

شريكك السعودي للتحول بالذكاء الاصطناعي

تحول تشغيلي بالذكاء الاصطناعي للمنشآت السعودية.

ندقق العمليات، ونتحقق من فرص الذكاء الاصطناعي، ونبني أنظمة ذكاء اصطناعي خاصة بكل منشأة حول مسارات العمل الفعلية.

- سعودية المنشأ، مبنية لإحداث أثر.

— من هي تينغ

شركة سعودية للتحويل بالذكاء الاصطناعي، مبنية حول العمليات.

تحويل تينغ العمليات المجزأة واليدوية إلى أنظمة واضحة، متحقق من جدواها، ومدعومة بالذكاء الاصطناعي. نبدأ من العملية، لا من الأداة.



نرسم خريطة العملية قبل أن نبني

ندرس كيف يسير العمل فعلياً، الأنظمة المعنية، وأين يضيع الوقت وتهدر الفرص، ومن يملك كل قرار. ثم نحدد أين يصلح الذكاء الاصطناعي، وأين يبقى القرار بيد الإنسان، وما الذي يستحق أن يبني فعلاً.

01 نرسم خريطة العملية

مسارات العمل، والأنظمة، والبيانات، والأشخاص الذين يملكون كل قرار.

02 نحدد مواضع الهدر

حيث يضيع الوقت والفرص وتغيب المساءلة بين الخطوات دون أن يلاحظ.

03 نتحقق قبل أن نبني

لا نبني إلا ما يستحق فعلاً، استناداً إلى الأدلة، لا إلى الضجيج.

من العمليات إلى خارطة طريق للذكاء الاصطناعي



نبدأ من العملية، لا من الأداة. نرسم تينغ خريطة سير العمل الفعلي، وتكتشف أين تتسرب القيمة بهدوء، ثم نتحقق مما يستحق البناء فعلاً من الذكاء الاصطناعي.

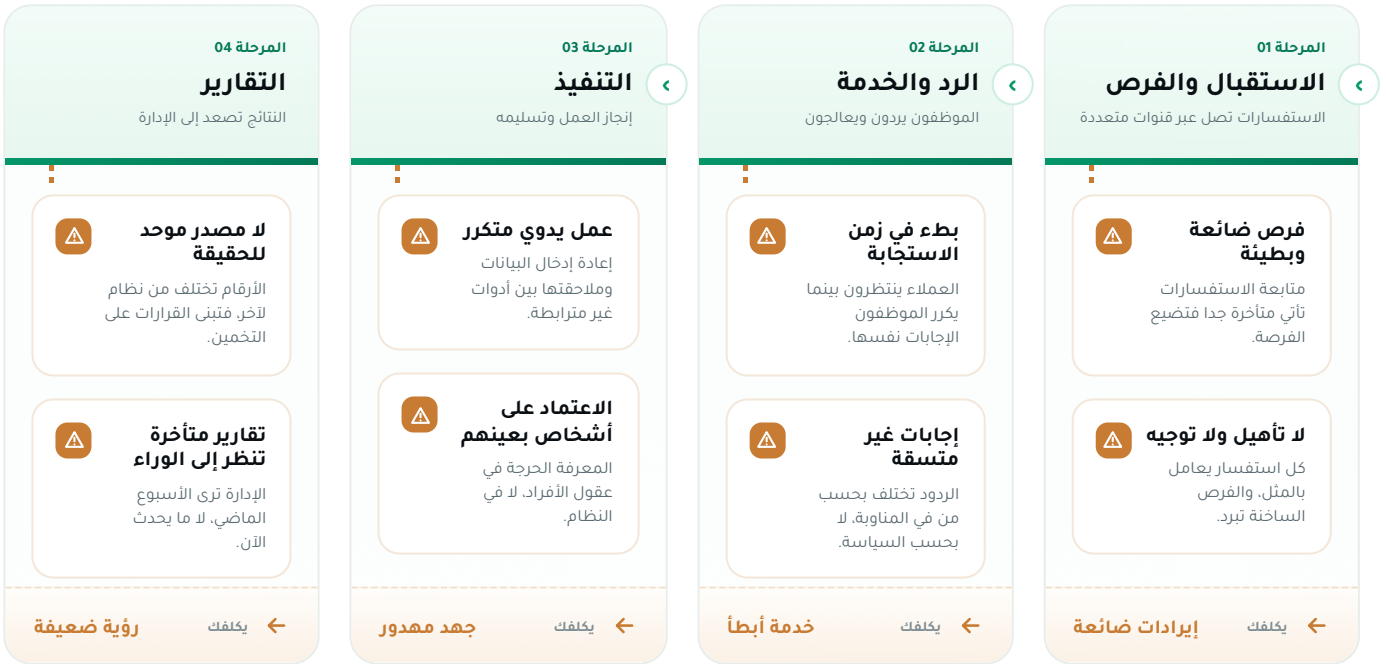


معظم التكلفة التشغيلية خفية، حتى ترسم خريطتها.

