، جایگاه شما چه خواهد بود؟

# فشن و هوئش مصنوعى

## هوش مصنوعی در فشن



• **فعالیت تکراری**

• **فعالیت هایی که با داده های بزرگ سر و کار دارد:**

✓ **پیش بینی روندها**

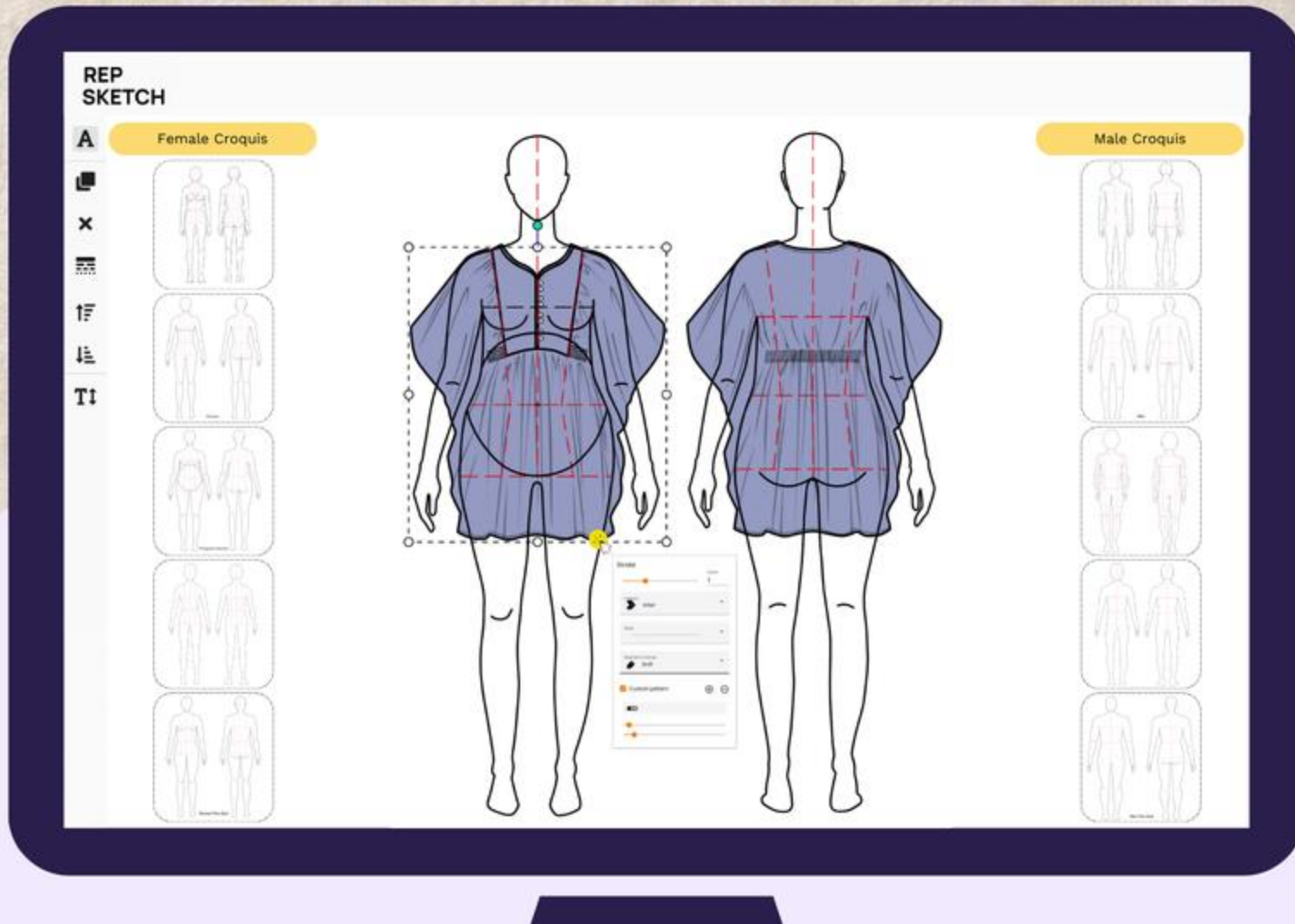
✓ **پیش بینی نیاز بازار**

• **فعالیت های مرتبط با تولید محتوا**

• **تمام حوزه های مرتبط با تولید محصول نهایی**

• **تمام حوزه های مرتبط با فروش**

# نمونه های همزیستی فشن و AI



<https://repsketch.com/>

تکنیکال شیت، اسکچ دستی، بهینه سازی طراحی



# AutoDraw

Fast drawing for everyone.

