VISION X FUTURE

تقنية الأمان للمستقبل

أمان رفيع المستوى بذكاء اصطناعي مدمج



كل من يمر عند الباب يُتعرَّف عليه فورًا، والاسم ونسبة التطابق مكتوبان على الشاشة — عرض توضيحي.

يتعرّف VXF على الشخص فورًا، ويكتب اسمه ويحفظ صورته. VXF **ليس** مجرد نظام تسجيل كاميرات: إنه نظام أمني وتحكم بالدخول عالي المستوى ودقيق التفاصيل، يجمع في منظومة واحدة التعرّف على الوجوه وتحليل الأشخاص وكشف الحركة وكشف السكاكين والأسلحة وتسجيل دخول الأبواب. يعمل بالكامل داخل مبناك وعلى حاسوبك أنت.

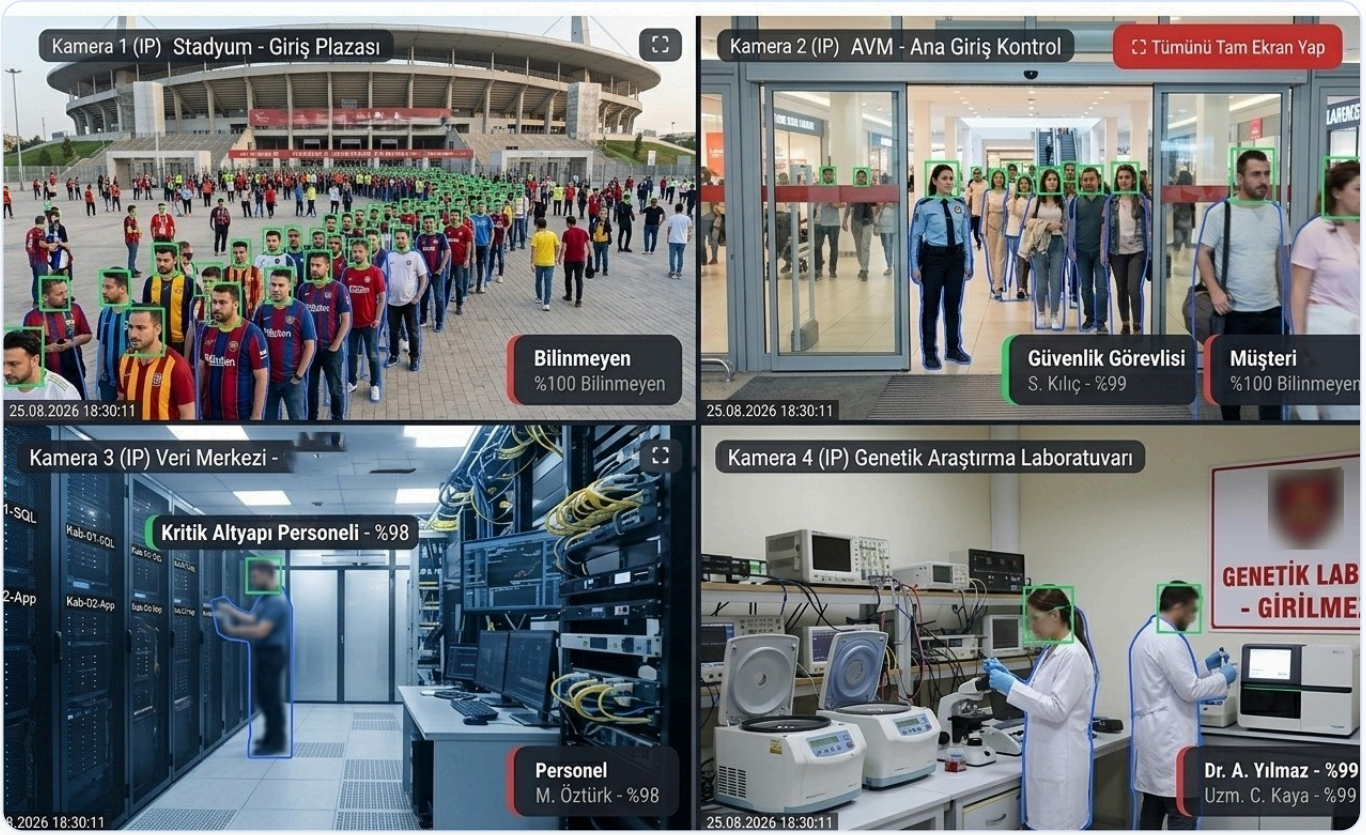
1
يتعرّف
يسجّل كل شخص بالاسم والوقت والصورة.