قبل أن يفيد الذكاء الاصطناعي، تفقد معظم المنشآت وقتها وفرصها ومساءلتها بهدوء داخل مسارات عمل يدوية ومتفرقة. كل ثغرة تبدو صغيرة بمفردها، لكنها مجتمعة تستنزف الإيرادات وتضعف الخدمة.

العملية كما يفترض أن تكون

أين تتسرب القيمة في كل مرحلة ▼



إذا تركت دون رسم، تتراكم هذه الثغرات لتصبح

• خدمة أبطأ

• إيرادات ضائعة

• رؤية ضعيفة

• إنفاق مهدور على الذكاء الاصطناعي

” **أعلى الثغرات على الإطلاق** هي اختيار الذكاء الاصطناعي قبل أن يتحقق أحد من الجدوى أو البيانات أو التكلفة أو الملكية. فتدفع مقابل أدوات لا تناسب العملية أبداً.



الذكاء الاصطناعي ليس الاستراتيجية. الوضوح التشغيلي هو الاستراتيجية.

لا يخلق الذكاء الاصطناعي قيمة إلا حين يرتبط بمسارات عمل حقيقية. قبل بناء أي وكيل أو أتمتة أو لوحة معلومات، تحدد تينغ الأساس التشغيلي: الملكية، والبيانات، وقواعد سير العمل، والموافقات، والنقاط التي يبقى فيها القرار بيد الإنسان.

01

مرتبطة بمسارات العمل الحقيقية

يبنى الذكاء الاصطناعي داخل طريقة سير العمل فعلياً، لا يضاف فوقها.

02

الأدوات ليست الحل

الملكية وجودة البيانات والعملية تأتي أولاً.

03

الطبقة التشغيلية أولاً

ثم الذكاء الاصطناعي، يطبق حيث يصنع قيمة قابلة للقياس فقط.

04

الإنسان يبقى مسيطراً

أينما كانت الموافقة أو الحكم أو الامتثال مهماً.

كيف تبنى الطبقة التشغيلية، الأساس أولاً، والذكاء الاصطناعي أخيراً

3 · طبقة الذكاء الاصطناعي، تطبق أخيراً
وكلاء · أتمتة · لوحات معلومات
حيث تكون القيمة قابلة للقياس فقط

2 · الوضوح التشغيلي، يحدد ثانياً
مسارات عمل مرسومة · ملكية · بيانات منظمة · بوابات موافقة

1 · الأساس التشغيلي، يبنى أولاً
كل ما تقوم عليه المنشأة أصلاً

القرارات

الأفراد

البيانات

الأنظمة

مسارات العمل

يبنى بالتتابع

تبقى موافقة الإنسان عند كل بوابة تحتاجها، يبقى الحكم والامتثال والمساءلة بيد فريقك. 🛡️

في الممارسة

قيادة تريد وكيل ذكاء اصطناعي لإدارة الحجوزات، لا تبدأ تينغ بالوكيل، أولاً نحدد العملية، ثم يعمل الذكاء الاصطناعي كما يفترض.

الموافقة

تدخل الموظف عند الحاجة

القواعد

ساعات العمل وسياسة عدم الحضور

البيانات

وصول مباشر إلى التقييم

الملكية

من يؤكد الموعد

ست قدرات، ونموذج تشغيلي واحد.

ست قدرات تقدم عبر نموذج تشغيلي واحد محكوم المخاطر. مرتبة بحيث لا يبني شيء قبل التحقق منه.

النموذج التشغيلي

المرحلة 01 - البداية

الوضوح

يرسم التدقيق خريطة العملية وأين يصلح الذكاء الاصطناعي.

المرحلة 02 - بوابة

التحقق

يُثبت إثبات المفهوم الجدوى والتكلفة والمخاطر.

بوابة قرار

نطاق معتمد

قرار بالمشي أو التوقف. لا ميزانية بناء قبل هذه النقطة.

بعد الاعتماد فقط

المرحلة 04

البناء

لا يبني إلا الحل المتحقق منه.

المرحلة 05

التحسين

الإطلاق والمراقبة والتحسين بناء على الاستخدام الفعلي.

القدرات الست

الوضوح

التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

01 دراسة منظمة لمسارات العمل والأنظمة والاختناقات وفرص الذكاء الاصطناعي.

← خارطة طريق ذكاء اصطناعي مرتبة ومتحقق منها

التحقق

إثبات المفهوم / جولة تحقق

02 تأكيد الجدوى والمعمارية والتكلفة والجدول الزمني قبل أي بناء.

← الثقة قبل الاستثمار

نطاق معتمد - بوابة المشي أو التوقف لا يدخل البناء إلا النطاق المتحقق منه

البناء

وكلاء الذكاء الاصطناعي والأتمتة

03 وكلاء ومسارات عمل مؤتمتة للمبيعات والدعم والموارد البشرية والعمليات.

← استجابة أسرع، وعمل يدوي أقل

البناء

لوحات المعلومات والرؤية

04 طبقات رؤية تحول النشاط إلى أداء ومؤشرات قابلة للتتبع.

← قرارات مدعومة ببيانات حقيقية

البناء

أنظمة ذكاء اصطناعي مخصصة

05 أنظمة خاصة بكل منشأة. لا تبني إلا بعد التحقق من النطاق والقيمة.