Start Drawing

Fast How-To\*

\* The faster you click the faster it goes

<https://www.autodraw.com/> اسکچ دستی سریع با هوش مصنوعی



# CHANGING FASHION RULES

<https://neuralfashion.ai/>

طراحی کلکسیون خلاقانه



GenAI generierte  
Sunset Dream  
Collection (Foto:  
Mango)

GenAI generierte  
Sunset Dream  
Collection (Foto:  
Mango)

GenAI generierte  
Sunset Dream  
Collection (Foto:  
Mango)

GenAI generierte  
Sunset Dream  
Collection (Foto:  
Mango)

GenAI generierte  
Sunset Dream  
Collection (Foto:  
Mango)

عكاسی و تولید محتوا



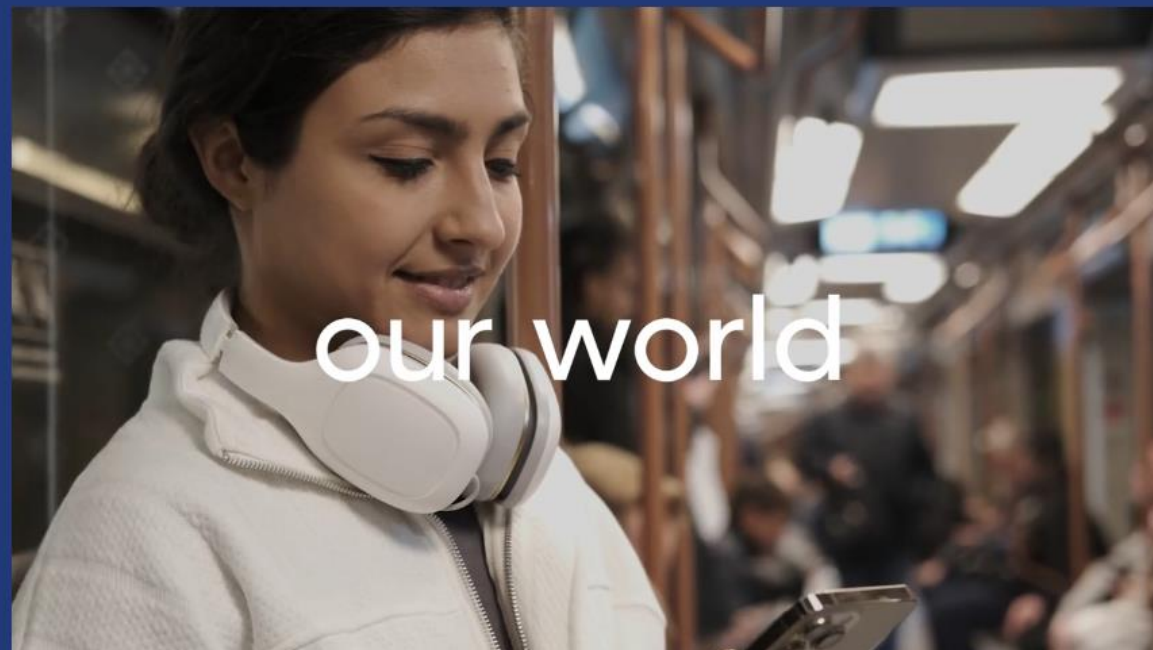
گوچی ۲۰۲۳



نایک ۲۰۲۴

# Navigate the dynamic world of social and consumer data

Drive loyalty, win new customers, and outplay your competitors with our leading social listening, media monitoring and social benchmarking technology.



