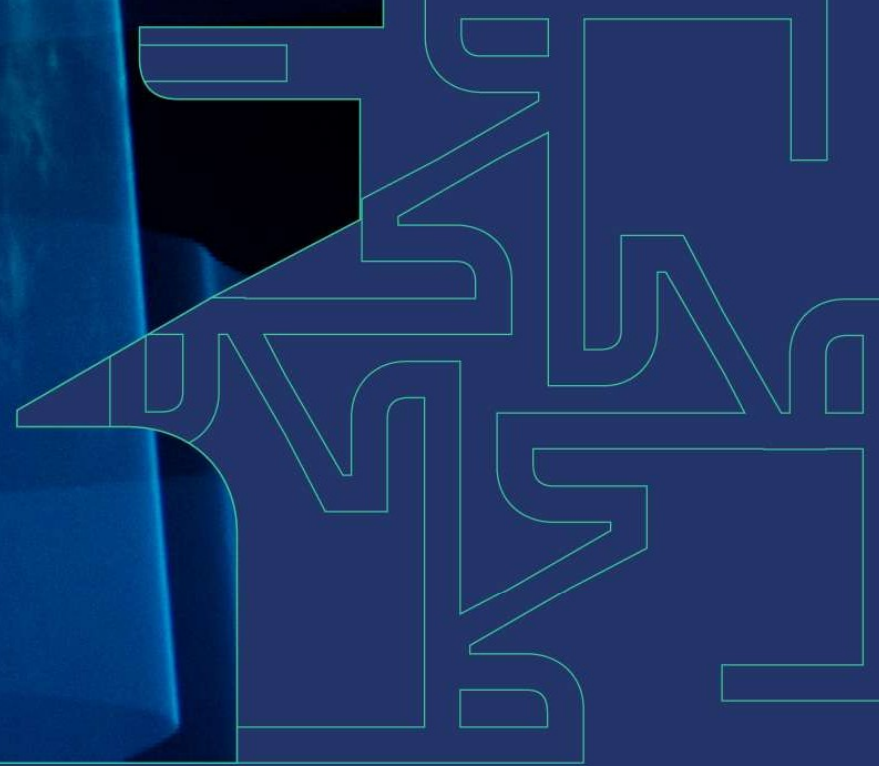


هيا ان
كل جاز
ثون جاز



نظام "ناظر" لتصنيف القضايا



الفهرس /

- 1 وصف المشكلة
- 2 وصف الفكرة والحل
- 3 السوق المستهدف
- 4 تحليل المنافسين
- 5 الجدوى الاقتصادية
- 6 أعضاء الفريق
- 7 الملحقات

وصف المشكلة /

وصف المشكلة

تقدم منصة ناجز الالكترونية التابعة لوزارة العدل جميع الإجراءات القضائية والمعاملات العدلية داخل المملكة العربية السعودية، وتنقسم فيها التصنيفات إلى ما يلي:

بعض أنواع المحاكم



المحاكم العامة

تحتها ست خيارات مثل: المالية والعقارية

تحت كل منها عدة أنواع وتصل إلى 54 نوع



المحاكم الجزائية

تحتها ثلاث خيارات مثل: التعزير والحدود

تحت كل منها عدة أنواع وتصل إلى 28 نوع



محاكم التنفيذ

تحتها ثلاث خيارات مثل: الإعسار والمنازعات

تحت كل منها عدة أنواع وتصل إلى 18 نوع



محاكم الأحوال الشخصية

تحتها ست خيارات مثل: الزواج والطلاق والإرث

تحت كل منها عدة أنواع وتصل إلى 37 نوع

وصف المشكلة (تابع)

سنوياً



1807 سنة
اجمالي الوقت المهدر في
معالجة الطلبات الخاطئة



625,000 ريال
قيمة الموارد البشرية المهدرة
على معالجة الدعاوى في المحاكم
الخاطئة.

* يبنى على 11 يوم عمل لاستقبال رد و عشر دقائق في المتوسط لمعالجة كل دعوى

وصف المشكلة (تابع)

يعاني المُدَّعون من صعوبات تصنيف القضايا القانونية بشكل صحيح، وتشمل تلك الصعوبات:



صعوبة المصطلحات القانونية



قلة الوعي القانوني



التعقيد القانوني وكثرة التصنيفات



صعوبة الوصول للخدمة المطلوبة



التحديث المستمر للوقائع والشروط



التشابه بين القضايا

وصف الفكرة والحل

وصف الفكرة والحل

1 يقوم المستخدم بالدخول إلى نظام ناجز.