← أنظمة مصممة حول عملياتك

استشاري

ورش عمل واستشارات

06 إرشاد عملي وتمكين للقادة والفرق. متاح طوال فترة التعاون.

← يدعم الوضوح والتبني والتحسين

لا يبدأ التنفيذ إلا بعد التحقق من النطاق واعتماده. التدقيق وإثبات المفهوم يوابتا تحكم في المخاطر قبل البناء. لا إضافات اختيارية أبدا.

ما الذي تحصل عليه في كل مرحلة.

كل نطاق عمل قطعة محددة من العمل بمجموعة منظمة من المخرجات، وقرار محدد يضعه أمام الإدارة.

نطاق العمل

أبرز المخرجات

ما الذي يحسمه

01

التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

دراسة منظمة للعملية وأين يصلح الذكاء الاصطناعي.

بوابة تحكم في المخاطر

خريطة سير العمل

مراجعة الأنظمة

تحليل الاختناقات

مصفوفة الفرص

تقدير العائد على الاستثمار

خارطة طريق 30 / 60 / 90

تقرير تنفيذي

نطاق المرحلة الأولى

أين يجب أن يركز الذكاء الاصطناعي

خارطة طريق، مرتبة ومتحقق منها.

02

إثبات المفهوم / جولة تحقق

تحقق فني وتجاري قبل أي بناء.

بوابة تحكم في المخاطر

الأعمال

ملخص تنفيذي

التوصية النهائية

التقني

الجدوى

البنية الأساسية

المعمارية

مخطط الكيانات والعلاقات

التجاري

الفرق / الموارد البشرية

متطلبات البيانات وواجهات البرمجة

الخوادم والامتثال

المخاطر

هل نبنيه أم لا

الثقة قبل الاستثمار.

لا يبدأ البناء إلا بعد التحقق من النطاق، ثم تأتي الرؤية والأنظمة والتمكين

03

وكلاء الذكاء الاصطناعي والأتمتة

مسابرات عمل ووكلاء يطبقون داخل عمليات حقيقية.

تصميم سير العمل

منطق الوكيل

قواعد الموافقة البشرية

متطلبات التكامل

خطة النشر

منهج المراقبة

ما الذي نُؤتمته

استجابة أسرع، وعمل يدوي أقل.

04

لوحات المعلومات والرؤية

رؤية إدارية على العملية.

هيكل مؤشرات الأداء

رؤية العمليات

منطق التقارير

عرض إداري

ما الذي نتتبعه

قرارات مدعومة ببيانات حقيقية.

05

أنظمة ذكاء اصطناعي مخصصة

أنظمة خاصة بكل منشأة تبنى وفق النطاق المعتمد.

النطاق المعتمد

المعمارية

خارطة طريق التطوير

طبقة التكامل

خطة الإطلاق

ما الذي نطلقه

أنظمة مضممة حول عمليتك.

06

ورش عمل واستشارات

إرشاد وتمكين للقادة والفرق.

إحاطة للقيادة

تمكين الفريق

رسم خارطة فرص الذكاء الاصطناعي

توجيه التنفيذ

كيف تتوافق الفرق

منشأة واثقة وجاهزة للذكاء الاصطناعي.

عملية مصممة لإزالة المخاطر قبل البناء.

نوضح مشكلة العمل، ونتحقق من الجدوى، ثم لا نبني إلا ما اعتمد، فتنخفض المخاطر في كل مرحلة بينما ترتفع الثقة.



1

نفهم العملية

مقابلات ومراجعة لكيفية سير العمل.

2

نرسم مسارات العمل والبيانات

كل تسليم ومالك ومصدر بيانات في عرض واحد.

3

نحدد فرص الذكاء الاصطناعي

أين يضيف الذكاء الاصطناعي قيمة، وأين يبقى الإنسان مسيطرًا.

4

نتحقق قبل البناء

يؤكد إثبات المفهوم الجدوى والتكلفة والبيانات والمخاطر.

5

نبني الحل المعتمد

بالنظام صارم بالنطاق المتحقق منه والمعتمد.

6

نطلق ونراقب ونحسن

النشر والتتبع والتحسين بناء على الاستخدام الفعلي.

تنخفض المخاطر كلما ارتفعت الثقة. كل مرحلة تقلل مخاطر التي تليها، ولا ترصد أي ميزانية للبناء حتى يتحقق من إثبات المفهوم ويعتمد. الاستثمار يتبع الدليل دائما، لا الافتراض.



كيف تتعامل تينغ مع سيناريوهات التشغيل السعودية.

سيناريوهات توضيحية ومجملّة الهوية مبنية على أنماط تشغيلية سعودية شائعة، النتائج معبر عنها كقنات، لا كنتاج مقيسة.