2
ينبّه
الإنذار والصورة والحالة تصل إلى هاتفك.

3
يتحكّم
الأبواب والمواقع والاجتماعات من شاشة واحدة.

4
يذكّر
التقويم والملاحظات اللاصقة تمنع نسيان المهام.

مرحّل الباب وقنوات الإشعار اختيارية وتُفعَّل حسب كل تركيب. الصور أمثلة توضيحية.



ملعب، مركز تسوق، مركز بيانات، مختبر — أربع كاميرات في لوحة واحدة، وكل وجه يُعالَج على حدة — عرض توضيحي.

المشكلة

كاميراتك تسجّل كل شيء. لكن هل يراقب أحد؟

الكاميرا التقليدية تروي القصة — بعد انتهائها. وعندما تلاحظ، يكون الأوان قد فات.

الكاميرا التقليدية

- يقع الحدث ولا أحد ينظر إلى الشاشة
- التسجيل ينتظر على القرص
- ساعات من المراجعة في اليوم التالي

النتيجة: فات الأوان.

VISION X FUTURE

- اكتشاف الوجه — معروف أو مجهول، فورًا
- إنذار بالصورة مع الاسم والحالة على هاتفك
- مصرّح / غير مصرّح / تدخّل — القرار لك

النتيجة: تمت المعالجة لحظة وقوع الحدث.

> **"التسجيل بعد وقوع الحدث درس بعد الخسارة."**
>
> المؤسسات التي تعرف Vision X Future تستخدم الكاميرات لا كأرشيف، بل كنظام إنذار مبكر.

الموضوع	الكاميرا التقليدية / السحابة	VISION X FUTURE
لحظة الحدث	مشاهدة التسجيل لاحقًا	**إشعار فوري بالصورة**
أين البيانات	غالبًا في سحابة المورّد	**على خادمك وشبكتك**
أمان الصور	ملفات عادية	**تُخزَّن مشفّرة**
الهوية والصلاحيات	كلمة مرور واحدة	**مصادقة ثنائية، قفل، 4 أدوار، سجل تدقيق متسلسل**
التكامل	مغلق أو بإضافة مدفوعة	**API + Webhook موقّع**
الأبواب والاستجابة	أنظمة منفصلة	**أبواب مسمّاة واستجابة مؤكَّدة**

المقارنة تعرض اتجاهات عامة؛ ولا تنطبق على كل مورّد أو منتج.

خبر فوري · قرار فوري

هاتفك هو مركز أمنك.

عند وقوع أي حدث، يخبرك النظام بصورة واسم وحالة. أنت تقرّر — والنظام لا يتصرف نيابةً عنك أبدًا.



رسم توضيحي

محمي من الإنذارات الكاذبة

تأكيد ثانٍ «هل أنت متأكد؟» ومدة صلاحية محدودة وحماية من الضغط المزدوج.

أنت تسمّي الإجراءات

تكتب أسماء حتى 3 إجراءات تحت «تدخّل» بما يناسب احتياجك.

كل خطوة مسجّلة

من قرّر ماذا ومتى — يُكتب في سجل التدقيق.

1
يصل الإنذار

مع الصورة والاسم والحالة.

2
تختار الإجراء

مع تأكيد ثانٍ.

3
تُسجَّل النتيجة

تُكتب في سجل التدقيق.

