

حصن

Hosn

Artificial Intelligence Services

حصن

لخدمات الذكاء الاصطناعي

# ذكاؤك داخل حصنك. بلا اتصالٍ بالإنترنت.

ذكاء اصطناعي سيادي للمؤسسات العمانية. أفضل النماذج المفتوحة تعمل على أجهزتك. في غرفةٍ تتحكمون بها.

# جهاز واحد داخل مبناكم. وكلُّ ما عداه ملككم.

طول السياق

الفاذج

٢٥٦ ألف رمز

Gemma 4 · Qwen 3.6

الإرسال

الشبكة

صفر. دائماً.

معزولة تماماً

التسعير

الترخيص

بحسب الطلب

دائم · دفعة واحدة

يأتي حصن منظومة متكاملة: نماذج ذكاء اصطناعي، استرجاع معلومات، إدارة، تدقيقاً، وعزل شبكة، داخل جهاز واحد يقف خلف جداركم الناري. **إذا انقطعت الألياف الضوئية، يستمرّ حصن في العمل.**

معظم الخدمات العامة في عُمان يخدمها الذكاء الاصطناعي المُستضاف خدمةً ممتازة. غير أنّ ثمة مؤسسات لا يمكنها مشاركة ما لديها. الأعمال القانونية والأمنية والمالية والسريية، التي يكون واجب الأمانة فيها للوطن. تحتاج إلى ذكاء اصطناعي يقو داخل مبنى واحد، دون أيّ طرفي ثالث بين السؤال والجواب. وهذا هو حصن.

## ثلاثة التزامات تُميّز حصن عن أيّ ذكاء اصطناعي سحابي.

### ١. داخل مبناكم.

المنظومة بأكملها. الفاذج والاستدلال والاسترجاع والإدارة والتدقيق. تعمل على أجهزتك. في غرفتيّ تؤمّنونها. إذا انقطعت الألياف الضوئية. يستمرّ حصن في العمل.

· لا اعتماد على السحابة · لا اتصالات صادرة · لا إرسال للبيانات. أبداً

### ٢. العربية أولاً.

ليست طبقة ترجمة. الاسترجاع والاستدلال والإجابات مُضبطة للفصحى الحديثة افتراضياً. بالسجلّ العُماني. والإنجليزية تعمل بالجودة ذاتها.

· استرجاعٌ مُدرّبٌ على الفصحى · واجهة إدارة ثنائية اللغة · بحثٌ يراعي التشكيل

### ٣. ترخيصٌ دائم.

عملية شراءٍ واحدة. البرنامج لكم. والأوزان لكم. والترخيص لا ينتهي. الصيانة السنوية اختيارية لا إلزامية. بنسبة ١٨٪.

· لا اشتراكاتٍ مقيّدة · تحديثاتٌ عبر قرص USB · كودٌ أساسيٌّ متاح للمراجعة

# Hosn

إلى قرائنا

## البياناتُ التي لا تغادرُ مبناكم، لا يُمكن أن تُفقد.

كُتب هذا المنتجُ بالعربية أولاً، لمؤسساتٍ واجِبها الأمانة تجاه الوطن. وتأتي الترجمة الإنجليزية تبعاً.

حافظنا على هذا الترتيب عمداً، لأنَّ الترتيب نفسه رسالة.

## خمس طبقاتٍ على جهازٍ واحد. لا منافذ للخروج.

٠٠١ النواة	Gemma 4 · 27B Qwen 3.6 · 32B vLLM سياق ٢٥٦ ألف
٠٠٢ الاسترجاع	فهرسة عربية وإنجليزية طبي التشكيل مُصنّف الوثائق مجلّد استيعاب تلقائي
٠٠٣ الإدارة	SSO / LDAP / Active Directory محرك السياسات توجيهً بالأدوار وسوم تصنيف البيانات
٠٠٤ التدقيق	سجلّ غير قابلٍ للحذف تصدير (syslog · CEF) SIEM إعادة تشغيل الاستعلامات سلسلةً تشفيريةً
٠٠٥ العزل	تحديثات USB موقّعة لا منافذ صادرة لا استعلامات DNS لا تحقّق من الترخيص خارجياً

يمكن فحص كل طبقة واستبدالها وتدقيقها بشكلٍ مستقل. تُفرض طبقة العزل على مستوى نظام التشغيل لا على مستوى السياسة: تُسَخّن أجهزة حصن من دون أيّ اتصالات شبكيّة صادرةٍ مُهيّأة. التحديثات تصل عبر قرص USB موقّع. ويُتحقّق منها قبل التركيب.