الرعاية الصحية - العيادات

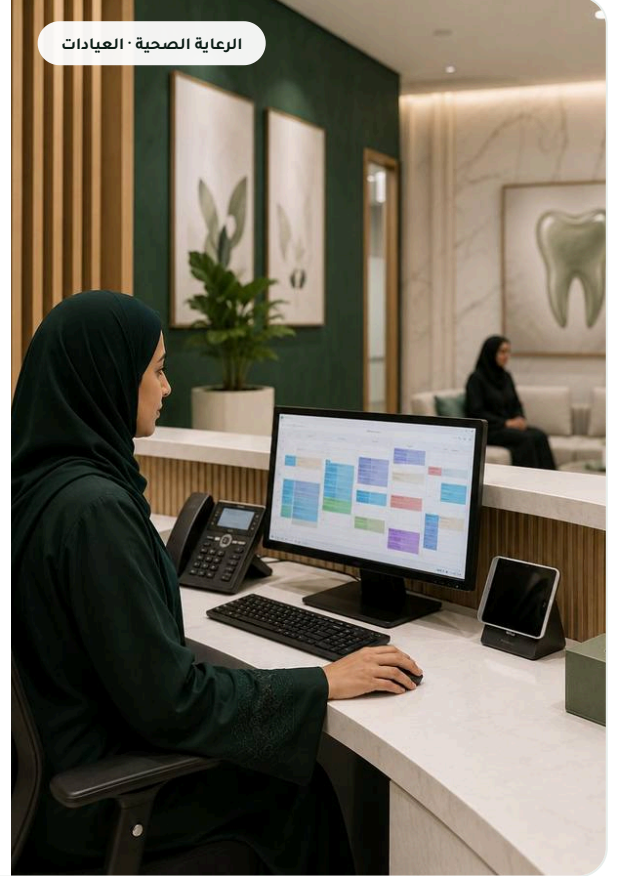
سيناريو مميز

الوضع
عيادة أسنان متعددة الفروع تتعامل مع حجم استفسارات يومي مرتفع عبر واتساب والمكالمات والزيارات المباشرة.

المشكلة
رسائل فائتة، وبطء في الرد على الحجوزات، وأسئلة المرضى نفسها تجاب يدويا طوال اليوم.

الحل
وكيل ذكاء اصطناعي للاستقبال والأسئلة الشائعة وإدارة المواعيد والتذكيرات، مع لوحة تشغيل مباشرة للعيادة وإمكانية تدخل بشري.

النتيجة
استجابة أولى أسرع وحجوزات فائتة أقل.



الصيانة

الوضع

شركة خدمات تنسق زيارات ميدانية كثيفة.

الحل

تصنيف التذاكر، وتنبيهات الحالة، وتتبع الزيارات، ولوحة

معلومات.

النتيجة

وضوح يومي أكبر وتذاكر متروكة أقل.

التعليم

الوضع

مدرسة تدير القبول وحجما كبيرا من التواصل مع أولياء

الأمور.

الحل

وكيل ذكاء اصطناعي للتواصل مع أولياء الأمور ومسار

قبول منظم.

النتيجة

عبء يدوي أقل وردود أكثر اتساقا.

التجزئة

الوضع

مجموعة تجزئة تتلقى استفسارات عن المنتجات

وتوفرها عبر القنوات.

الحل

وكيل ذكاء اصطناعي لدعم المبيعات، وتأهيل الفرص.

وعرض تحليلي للإدارة.

النتيجة

فرص أفضل تأهالا ووضوح أكبر لمسار المبيعات.

أمثلة على أنظمة الذكاء الاصطناعي التي نبنيها

مسارات عمل تشغيلية يمكن لتينغ أن تحولها.

لا نبيع أدوات متفرقة، بل نربطها في عملية واحدة. كل منشأة تقوم على المراحل التشغيلية الثلاث نفسها، الاستقطاب، والتسليم، والدعم، وكل قسم يندرج ضمنها. ترسم تينغ الخريطة وتتحقق وتبني الذكاء الاصطناعي عبر المراحل الثلاث.



مسار عمل مرسوم

بوابة موافقة

تحديث الأنظمة

طبقة الرؤية

الدعم

الخدمة · الاحتفاظ بالعملاء · التقارير

التسليم

العمليات · الإنجاز · التنفيذ · العمل الميداني

الاستقطاب

التسويق · المبيعات · الرد على الفرص · الاستقبال

أمثلة على مسارات عمل كثيفة التشغيل يمكن لتينغ تحويلها

هذه أمثلة، لا حدود، التدقيق هو ما يحدد مسارات العمل المهمة لكل منشأة.

دعم العملاء والخدمة

المبيعات والرد على الفرص وتأهيلها

الموارد البشرية والموافقات والإلحاق الوظيفي

الصيانة والتذاكر والعمليات الميدانية

التقارير والرؤية والتجارة

المستندات والمعرفة والسياسات الداخلية

أي مسار عمل فيه تسليمات متكررة، أو قرارات يدوية، أو تحديثات للأنظمة، أو نُعرات في التقارير يمكن رسمه والتحقق منه وتحسينه.