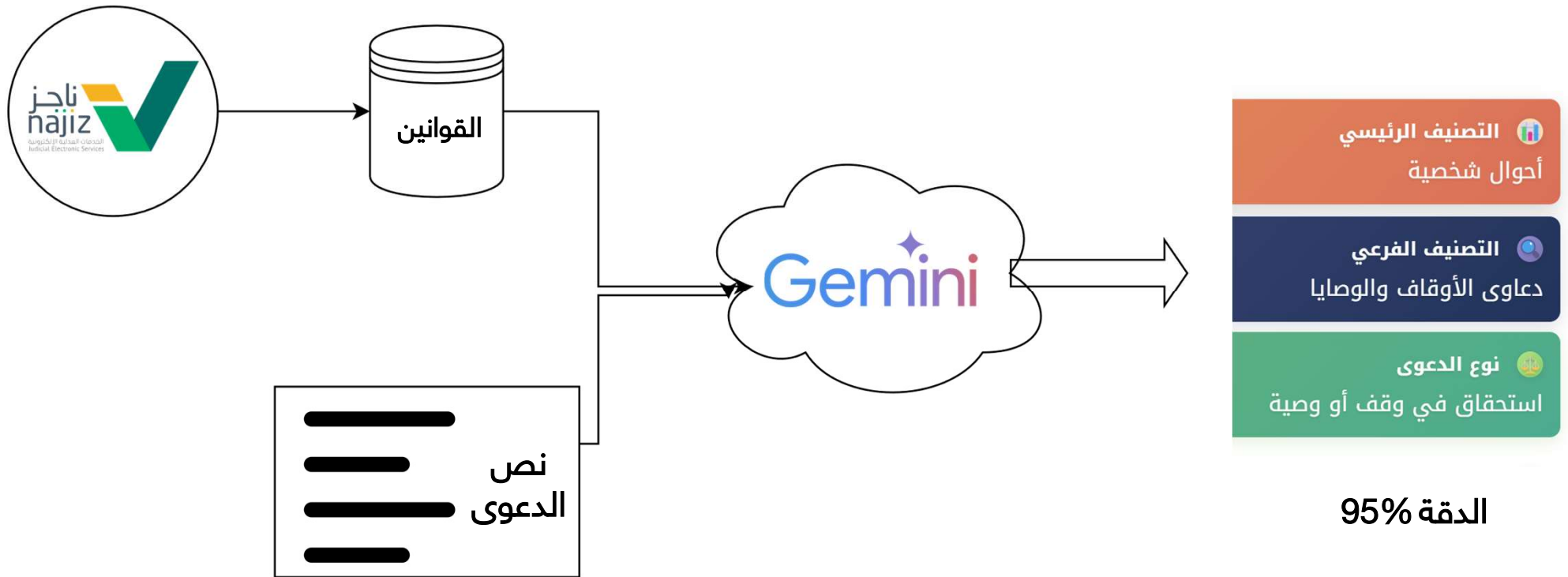
2 يقوم المستخدم بوصف المشكلة في المكان المخصص.

3 يستخدم الذكاء الاصطناعي (AI) لتصنيف القضية بشكل تلقائي (مثل: أحوال شخصية، تجارية، جنائية...الخ).

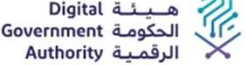
4 يعتمد على معالجة اللغة الطبيعية (NLP) لفهم الوصف باللغة المكتوبة وخصوصًا باستخدام نماذج اللغة الكبيرة (LLM)

5 يوفر توصيات فورية حول التصنيف الأنسب، مما يقلل الخطأ البشري.

وصف الفكرة والحل



التجربة المبدئية لناظر



Digital
Government
Authority



وزارة العدل



MINISTRY OF JUSTICE
ناظر



SDAIA
الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي
Saudi Data & AI Authority



هاكاز

نتائج التصنيف ⚡



أدخل نص الدعوى للحصول على التصنيف

نص الدعوى 📄

طلبت

I

Press Ctrl+Enter to apply

حالة جديدة

تدئة تصنيف الدعوى

Scan Me!

Video



SDAIA
الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي
Saudi Data & AI Authority



هاكاز



وزارة العدل

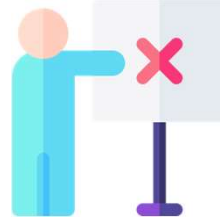
10

القيمة المضافة

فيما يلي أبرز القيم المضافة التي يقدمها النظام:



تحسين تجربة المستخدم



تقليل الأخطاء البشرية



توفير الوقت والجهد



إمكانية فهم جميع اللغات



رفع كفاءة العمل العدلي

برنامج التحوّل
الوطني 2030



يتماشى مع أهداف برنامج التحول
الوطني ضمن رؤية 2030

السوق المستهدف

الفئة المستهدفة



الجهات الاعتبارية

تواجه الجهات المعنية تحديات في تصنيف القضايا المعقدة وتكدس البيانات اليومية، مما يؤثر على سرعة ودقة التصنيف.