## ثلاث تكوينات. جميعها بترخيص دائم. التسعير بحسب الطلب.

<p><b>الخزانة Rack</b></p> <p>خزانة كاملة ECU لمؤسسة أو جهاز أمنيّ بأكمله.</p> <p><b>بحسب الطلب</b></p> <p>مواصفات مخصصة · صيانة سنوية ١٨٪</p>	<p><b>الأكثر اختياراً</b></p> <p><b>البرج Tower</b></p> <p>خزانة محطات لطاقي و زاربي كامل.</p> <p><b>بحسب الطلب</b></p> <p>ترخيص دائم · صيانة سنوية اختيارية ١٨٪</p>	<p><b>النواة Kernel</b></p> <p>جهاز Mac Studio في مكتب مغلق. قسم واحد. نموذج واحد.</p> <p><b>بحسب الطلب</b></p> <p>ترخيص دائم · صيانة سنوية اختيارية ١٨٪</p>																														
<table border="0"> <tr> <td>العتاد</td> <td>عتقود H200 · ٨٠ GPU · مزدوج</td> </tr> <tr> <td>المستخدمون</td> <td>حتى ٢٠٠ متزامن</td> </tr> <tr> <td>النماذج</td> <td>تخصيص دقيق مضمّن</td> </tr> <tr> <td>قاعدة المعرفة</td> <td>غير محدودة</td> </tr> <tr> <td>التركيب</td> <td>أسبوعان مع تدريب</td> </tr> </table>	العتاد	عتقود H200 · ٨٠ GPU · مزدوج	المستخدمون	حتى ٢٠٠ متزامن	النماذج	تخصيص دقيق مضمّن	قاعدة المعرفة	غير محدودة	التركيب	أسبوعان مع تدريب	<table border="0"> <tr> <td>العتاد</td> <td>عتقود ٣٠ · Mac Studio M4 Ultra</td> </tr> <tr> <td>المستخدمون</td> <td>حتى ٣٠ متزامناً</td> </tr> <tr> <td>النماذج</td> <td>كلاهما يعملان معاً</td> </tr> <tr> <td>قاعدة المعرفة</td> <td>حتى ١٢ مليون وثيقة</td> </tr> <tr> <td>التركيب</td> <td>٥ أيام في الموقع</td> </tr> </table>	العتاد	عتقود ٣٠ · Mac Studio M4 Ultra	المستخدمون	حتى ٣٠ متزامناً	النماذج	كلاهما يعملان معاً	قاعدة المعرفة	حتى ١٢ مليون وثيقة	التركيب	٥ أيام في الموقع	<table border="0"> <tr> <td>العتاد</td> <td>Mac Studio M4 Ultra · 512GB</td> </tr> <tr> <td>المستخدمون</td> <td>حتى ٥ متزامنين</td> </tr> <tr> <td>النماذج</td> <td>Gemma 4 27B أو Qwen 3.6 32B</td> </tr> <tr> <td>قاعدة المعرفة</td> <td>حتى مليوني وثيقة</td> </tr> <tr> <td>التركيب</td> <td>يومان في الموقع</td> </tr> </table>	العتاد	Mac Studio M4 Ultra · 512GB	المستخدمون	حتى ٥ متزامنين	النماذج	Gemma 4 27B أو Qwen 3.6 32B	قاعدة المعرفة	حتى مليوني وثيقة	التركيب	يومان في الموقع
العتاد	عتقود H200 · ٨٠ GPU · مزدوج																															
المستخدمون	حتى ٢٠٠ متزامن																															
النماذج	تخصيص دقيق مضمّن																															
قاعدة المعرفة	غير محدودة																															
التركيب	أسبوعان مع تدريب																															
العتاد	عتقود ٣٠ · Mac Studio M4 Ultra																															
المستخدمون	حتى ٣٠ متزامناً																															
النماذج	كلاهما يعملان معاً																															
قاعدة المعرفة	حتى ١٢ مليون وثيقة																															
التركيب	٥ أيام في الموقع																															
العتاد	Mac Studio M4 Ultra · 512GB																															
المستخدمون	حتى ٥ متزامنين																															
النماذج	Gemma 4 27B أو Qwen 3.6 32B																															
قاعدة المعرفة	حتى مليوني وثيقة																															
التركيب	يومان في الموقع																															

يُحدّد السعر بحسب مواصفات كل مؤسسة ونموذج المشتريات. ويُقدّم عند الطلب. المسح الميداني مجاني. يمكن إعادة استخدام عتاد مؤسسي قائم كمضيفٍ لحسن إذا استوفى الحد الأدنى للمواصفات؛ نخضم القيمة المعادلة من العرض.