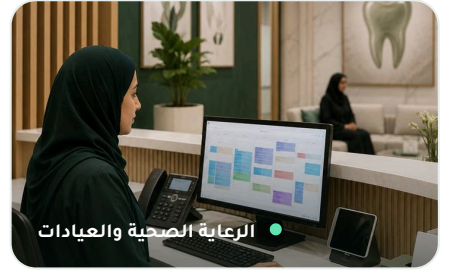
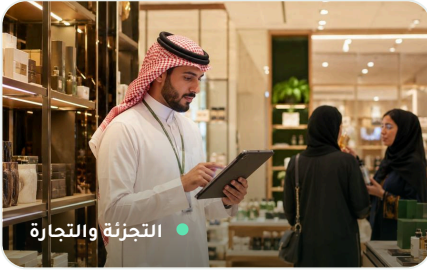
مع من تعمل تينغ

مبنية للمنشآت كثيفة العمليات.

تعمل تينغ مع المنشآت كثيفة العمليات، حيث تؤثر سرعة الاستجابة، ووضوح سير العمل، والموافقات، والتواصل المتكرر، والتقارير التشغيلية تأثيراً مباشراً في جودة الخدمة والتنفيذ والإيرادات، من منشآت القطاع الخاص والعمليات الخدمية متعددة المواقع إلى البيئات ذات الطابع الحكومي.

أمثلة تمثيلية، وليست حدود نطاق عمل تينغ.

بيئات تشغيلية مختارة



العقارات

التصنيع والعمليات

الصيانة والعمليات الميدانية

الخدمات المهنية

المنشآت ذات الطابع الحكومي

ذات صلة شائعة أيضاً في

المنشآت الصغيرة والمتوسطة كثيفة العمليات

تسليم قائم على الأنماط عبر المنشآت

تبدأ تينغ من النمط التشغيلي، ثم تكيف سير العمل والموافقات والتقارير وتصميم الأنظمة وفق المنشأة التي أماننا.

أمثلة شائعة

التعليم والمدارس

الرعاية الصحية والعيادات

التجزئة والتجارة

ينطبق أيضاً على

العقارات

الفعاليات والجهات المتعاملة مع الجمهور

مجموعات الخدمات متعددة الفروع

النمط 01

واجهة أمامية عالية الحجم

حيث تصل الاستفسارات والحجوزات والقبول وأسئلة المنتجات أسرع مما تستطيع الفرق تأهيله والرد عليه.

تينغ تحسن سرعة الاستقبال · التأهيل · وضوح المتابعة

أمثلة شائعة

التصنيع والعمليات

الصيانة والخدمة

ينطبق أيضاً على

المنشآت الصغيرة والمتوسطة كثيفة العمليات

العقارات

أساطيل الخدمة

النمط 02

العمليات الميدانية والخدمية

حيث ينتقل العمل عبر تذاكر وزيارات وتسليمات وتحديثات حالة يسهل تفويتها.

تينغ تحسن تصنيف التذاكر · وضوح الإرسال · تقارير الحالة

أمثلة شائعة

المنشآت ذات الطابع الحكومي

الخدمات المهنية

ينطبق أيضاً على

التعليم والمدارس

المنشآت الصغيرة والمتوسطة كثيفة العمليات

فرق العمليات الداخلية

النمط 03

العمليات المعرفية والمهنية

حيث تعتمد القرارات على المستندات والسياسات وخطوات التأهيل وسياق العمل أو تقارير الإدارة.

تينغ تحسن أتمتة المستندات · الوصول إلى المعرفة · طبقات التقارير

تتكرر الأنماط التشغيلية عبر القطاعات. تكيف تينغ سير العمل والبيانات والموافقات والتقارير وفق كل منشأة، فيخدم المنهج نفسه المنشآت الكبيرة ومشغلي الخدمات والبيئات ذات الطابع الحكومي على حد سواء.

ذكاء اصطناعي يمكنك عرضه أمام الإدارة والمدققين.

تينغ ليست في مجال نشر أتمتة غير محكومة. كل تعاون مبني على وصول محدد النطاق، ومساءلة بشرية، ورفض للبناء قبل اعتماد النطاق.

الموافقة البشرية في القلب

مسار التحكم، كل إجراء للذكاء الاصطناعي يمر عبر هذه البوابات



مسجل وقابل للتقرير

كل خطوة تسجل كسجل قابل للمراجعة، جاهز للإدارة والمدققين.



لا إجراء دون موافقة

حيث يهم الحكم أو الامتثال، لا ينفذ شيء حتى يعتمد شخص محدد بالاسم.



وصول محدد النطاق فقط

لا يلامس الذكاء الاصطناعي إلا بيانات سير العمل التي تتطلبها مهمته، لا أوسع.



البيانات والامتثال في السعودية

متوافقة مع سدايا في مبادئ الحكومة



تراجع اعتبارات خصوصية البيانات والاستضافة والامتثال أثناء التحقق حيثما ينطبق. تصمم تينغ وفق وصول محدد النطاق، ومسارات موافقة، ومتطلبات تقارير. أما الشهادات أو المتطلبات التنظيمية المحددة فتؤكد في كل تعاون، ولا تفترض.