## Social Listening

Supercharge your social listening. Big on

## Media Monitoring

Be a media monitoring superstar! Measure

## Social Benchmarking

The tools you need to get ahead of the



[Miquela \(@ilmiquela\)](#)

اینفلوئنسر مجازی

# Future of Fashion and Lifestyle Prediction is here

Laser-sharp Forecast By Demand Sensing™

Schedule a Demo



The  
stylumia  
impact

**+60%**

Sales/Revenue Velocity

**+30%**

Inventory Turns

**+20%**

Full-Price Sell-Through

<https://www.stylumia.ai/>

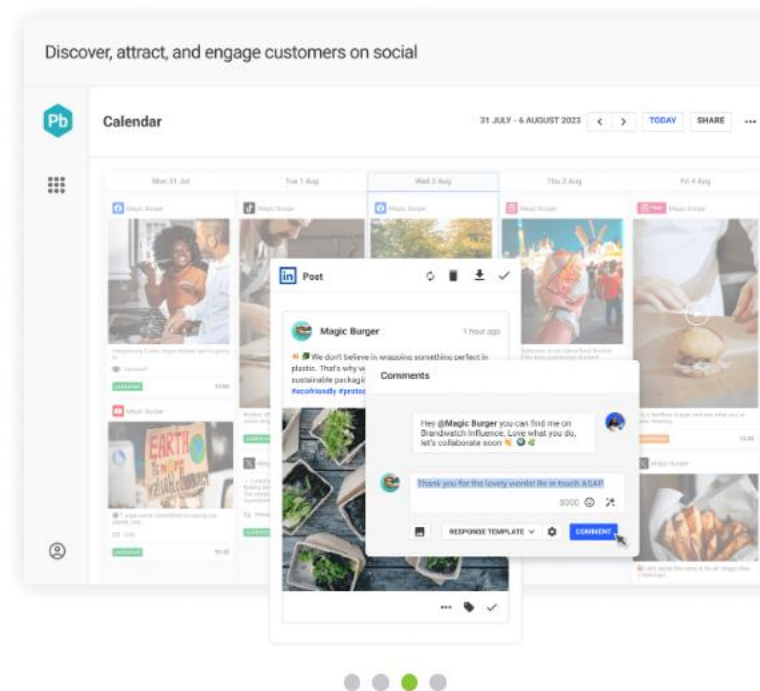
پیش بینی تقاضای مشتریان

# Understand and engage at the speed of social

2/3 of the Forbes 100 most valuable brands trust Brandwatch, the social suite built for our fast-moving world.

Get started →

Explore plans



**هوش مصنوعی و طراحی ایرانی**

۱- طراحی لباس با الگوریتم‌های هوشمند (مثلاً Deep Dream

یا DALL-E)

۲- شخصی‌سازی تجربه مشتری: برندهای کوچک ایرانی چگونه

می‌توانند از AI برای ارتباط شخصی‌تر با مشتریان استفاده کنند؟

مثال: استفاده از AI Styling Assistant برای پیشنهاد

لباس‌های سنتی-مدرن ایرانی با در نظر گرفتن سلیقه فردی.

۳- تصاویر پیشنهادی: مدل‌هایی که با AI طراحی شده‌اند در

ترکیب با المان‌های ایرانی (مثل نقوش اسلیمی یا کاشی‌کاری).



# آیا طراحان جای خود را از دست خواهند داد؟

- آیا هوش مصنوعی طراح را حذف می کند یا او را قوی تر می سازد؟
- نقش خلاقیت انسانی در برابر محاسبات ماشینی (هوش مصنوعی ابزار است، اما هنر زاده ی انسان است)
- تکنولوژی همیشه برنده می شود...



Iris van Herpen

**چگونه به عنوان طراح ایرانی در عصر AI  
موفق شویم؟**



## ۱- مهارت‌هایی که طراحان باید بیاموزند:

- داده‌کاوی
- آشنایی با ابزارهای AI
- ترکیب هنر با تکنولوژی.

## ۲- منابع آموزشی و ابزارهای مفید:

- RunwayML
- Midjourney
- DeepAI

هوش مصنوعی در طراحی لباس سنتی و تلفیقی ایرانی  
چالش‌ها: یکی از مشکلات بزرگ طراحان ایرانی، کپی برداری و  
عدم دسترسی به بازار جهانی است.

راه حل: AI استفاده از ابزارهای AI برای خلق طرح‌های کاملاً  
منحصربه‌فرد بر اساس عناصر بصری ایرانی.

مثال کاربردی:

Midjourney و DALL-E برای طراحی الگوهای خاص با الهام از فرش ایرانی، کاشی کاری و خطاطی.

Browzwear و CLO 3D برای مدل‌سازی دیجیتال لباس‌های سنتی به صورت واقعیت افزوده.