## ما يسأله عنه من يستخدم حصن اليوم.

مكتب محاماةٍ كبير

المستشار القانوني

مثال

لخص الحكم الصادر في ٢٠٢٤/٤٧١، وأشير إلى السوابق القضائية العُمانية ذات الصلة.

جهاز الرقابة المالية والإدارية

مساعد التدقيق

مثال

قارن مصروفات الوزارة في الربع الرابع بالموارثة المعمدة، واستخرج البنود التي تجاوزت الحد.

المستشفى السلطاني

كاتب الطب السريري

مثال

فترغ هذه الاستشارة الصوتية إلى تقرير طبي بالصيغة المعمدة، مع الحفاظ على المصطلحات اللاتينية.

البنك المركزي العُماني

المحلل المالي

مثال

اقرأ تقارير البنوك العشرة الأكبر في هذا المجلد واستخرج معدّل كفاية رأس المال لكلّ منها.

## النموذج ذاته. ثلاثة أحجام من المباني.



# مؤسسات لا تقف أمانتها عند حدود جدارٍ ناري.

## المؤسسات السيادية والأمنية

أ

الديوان السلطاني • مكتب جلالة السلطان الخاص • وزارة الدفاع • جهاز الأمن الداخلي • شرطة عُمان السلطانية • المركز الوطني للأمن السيبراني • جهاز الرقابة المالية والإدارية

## الجهات المالية والرقابية

ب

البنك المركزي العُماني • الهيئة العامة لسوق المال • جهاز الضرائب • وزارة المالية • جهاز الاستثمار العُماني

## المؤسسات الاستراتيجية والمستشفيات

ج

عُمانتل • أوكيو • أسياذ • بنك مسقط • البنك الوطني العُماني • بنك ظفار • مكاتب المحاماة الكبرى • المستشفى السلطاني • مركز السلطان قابوس للسرطان

## وظيفتان مختلفتان. كتاهاما عُمانية.

### حصن · Hosn

الذكاء داخل المبني، ملككم.

لكل ما يجب أن يبقى داخل مبني واحد، لا بنية مشتركة، ولا اعتماداً على الشبكة، ولا طرفاً ثالثاً يرى الاستعلام، صنّع للمؤسسات التي لا يمكنها الاستعانة بجهة خارجية لمعلوماتها.

### مُعين · Mu'een

الذكاء الوطني، مُستضاف.

تُدبره شركة تقنية الاتصالات العُمانية في مراكز البيانات الوطنية. صُمم لتدفقات العمل الحكومية المشتركة، حيث تكون كفاءة البنية المشتركة هي المقصد. مناسبٌ لأغلب الخدمات العامة.

حصن لا ينافس مُعيناً، الاثنان متكاملان. يمكن للوزارة ذاتها أن تستخدم مُعيناً للخدمات المعتادة الموجهة للمواطنين، وأن تستخدم حصناً للأعمال التي يجب بحكم التكلفة أن تبقى خلف جدارٍ واحد: التدقيق الوطني، التخطيط الدفاعي، نمذجة ضغط البنوك المركزية، المراجعة القانونية السيادية.

# احجز لقاءً في مسقط، أو استقبل فريقنا في مقرّكم لإحاطة فريق الأمن.

الجهة المالكة

علامة تجارية لمجموعة BHD

المنشأ

عُمانيّ ١٠٠٪. بطاقة زيادة

المواءمة

مُواءم مع ISO 9001

وضع الإرسال

لا اتصالاتٍ صادرة

للاستفسارات العامة

info@hosn.om

للمبيعات والعرض الكتابي

sales@hosn.om

الموقع

hosn.om

المقرّ الرئيسي

مقرّ مجموعة BHD، القرم، مسقط ١١٢، سلطنة عُمان