ما الذي يمنحه هذا للإدارة

قابلية التدقيق

كل إجراء للذكاء الاصطناعي قابل للتدقيق

المساءلة

لكل مسار عمل مالك محدد بالاسم

تحكم بشري

البشر يوافقون على ما يهم

الجاهزية للامتثال

مبني وفق متطلبات مراجعة

تينغ لا تنشر ذكاء اصطناعيا غير محكوم. كل مسار عمل محدد النطاق، ومقيد بالقواعد، ومعتمد بشريا حيث يهم، ثم مسجل وقابل للتقرير، مبني ليصمد أمام الإدارة والمدققين.



وثائق قرار، لا عروض شرائح.

مخرجات تينغ وثائق قرار منظمة، مبنية لتتمكن الإدارة من التصرف بناء على معلومات تشغيلية وفنية وتجارية متحقق منها. معايير تمثيلية، حجت الأرقام الخاصة بالعملاء.

خطة الأولويات

التدقيق • 45

مكاسب سريعة، نفذها أولاً

- ✓ استقبال غير واتساب وروبوت صيانة بالذكاء الاصطناعي
- ✓ إشعارات حالة مؤتمنة
- ✓ ترجمة التقارير وتلخيصها

استراتيجية، خطط خلال 90 يوماً

- تكامل الأنظمة (إدارة العملاء ↔ العمليات)
- إشارات صيانة تنبؤية
- محرك تسعير وعروض أسعار

مرتبة بحيث تمول المكاسب المبكرة البناء الاستراتيجي وتقلل مخاطره، القيمة تصل في أسابيع، لا أربع سنة.

التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

المكاسب السريعة والترتيب

الفرص والحلول

التدقيق • 35

الجهد	الأثر	الفرصة
استقبال وفرز غير واتساب بالذكاء الاصطناعي		
إشعارات حالة مؤتمنة		
تأهيل الفرص وتوجيهها		
إنشاء التقارير وتلخيصها		
لوحة تشغيل		
قاعدة معرفة وأتمتة الأسئلة الشائعة		
تكامل إدارة العملاء ↔ العمليات		

كل فرصة مقيمة على الأثر التشغيلي مقابل الجهد اللازم للبناء، أساس ما يربط أولاً.

التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

مصقوفة الفرص

الميزانية والجداول الزمني والمخاطر

إثبات المفهوم • 65

المرحلة	المدة	الاستثمار
الاستكشاف والتصميم	أسبوعان	
البناء والتكامل	4-6 أسابيع	
الاختبار والإطلاق	أسبوعان	
إجمالي البرنامج	8-10 أسابيع	

الاستكشاف

البناء والتكامل

الاختبار والإطلاق

حدود وتكلفة وإجهاد الأطراف الثالثة

جودة بيانات المصدر

إدارة التغيير والتبني

متوسطة

منخفضة

متوسطة

إثبات المفهوم / جولة تحقق

إثبات المفهوم / جولة تحقق

نموذج البيانات الرئيسي

إثبات المفهوم • المعمارية

```

graph TD
    CUSTOMER --> REQUEST
    REQUEST --> AI_ACTION
    REQUEST --> WORKFLOW
    AI_ACTION --> AUDIT_LOG
    WORKFLOW --> AUDIT_LOG
  
```

خمسة كيانات أساسية، كل عملية كتابية تمر ببوابة موافقة بشرية وتسجل في سجل تدقيق غير قابل للتعديل.

إثبات المفهوم / جولة تحقق

المعمارية ومخطط الكيانات

تمثيل لمخرجات تينغ الفعلية، المعلومات الخاصة بالعملاء مجهلة أو محجوبة، ويختلف هيكل الوثيقة باختلاف التعاون.

مبادرات ذكاء اصطناعي بقيادة المؤسس، من بناء تينغ.

مبادرات بقيادة المؤسس وبدعم شركاء. تظهر كيف تحول تينغ الأفكار إلى منتجات ذكاء اصطناعي تشغيلية، لا مجرد عمل استشاري.



Haji متصل

متى صلاة المغرب في مكة اليوم؟ م 6:21

صلاة المغرب في مكة الساعة 6:42 مساءً. تبغى أذكرك قبلها بـ15 دقيقة؟ م 6:21

نعم، لو سمحت م 6:22

Haji

رفيق الحج والعمرة بالذكاء الاصطناعي

رفيق ذكاء اصطناعي عبر واتساب مصمم لدعم الحجاج والمعتمرين بإرشادات مبسرة للحج والعمرة، والخدمات اللوجستية، والجداول، والمعلومات المتعلقة بالصحة، مبني لعمليات جماهيرية عالية الحجم تحتاج دعماً سريعاً وبسيطاً ومتعدد اللغات.

دور تينغ

- تجربة مساعد واتساب
- معمارية منتج الذكاء الاصطناعي
- دعم متعدد اللغات
- رسم رحلة الحاج
- هيكلية الإرشاد الصحي
- رفيق واتساب بالذكاء الاصطناعي
- دعم الحجاج
- إرشاد صحي
- مساعدة متعددة اللغات

سياق مرجعي للمعلومات الصحية

وزارة الصحة
Ministry of Health



Maidan

ميدان

إعلام بالذكاء الاصطناعي وعمليات إبداعية

منصة إعلام بالذكاء الاصطناعي مصممة لتحويل الأفكار الإبداعية إلى مسارات منظمة لتوليد الصور والفيديو. شكلت تينغ توجه المنتج، ومنطق سير عمل الذكاء الاصطناعي، ونهج تكامل المزودين، والنموذج التشغيلي خلف المنصة.