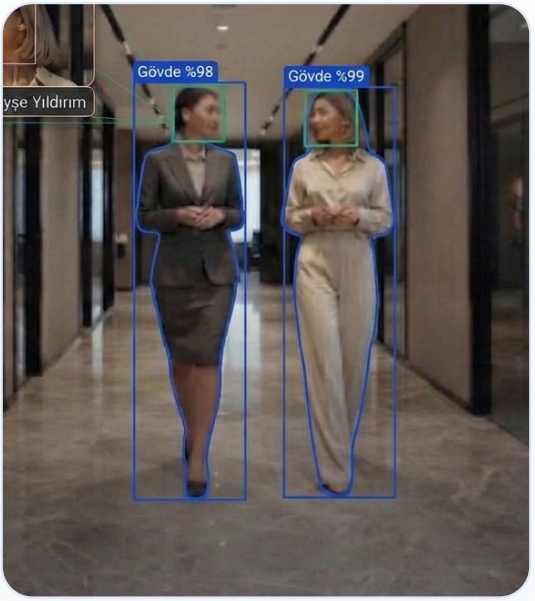
تنبيه صوتي — تنتبه حتى لو لم تكن أمام الشاشة

لحظة الإنذار يُصدر الحاسوب صفيرًا قصيرًا «بيب بيب بيب». تضبط عدد الصفرات ومستوى الصوت من الإعدادات.

التحكم بدخول الأبواب

النظام يعرف من عند الباب.

يتعرّف على الوجه، ويكتب الاسم على الشاشة، ويسجّل الصورة والوقت. وإن شئت، يفتح الباب للشخص المصرّح له.



كل من يمر عند الباب يُتعرَّف عليه فورًا، والاسم ونسبة التطابق مكتوبان على الشاشة — عرض توضيحي.

يتعرّف على المجموعات أيضًا

حتى عندما يمشي 3–5 أشخاص جنبًا إلى جنب، يُصوَّر كل واحد ويُسمّى على حدة.

يتعرّف دون تواصل بصري

مصمَّم كي لا يفوته من ينظر إلى هاتفه أو يلتفت جانبًا أو يتحدث أثناء المشي.

فتح الباب وفق قاعدة أمان

الافتراضي: «افتح فقط عند وجود شخص واحد». تضبط القاعدة ضد مخاطر الإكراه.

لا يسجّل الشخص نفسه مرارًا

لا يُصوَّر الشخص مجددًا حتى يغادر الإطار ويعود؛ فتبقى السجلات نظيفة.

كم شخصًا مرّ اليوم؟

عدّاد يومي لكل كاميرا يُعرض مباشرةً ويبقى بعد إغلاق التطبيق.

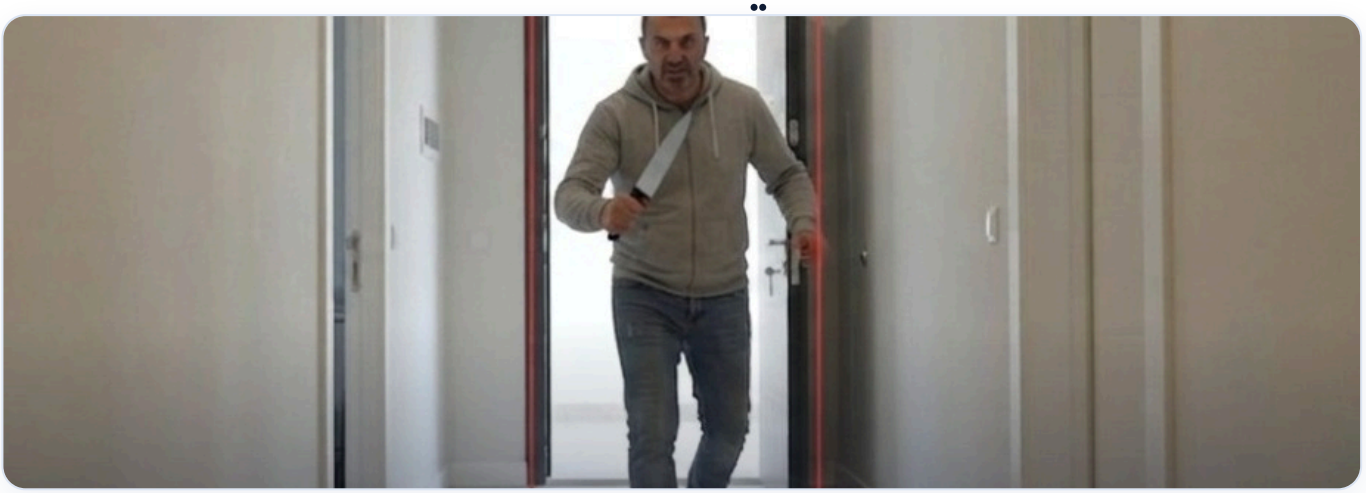
4 كاميرات وملء الشاشة

راقب أربعة أبواب معًا؛ بنقرة واحدة تملأ الكاميرا الشاشة، وEsc للعودة.