هوش مصنوعی و تسهیل دسترسی به بازار جهانی برای طراحان ایرانی  
چالش‌ها: مشکل در مارکتینگ، صادرات و یافتن مشتریان

بین‌المللی

راه حل: AI

ابزارهایی مثل **Vue.ai** که به برندهای کوچک امکان می‌دهد یک فروشگاه دیجیتال با طراحی اختصاصی AI داشته باشند.  
استفاده از چت‌بات‌های AI برای ارتباط با مشتریان خارجی بدون نیاز به دانش زبانی بالا.  
**AI-driven fashion influencers** برای نمایش دیجیتال طراحی‌های ایرانی در اینستاگرام و تیک‌تاک.

مثال کاربردی :

طراحی یک لباس بر اساس نقوش تخت جمشید با هوش مصنوعی و فروش آن در پلتفرم‌هایی مثل (**DressX** پلتفرم مد دیجیتال).

# هوش مصنوعی و کمک به استارت‌آپ‌های مد در ایران

چالش‌ها : هزینه بالای تولید، محدودیت دسترسی به متریال، و

مشکل در پیش‌بینی ترندها

## راه‌حل: AI

- استفاده از AI برای پیش‌بینی ترندها و کاهش ریسک طراحی‌های ناموفق.
- **AI-driven fabric recommendation** برای انتخاب پارچه‌های مناسب بدون نیاز به نمونه‌گیری پرهزینه.
- استفاده از هوش مصنوعی برای طراحی لباس دیجیتال که قبل از تولید واقعی، در متاورس نمایش داده شود.

**وقتی همه دنیا به یک ابزار دسترسی دارند.**

**فرصت برابر...**

**نقطه برتری ما کجاست؟**

**چه چیزی داریم که آنها ندارند**

**فرهنگ ایرانی تنها برگ برنده ماست**

**هوش مصنوعی مثل ما یاد می گیرد**

هوش مصنوعی قلم است، اما شعر را شما  
می‌نویسید. آینده طراحی لباس متعلق  
به کسانی است که یاد می‌گیرند از این  
قلم به بهترین شکل استفاده کنند.



## مناسب برای شناخت صنعت مد

RunwayML برای ویدئوهای AI-generated fashion

<https://runwayml.com>

Midjourney & DALL-E برای تولید تصاویر مد با AI

<https://www.midjourney.com>

<https://openai.com/dall-e>

Looklet & Vue.ai پلتفرم‌های AI برای استایلینگ و مد

<https://www.looklet.com>

<https://vue.ai>

Digital Fashion Week بررسی نمونه‌های مد دیجیتال

<https://digitalfashionweek.com>

Iris van Herpen الهام از طراحی‌های ترکیبی انسان و AI

<https://www.irisvanherpen.com>

# ابزارهای موجود که می‌توانید از آنها استفاده کنید:

## Vue.ai

یکی از پیشرفته‌ترین سیستم‌های هوش مصنوعی برای مد و استایل، که قابلیت‌های متعددی برای فروشگاه‌های آنلاین، برندهای مد، و طراحی شخصی‌سازی شده دارد.

<https://vue.ai>

## Lukso's Digital Fashion AI

پلتفرمی برای طراحی لباس‌های دیجیتال با کمک هوش مصنوعی، مناسب برای برندهایی که قصد دارند وارد حوزه مد دیجیتال شوند.

<https://www.lukso.network>

## Stylumia

این ابزار به کمک AI، ترندهای مد را تجزیه و تحلیل کرده و به طراحان و برندها کمک می‌کند تا طراحی‌های بهینه و موردپسند بازار ارائه دهند.

<https://stylumia.ai>

## Intelistyle

دستیار هوش مصنوعی برای استایلینگ شخصی، که می‌تواند به صورت خودکار ترکیب لباس‌های مختلف را پیشنهاد دهد و حتی پیشنهادهای مدرن و سنتی را تلفیق کند.

<https://www.intelistyle.com>

## Fashwell

یک موتور جستجوی بصری که به فروشگاه‌های مد کمک می‌کند تا از طریق پردازش تصویر، لباس‌های مشابه را به کاربران پیشنهاد دهند.

<https://www.fashwell.com>



از توجه شما سپاسگزارم