دور تينغ

- تصميم سير عمل الذكاء الاصطناعي
- توجيه المنتج
- معمارية المنصة
- تكاميل المزودين
- الجاهزية للإطلاق
- مسارات إعلام بالذكاء الاصطناعي
- معمارية المنتج
- عمليات إبداعية
- تكاميل المزودين

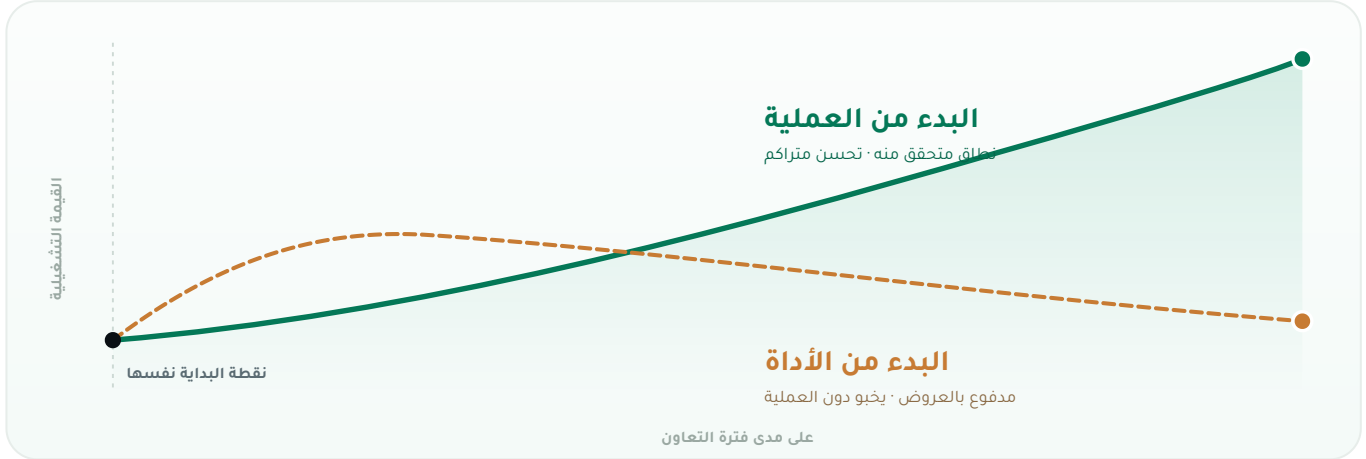
بالتعاون مع

SWEIN CREATIVE PRODUCTION

مبادرات مختارة خاصة وبدعم شركاء. يستند الإرشاد الصحي إلى مراجع صحية رسمية حيثما ينطبق. ويختلف نطاق التعاون من مشروع لآخر.

الفرق في نقطة البداية.

الهدف نفسه، ونقطة بداية معاكسة، من حيث يبدأ التعاون يتقرر بهدوء العائد على الاستثمار والملكية والتبني.



كيف نعمل

مورد ذكاء اصطناعي تقليدي · تينغ · البدء من العملية

نهج البدء من الأداة

يبدأ من الأداة، لا من العملية. ✓	يبدأ بالأدوات والعروض، لا بالمشكلة ✗
نتحقق من الجدوى قبل البناء ✓	يقدم وكلاء عامين جاهزين ✗
نصمم المعمارية وتدفق البيانات أولاً ✓	رؤية محدودة لسير العمل الأساسي ✗
نبني حول مسارات عمل حقيقية مرسومة ✓	العائد والملكية يبقيان غير واضحين ✗
نبقى الإنسان مسيطراً حيث يهم ✓	التكامل يخطط له متأخراً، إن وجد ✗
نربط كل بناء بنتائج قابلة للقياس ✓	العرض أولاً، والعملية تأتي لاحقاً ✗

<p>تحقق بإثبات المفهوم</p> <p>إثبات الجدوى والتكلفة أولاً</p>	<p>تدقيق تشغيلي</p> <p>نرسم العملية قبل أي ذكاء اصطناعي</p>	<p>السياق السعودي</p> <p>مبني لطريقة عمل المنشآت السعودية</p>
<p>قابل للقياس</p> <p>مرتبطة بنتائج تشغيلية حقيقية</p>	<p>تحكم بشري</p> <p>البشر يوافقون على ما يهم</p>	<p>بناء مخصص</p> <p>مصمم حول مسارات عملاء</p>

تينغ مبنية للمنشآت التي لا تحتمل تجارب ذكاء اصطناعي دون **وضوح تشغيلي، وتحقيق فني، وتنفيذ خاضع للمساءلة.**

كيف تبدأ مع تينغ.

ابدأ من حيث أنت. كل مرحلة قائمة بذاتها وتقود طبيعياً إلى ما يليها، لكن التنفيذ ليس أبداً نقطة البداية الافتراضية.