مرحّل الباب اختياري؛ يُوصَل عند التركيب بعتاد الباب/القفل الذي تختاره.

كشف التهديدات

يلتقط الأسلحة والسكاكين في الكاميرا.



عند التقاط جسم شبيه بسكين/سلاح يُحفظ الإطار ويصل الإنذار إلى هاتفك — عرض توضيحي.

نموذج ذكاء اصطناعي مدرَّب خصيصًا يبحث عن الأجسام الشبيهة بالسكاكين والأسلحة. وحتى لو ظهر التهديد للحظة قصيرة، يُلتقط الإطار ويصل إنذار بالصورة إلى هاتفك.

ليس عند الباب فقط

المحرّك نفسه يعمل في التحكم بالأبواب وحماية المواقع وتسجيل الفيديو.

أنت تضبط الحساسية

يُوازَن الحد حسب بيئتك: إنذارات كاذبة أقل أو التقاط أوسع.

مصمَّم ضد الإنذارات الكاذبة

لا يُؤكَّد الجسم إلا بعد رؤيته عبر عدة جولات؛ ومرشّح للسياق يزيل الاكتشافات الخاطئة.

القرار لك

تحدّد مصرّح / غير مصرّح أو تطلق الاستجابة.

ملاحظة صادقة

كشف الأسلحة والسكاكين طبقة أمان مساندة. الإضاءة والمسافة وزاوية الكاميرا والإخفاء تؤثر في الأداء؛ ولا يُضمن الالتقاط بنسبة 100% ويُستخدم مع إشراف المشغّل.

حماية المواقع · التسجيل الذكي

يدخل أصحاب القائمة فقط.

مستودع، مخزن جمركي، مكتب... اسمح بدخول من تحدّدهم فقط؛ وكل ما عداهم يصبح إنذارًا.

بلا صلاحية، إنذار

حتى الموظف المسجَّل يُعدّ غير مصرّح له إن لم تكن له صلاحية في ذلك الموقع.

تسجيل عند الحركة

يبدأ التسجيل عند الحركة ويتوقف بعد المدة التي تضبطها؛ ويحافظ على القرص.



الشخص الذي لا صلاحية له في الموقع يُعلَّم «مجهول» فورًا — عرض توضيحي.

سجلات دخول بالصور

من دخل، في أي وقت، مصرّح أم لا — بنظرة واحدة.

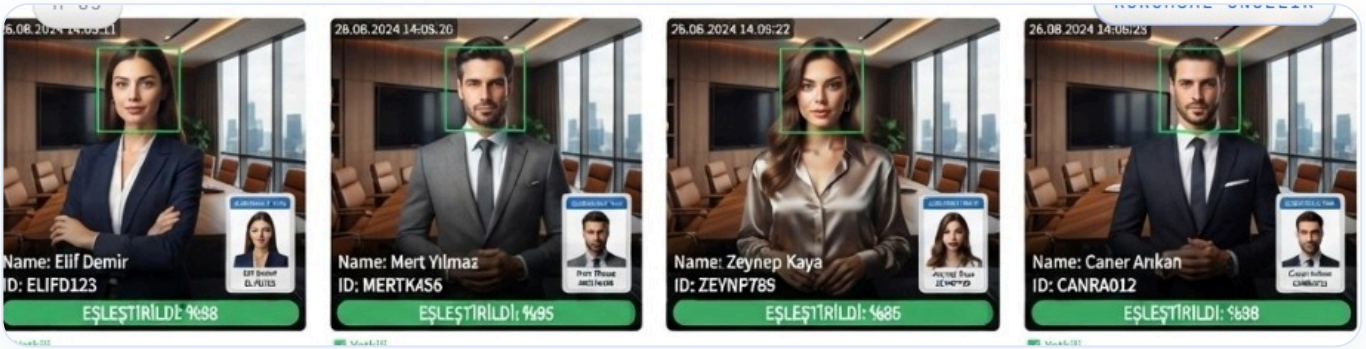
حتى من يخفون وجوههم يُكتشفون

الشخص المخفي الوجه يُعلَّم «الوجه غير ظاهر»، ويمكن إطلاق التسجيل.

