

Yüz Tanıma ve Uygulamaları



GEODI Akıllı Arama Teknolojisi
üzerine bir Yüz Tanıma Yeteneği
ekledik.

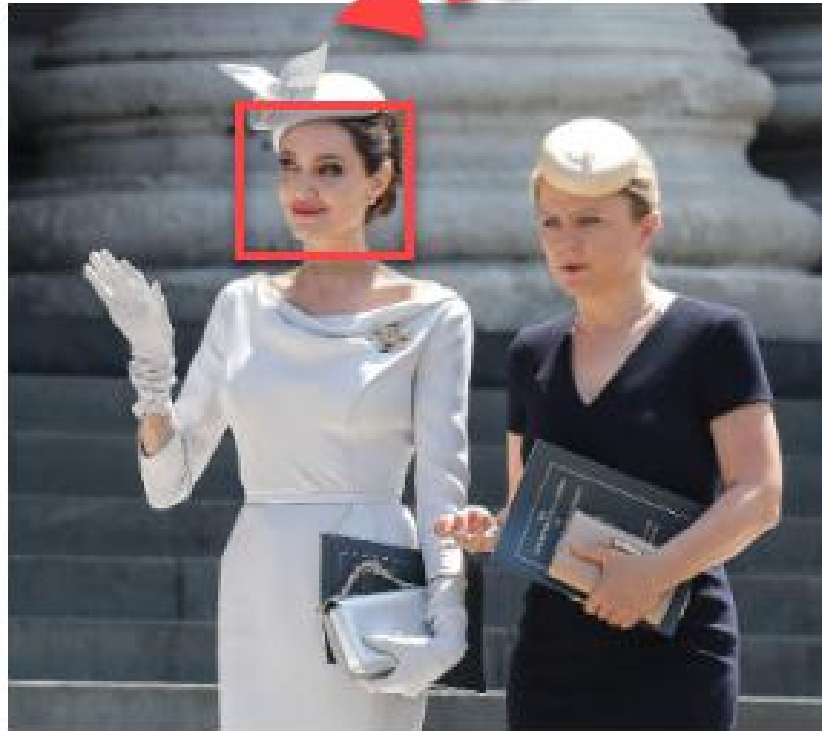


Bu şekilde 200+ farklı içerik içerisinde
yüzleri tanımak ve metinlerde adı geçen
kişiler ile eşleştirmek mümkün oldu





Videolar, Sosyal Medya, Fotoğraflar, Ofis Dokümanları, Raporlar, Tutanaklar, Veri Tabanları ve daha fazlası



Angelina Jolie (d. 4 Haziran 1975, Los Angeles, ABD), tam ismi A
Voight'un kızı olan Amerikan sinema oyuncusudur.

Londra, New York ve Los Angeles'da profesyonel modellik yaptı.İ
arasında Jonny Lee Miller ile, 2000-2003 yılları arasında da Billy I
Angelina yerine televizyon izlemeyi tercih edince zaten yeterince
sonra 2004 yılında birlikte rol aldığı Mr. & Mrs. Smith filminde Bra

Los Angeles, Kaliforniya'da doğdu.Aktör Jon Voight ve Marchelir
ve Alman asıllıdır.Anne tarafından ise Fransız-Kanada asıllıdır.



%100 kendi ürünümüz, Herhangi
bir bağımlılık yok

Farklı şekillerde deploy edilebilir

API

Son Kullanıcı



Son kullanıcı için
Hazır Çözüm
hemen kullanmaya
Başla

8,275 / 9,420 Contents

Query

✕ FacePro

Contents

FacePro

Layers

Date

Person Names

Type

Image

System

Video

Other

Content Properties

Geometry is null

Geometry is not null

Only Having a Note

Not Having a Note

Show number of occurrences



8,275



8,275

173



4,953

3,308

6

8

3

8,269

1011-TR-Görüntü, Ses, Barcode

Start search..

Content Keywords Map Graph Calendar

8,275

8,275

173

4,953

3,308

6

8

3

8,269

487007877.jpg
487007877.jpg | 3 months ago | %100

Donald Trump

1442697089.jpg
1442697089.jpg | 3 months ago | %100

Donald Trump · Face1257 · Face813



API Hazır


developers.dece.com.tr

FacePro

Similarity Tolerance

Donald Trump

Name: Donald Trump



FacePro interface showing a grid of 20 small images of Donald Trump's face, arranged in 4 rows and 5 columns. Each image has a magnifying glass icon in the bottom-left corner and a close icon in the bottom-right corner. The images show various expressions and angles of his face. A mouse cursor is pointing at the bottom-right image of the grid.