المرحلة 01

استشارة الذكاء الاصطناعي

للقيادة الذين يحتاجون توجيهها قبل الالتزام بمسار.

متى تناسيك

الذكاء الاصطناعي مطروح، لكن المسار الصحيح غير واضح بعد.

← التوجيه والأولويات

المرحلة 02 البداية الموصى بها

التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

وضوح سير العمل، وتحليل الاختناقات، ورسم الفرص، وخارطة طريق مرتبة.

متى تناسيك

تشعر بعدم الكفاءة، لكنك لا تستطيع بعد تحديد مكانها.

← خارطة طريق وفرص

المرحلة 03

إثبات المفهوم / جولة تحقق

لفكرة محددة تحتاج تحققاً فنياً وتجاريًا قبل أي بناء.

متى تناسيك

لديك فكرة محددة تريد اختبارها قبل الاستثمار.

← خطة بناء متحقق منها

المرحلة 04 مشروع

التنفيذ

بناء أنظمة ووكلاء ولوحات وتكاملات ذكاء اصطناعي معتمدة، بالالتزام صارم بالنطاق المتحقق منه.

متى تناسيك

لديك مسبقاً إثبات مفهوم معتمد أو نطاق متحقق منه.

← أنظمة ذكاء اصطناعي تعمل

اختر نقطة بدايتك

تملك نطاقاً متحققاً منه

← التنفيذ

لديك فكرة محددة

← إثبات المفهوم / جولة تحقق

تحتاج وضوحاً تشغيلياً

← التدقيق التشغيلي للذكاء الاصطناعي

غير متأكد أين يصلح الذكاء الاصطناعي

← استشارة الذكاء الاصطناعي

ابدأ تدقيقك التشغيلي للذكاء الاصطناعي

tingsaudi.com/audit

ابدأ الحوار

ابدأ بوضوح. ابن بثقة.

كلمة من المؤسس

الشركات السعودية لا تحتاج مزيداً من ضجيج الذكاء الاصطناعي. تحتاج وضوحاً تشغيلياً، وفرصاً متحققة منها، وأنظمة عملية تحسن مسارات العمل الحقيقية.

عبر القطاعات، ظللت أرى النمط نفسه: تباغ للمنشآت أدوات ذكاء اصطناعي قبل أن يفهم أحد عملياتها: ميزانيات مهدورة، وضعف في التبني، وأتمتة لا تحل شيئاً.

بنيت تينغ لتفعل العكس: نبدأ من العملية، ونتحقق قبل البناء، ونبقي الإنسان مسيطراً حيث يهم الحكم والمساءلة. نصمم الطبقة التشغيلية أولاً، ثم نطبق الذكاء الاصطناعي حيث يصنع قيمة قابلة للقياس فقط.

هذا الانضباط هو التزامنا. أنظمة عملية تحسن العمل الحقيقي، تقدم بطريقة تثق بها المنشأة الجادة.

– عبدالله الراشد



عبدالله الراشد

الرئيس التنفيذي والمؤسس، تينغ

مؤسس تينغ، مكرس بالكامل للتحويل التشغيلي بالذكاء الاصطناعي للمنشآت السعودية.

ماذا يعني هذا الالتزام عملياً

<p>03</p> <h3>أنظمة عملية</h3> <p>لا نبني إلا ما يحسن مسارات العمل الحقيقية، مع بقاء الإنسان مسيطراً حيث يهم الحكم.</p>	<p>02</p> <h3>فرص متحقق منها</h3> <p>كل فرصة تختبر للجدوى والتكلفة والبيانات والمخاطر قبل اعتماد أي بناء.</p>	<p>01</p> <h3>وضوح تشغيلي</h3> <p>نرسم كيف تعمل المنشأة فعلياً، مسارات العمل والتسليمات والبيانات، قبل اقتراح أي ذكاء اصطناعي.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

لبنن الطبقة التالية من عملياتك.

إذا كانت منشأتك تستكشف الذكاء الاصطناعي، تساعدك تينغ على الانتقال من الأفكار إلى التنفيذ العملي، عبر التدقيق والتحقق وأنظمة ذكاء اصطناعي خاصة بكل منشأة.

01 احجز تدقيقًا تشغيليًا للذكاء الاصطناعي

نرسم عملياتك ونظهر بدقة أين يصلح الذكاء الاصطناعي، الخطوة الأولى الموصى بها.

02 اطلب إثبات مفهوم / جولة تحقق

اختبر فكرة محددة للجدوى والتكلفة والمخاطر قبل أي بناء.

03 ناقش تنفيذًا معتمدًا

تملك نطاقًا متحققًا منه؟ تبني الأنظمة والوكلاء واللوحات المعتمدة.

لينكدإن

Ting Saudi

إنستغرام

@ting.saudi

الهاتف

+966 54 290 2024

البريد الإلكتروني

ceo@tingsaudi.com

الموقع الإلكتروني

tingsaudi.com

مؤسسة تينغ · المملكة العربية السعودية · سجل تجاري 7012117961