وضع الاجتماعات

من حضر، ومن غاب، ومن دخل دون دعوة؟

اختر الحضور المتوقعين؛ يتعرّف النظام على كل من يدخل القاعة ويسجّل الحضور تلقائيًا. يكون تقرير مصوَّر جاهزًا عند انتهاء الاجتماع.



كل من يحضر الاجتماع مدرج بالاسم والصورة ونسبة التطابق — عرض توضيحي.

8	6	2	1
متوقَّع	حضر	غائب	غير مدعو

تسجيل حضور تلقائي

يُبلَّغ عن الغائبين تلقائيًا عند الانتهاء؛ وتصلك إشعار عند اكتمال الحضور.

غير المدعو يظهر فورًا

الشخص غير المدرج في القائمة يُعلَّم «غير مدعو» وتُضاف صورته إلى الملخص.

أرني الأثر · البحث عن وجه سابق

يجد من تبحث عنه، حتى بعد وقوع الحدث.

ارفع صورة مرجعية؛ يسرد النظام المشاهدات الشبيهة بذلك الوجه عبر السجلات المسجّلة، ساعةً بساعة.

في ثوانٍ

بدل مشاهدة ساعات من التسجيل، تأتيك اللحظات المعنية مع الصور.

معرض وجوه واضحة

يحتفظ النظام بأوضح إطار وجه لكل مرور؛ والبحث يجري على هذا المعرض.

للموظفين المخوَّلين

البحث إجراء يبدأه المشغّل ويُكتب في سجل التدقيق.



حتى عند مدخل مزدحم يُتعرَّف على كل وجه على حدة — عرض توضيحي.

النتائج مجرد تطابقات محتملة؛ لا تحلّ محل التعرّف القاطع ويجب أن يراجعها موظفون مخوَّلون.

جديد · التذكيرات والتقويم

لا يترك الأمن والمهام والمواعيد تفوتك.

تنظيف العدسات، تمرين الإخلاء، فحص النسخ الاحتياطي، تجديد الترخيص... أدخل التاريخ؛ وكلما اقترب ظهر أمامك كملاحظة لاصقة.



لقطة شاشة حقيقية — ببيانات تجريبية (الواجهة بالتركية)

ينبّه كلما اقترب الموعد

قبل 7 أيام و3 أيام ويوم واحد وفي اليوم نفسه — تظهر الملاحظات في الأوقات التي تختارها.

4 ألوان للملاحظات

أصفر، وردي، أزرق، أخضر: فرّق بينها حسب الأهمية.

عرض التقويم

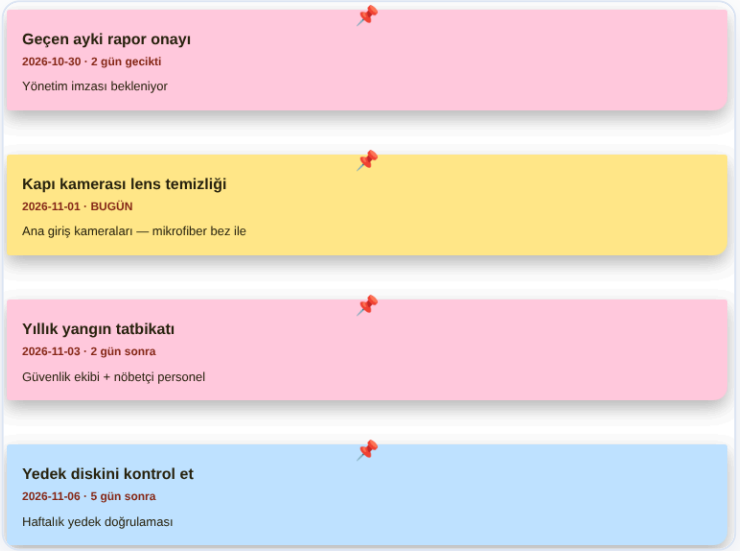
الأيام التي فيها تذكيرات ظاهرة بنظرة واحدة في التقويم الشهري.