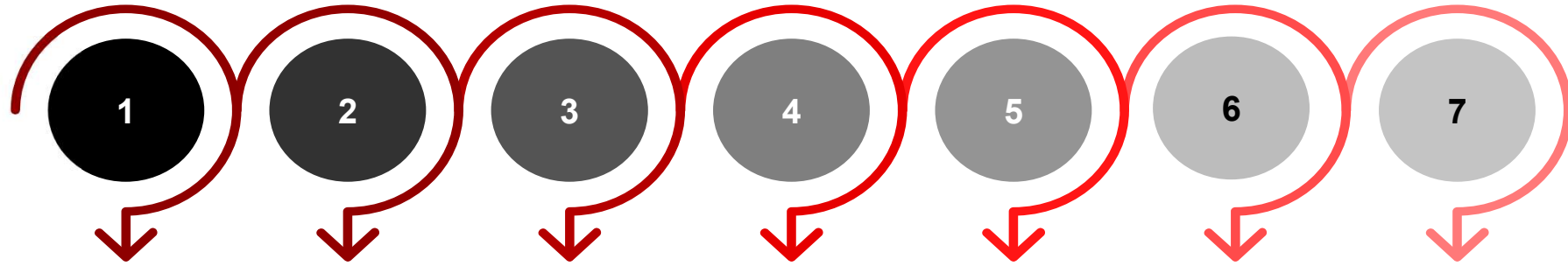


الأفراد أصحاب القضايا

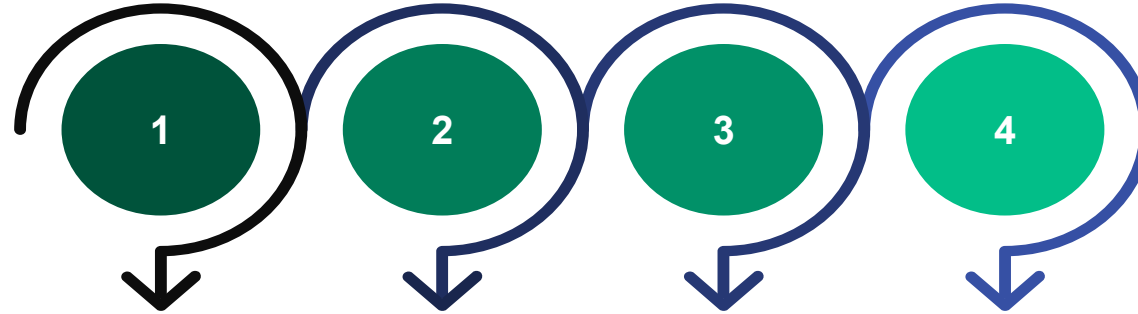
يعاني الأفراد من نقص المعرفة القانونية وتعقيد المصطلحات، مما يؤدي إلى صعوبة في تصنيف القضايا واختيار التصنيف المناسب بدقة.

تحليل المنافسين

مقارنة الرحلة الحالية مع الرحلة المقترحة :



- ادخال بيانات الدعوى وإرفاق المستندات المطلوبة
- اختيار نوع الدعوى
- اختيار التصنيف الفرعي
- اختيار التصنيف الرئيسي
- تقديم طلب جديد
- دخول صحائف الدعوى
- تسجيل دخول إلى ناجز



- يقوم النظام بتصنيف القضية ورفعها إلى الجهة المختصة
- تقديم طلب جديد وكتابة الوصف
- دخول صحائف الدعوى
- تسجيل دخول لناجز

الجدوى الاقتصادية

الجدوى الاقتصادية (المالية)

التكلفة والعوائد المتوقعة لنظام ناظر		
البند	التفاصيل	التكلفة
التكاليف التأسيسية = 112,000 ريال		
جلب وتدقيق البيانات	جمع البيانات، تنقيحها، وتحليلها لاستخدامها في عمليات التدريب الدقيق	34,000 ريال
التدريب الدقيق (Find Tuning)	تكاليف استخدام المعالج (CPU) وكرت الشاشة (GPU)	3,000 ريال
تكاليف تطوير النموذج (Model Developing)	تكاليف تطوير نموذج الذكاء الاصطناعي	45,000 ريال
دمج النموذج (Deployment of Model)	نشر و دمج المشروع مع نظام ناجز	30,000 ريال
التكاليف التشغيلية (سنوياً) = 190,000 ريال		
تكلفة الاستدلال (Inference Cost)	وتشمل تكاليف تشغيل النموذج للإستدلال	150,000 ريال
تكاليف التطوير والصيانة	تشمل تكاليف الصيانة والتطوير للنظام	40,000 ريال
التكاليف السنوية للأخطاء = 625,000 ريال		
تكاليف الوقت	تكلفة الوقت المهدر للموظفين أثناء مراجعة القضايا المدخلة بشكل خاطئ	625,000 ريال
مجموع الإدخار السنوي		435,000 ريال

أعضاء الفريق

أعضاء الفريق



Team Leader
Abdullah Aloufi
Project Management



Abdullah Mersal
Data Analysis



Jawad Khan
Web Development



Abdullah Mohammed
Financial Analysis



Mahmoud Sameh
Ai Engineer



Baker Al-Dabbik
Graphic Designer

هنا
كل
ثون
جاز



SDAIA
الهيئة السعودية للبيانات
والذكاء الاصطناعي
Saudi Data & AI Authority



شكراً لكم
THANK YOU

الموقع (ناظر):

nadhira-sdaia.streamlit.app

فيديوهات تجربة الموقع (DEMO):

[اضغط هنا](#)

الكود البرمجي:

[اضغط هنا](#)