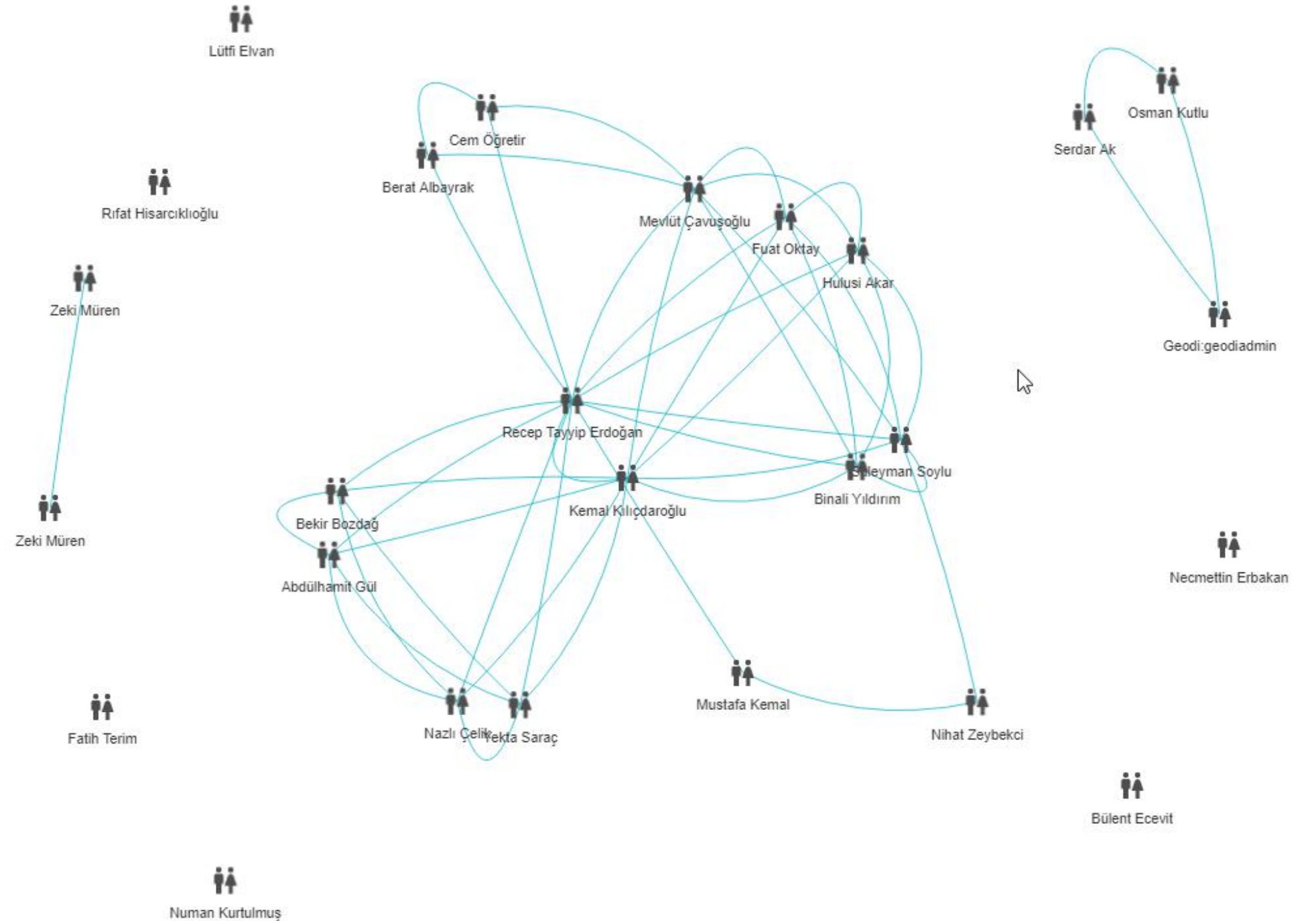
Nasıl Çalışıyor?

- Bütün Kaynaklar otomatik taranıyor, Streaming video dahil 200+ aşkın format ve mecra.
- Yüzler tanınıyor. Daha önce bilinen kişiler bilinen, bilinmeyenler FaceX olarak adlandırılıyor.
- FaceX'lere bir isim veriyorsunuz ve iş bitiyor!
- Adı bilinmeyen bir kişi farklı video ve kaynaklarda görünse dahi aynı FaceX adını alıyor.
- Bıyık, Sakal, Gözlük gibi detaylar dikkate alınıyor.



Kullanım İmkanları -Medya veya İstihbarat Arşivi

- Medya veya İstihbarat Arşivi. Videolar, Metinler, Banka kayıtları, e-Postalar ve Veri tabanlarında bir kişi ile ilgili tüm bilgiye erişiyorsunuz. Ağ grafiği ile olası ilişkileri görüyorsunuz.
- GEODI metin işleme alt yapısı ile metinlerdeki isimleri otomatik çıkarıyor(ön tanım olmadan), eş anlamlı ve lakap tanımlamaya izin veriyor.



Kullanım İmkanları - Streaming Video

- Kent güvenliği veya Güvenlik kameralarından gelen görüntüler doğrudan işlenebilir.
- Bilinen bir kişi bir videoda görüldüğü zaman, veya bilinmeyen bir kişi görüldüğü zaman bildirim alma mümkün.
- GEODI'nin gelişmiş sorgu yetenekleri sayesinde bu bildirim coğrafi bölge, iki kişi aynı anda görünürse, görüntüde bir araç olacak gibi şartlar gerekirse kolayca yapılabilir.
- Gecikme kullanılacak altyapıya bağlı olarak değişir, ortalama donanımları kullandığımız testlerimize göre bir kaç saniye civarında olabilir görünüyor.



Doğruluk ve Sistem Gereksinimi

- "Labeled Faces In The Wild" benchmark veri setinde doğruluğumuz %99.5, 6500+ yüz içerisinden yalnızca 30 civarında hatalı tanıma yapılmış.
- Profil ve cepheler ayrı ayrı tanınıyor. Profil bilgisini alıyorsunuz.
- Fotoğraf/Videoların karanlık veya bulanık olma gibi durumları bildiriliyor.
- NVidia CUDA destekli "off the shelf" bir hızlandırıcı yeterli.
- Daha fazla hız istiyorsanız işlemeleri dağıtabilir ve daha sonra tek noktada toplayabilirsiniz. Yani dağıtık mimariye uygun.





DECE Yazılım A.Ş.

www.dece.com.tr

info@dece.com.tr

+90 312 988 11 33

Tepe Prime İş Merkezi

A-Blok/74 Dumlupınar Blv. No: 266

06800 ANKARA