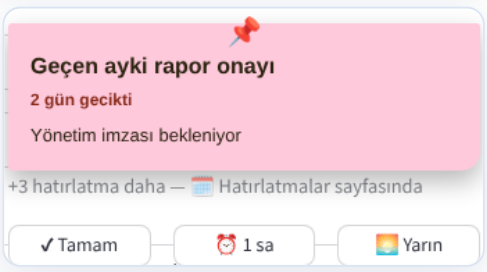
النظام يذكّر أيضًا

تُضاف تحذيرات انتهاء الترخيص والنسخ الاحتياطي إلى القائمة تلقائيًا.

بياناتك تبقى عندك

تعمل هذه الصفحة على هذا الحاسوب فقط؛ ولا تُرسَل ملاحظاتك إلى أي مكان.





تذكير يظهر في زاوية الشاشة — تم، بعد ساعة أو غدًا.

نظام واحد · 8 وحدات

كل طبقات الأمن، في شاشة واحدة.

شغّل الوحدات وأوقفها بحسب حاجتك. وكلها تستخدم محرّك التعرّف على الوجوه نفسه وخط الإنذار نفسه.

01
التحكم بدخول الأبواب
يتعرّف على الجميع بالاسم، ويصوّرهم، ويفتح الباب للمصرّح لهم.

02
حماية المواقع
يراقب المنطقة؛ وإنذار للأشخاص غير المصرّح لهم.

03
وضع الاجتماعات
يسجّل الحضور ويجهّز ملخصًا مصوّرًا.

04
البحث عن شخص
يجد الشخص الذي تبحث عنه في السجلات.

05
أرني الأثر
يبحث عن وجه في السجلات السابقة خلال ثوانٍ.

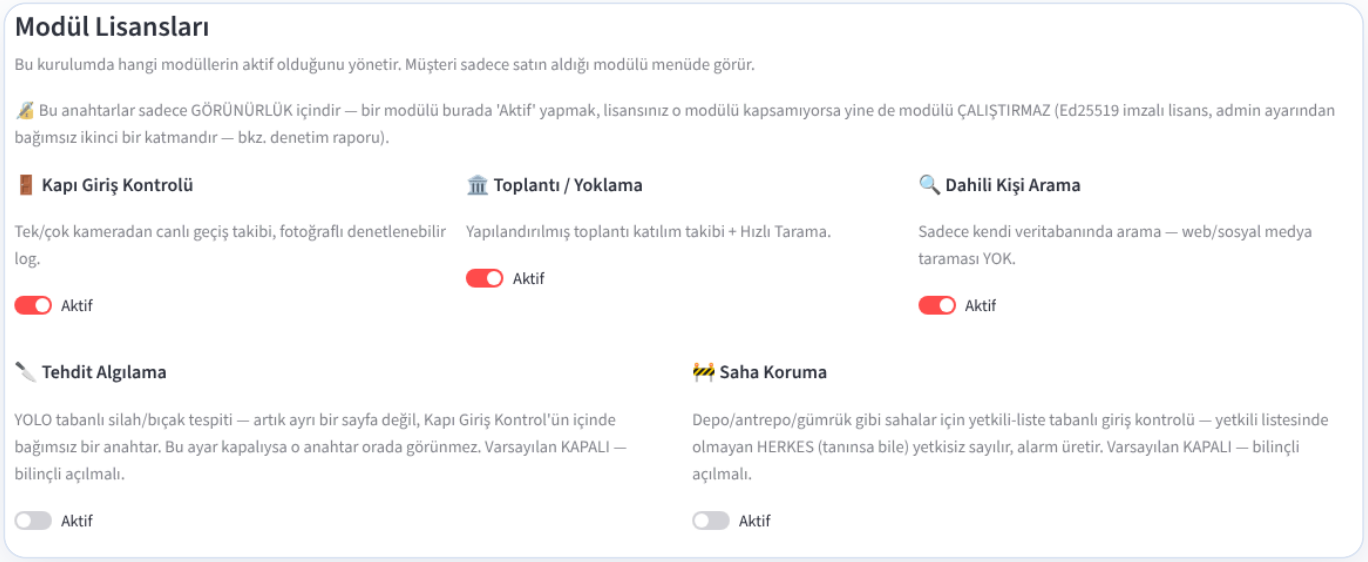
06
عدّ الحشود
يعرض عدد الأشخاص والكثافة في منطقة ما.

