

معماری:

بیش از ۱۵۰ میلیون محصول موجود بر روی چهار وبسایت بازارگاهی ترکیه از جمله hepsiburada, Amazon, n11, Trendyol و ...



✓ استفاده از سرورهای آمازون

✓ هندل کردن حجم بالای تعداد سرورها

✓ استفاده از بهروزترین فناوری‌های موجود

- Apache Kafka ●
- PostgreSQL ●
- CouchBase ●
- Elastic Search ●
- ...

✓ تحلیل بازار و فروش چهت بهبود خدمات

۰۴۱۳۳۱۰۹۵۴۱



۰۴۱۳۳۱۰۹۵۳۸

tina.sefati@saamdigital.com



تبریز، میدان ۷ تیر، ساختمان هواپیمای هما، شرکت سامان دیجیتال اوراسیا

معرفی محصول:

چارچوب نارمونی، با ارائه مدل تجارت به تجارت یا B2B بسترهای برای مقایسه و مدیریت قیمت‌های فروش گذارده شده بر روی وبسایت‌های تجارت الکترونیک توسط فروشنده‌گان مختلف را برای سایت میزبان فراهم می‌کند.



در واقع این چارچوب با ارائه خدمات به وب سایت بازارگاه (marketplace) امکان کنترل اکوسیستم تجارت الکترونیک را برای بهبود خدمت‌رسانی فراهم می‌آورد.



در حال حاضر این چارچوب با جمع‌آوری اطلاعات کالاهای و فروشنده‌گان موجود بر روی وبسایت‌های تجارت الکترونیک ترکیه و انجام پردازش‌های لازم (که با روش‌های کاملاً بهروز انجام می‌شود) بر روی آنها این اطلاعات را برای بررسی، کنترل و بازاریابی در اختصار مدیران وبسایت hepsiburada که دومین سایت بزرگ بازارگاه ترکیه است، می‌گذارد.



پنل:

با تطبیق دادن محصولات موجود و یافتن محصولات متناظر، این محصولات در پنل قرار می‌گیرند. در مرحله بعدی روزانه چندین بار با استفاده این محصولات بررسی شوند و تعییرات در پنل درج شود.

در عین حال با استخراج فروشنده‌گان موجود در این بازارگاهها و استخراج و تطبیق دادن اطلاعات این فروشنده‌گان، اطلاعات تمامی فروشنده‌گان هر سه وبسایت که بیش از ۲۵۰ هزار فروشنده هست را به دست می‌آوریم که این اطلاعات روزانه پرداز می‌شوند. با استفاده از چند مرحله پردازش، اطلاعات فروشنده‌گان بررسی و تطبیق داده شده و در نهایت در اختیار hepsiburada قرار می‌گیرد.

اطلاعات استخراج شده سبب افزایش
hepsiburada درصدی فروش ۸۴٪
در سه ماهه اول ۲۰۲۲ شده است.

تطبیق:

جهت تطبیق محصولات موجود بر روی بازارگاهها روش‌های پیچیده و مبتنی بر هوش مصنوعی استفاده شده است.



چهارچوب مورد استفاده در بخش فرانت‌اend:

- ReactJS ●
- Elasticsearch ●