07
حالة موافقة المدير
الإنذارات وقراراتك في لوحة واحدة.

08
التقارير والتدقيق
من فعل ماذا ومتى — سجل يُلاحَظ فيه أي تغيير.

أنت تشغّل الوحدات وتوقفها

يرى العميل في القائمة الوحدات الداخلة في ترخيصه فقط؛ وتُدار شاشة الإعدادات في مكان واحد.



لقطة شاشة حقيقية — ببيانات تجريبية (الواجهة بالتركية)

كشف الأسلحة والسكاكين طبقة أمان مساندة؛ لا يضمن الالتقاط بنسبة 100% ويجب استخدامه مع إشراف المشغّل.

طبقات الحماية

النظام محروس مثل حصن.

لا نثق بقفل واحد. للوصول إلى بياناتك عليك اجتياز خمس طبقات واحدة تلو الأخرى؛ وكل طبقة تحتفظ بسجلها الخاص.

1. التحقق بخطوتين (2FA)
2. حد المحاولات والقفل المؤقت
3. صلاحيات حسب الدور (4 أدوار)
4. اتصال مشفّر (HTTPS)
5. سجل تدقيق متسلسل

4 أدوار

مدير النظام · مسؤول · مشغّل · مدقّق. لا يستطيع المشغّل إدارة قاعدة الأشخاص؛ ولا يستطيع المدقّق تغيير أي شيء.

ترخيص موقّع رقميًا

الترخيص مرتبط بالجهاز؛ لا يمكن نسخه وتشغيله على جهاز آخر.

تحديثات موقّعة

لا تُثبَّت حزمة التحديث دون التحقق من التوقيع؛ ولا يمكن لرابط مخترَق حقن شيفرة.

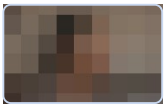
مفتاح استرداد منفصل

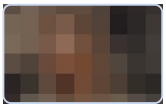
عند فقدان كلمة المرور أو 2FA يلزم رمز استرداد موقّع ومؤجَّل زمنيًا.

تصوير مشفّر

صورك لا تبقى أبدًا ملفات عادية.

قاعدة بيانات مشفّرة


gAAAAABo9_Tq3k
Z1xR8wLm2Vb7Yc
Np0QeHs4dUfJ


gAAAAABo9_Xz7W
cP1mTqN5vRb3Ky
Ld8EaGh2sUfO


gAAAAABo9_Hn4R
tY6bVx0LwMq9Pc
Zs1DeKj7uAfI

وبيانات الوجوه مشفّرة أيضًا ...

ولا صورة واحدة مقروءة.

مفتاح منفصل

المفتاح ليس في قاعدة البيانات؛ بل في ملف منفصل لا يملكه إلا أنت.

حتى لو سُرقت قاعدة البيانات أو نُسخت الملفات أو تسرّبت نسخة احتياطية...

...لا يستطيع أحد رؤية صورة واحدة ولا قراءة وجه واحد؛ في الداخل رموز لا معنى لها فقط. وبدون المفتاح لا يمكن فتح الصور وبيانات الوجوه وكلمات مرور الكاميرات والإشعارات. وتُعرض الصور داخل التطبيق فقط لمستخدم مخوَّل اجتاز المصادقة (2FA).

عرض توضيحي — الرموز أمثلة مولَّدة عشوائيًا. يستخدم التشفير AES مع فحص السلامة (Fernet)؛ وملفات تسجيل الفيديو خارج هذا النطاق.

التكامل · API و WEBHOOK

اربطه بأنظمتك الحالية.

VXF ليس صندوقًا مغلقًا. يرسل الأحداث فورًا إلى برامجك الخاصة ويتيح بياناته عبر API.

7 أنواع من الأحداث

شخص معروف، مجهول، وجه مغطّى، إنذار، بدء/انتهاء/حضور اجتماع — شغّل ما تحتاجه.

REST API

نقاط وصول بمفتاح API وبحد للمعدّل للحالة والأشخاص والسجلات والإنذارات والاجتماعات.

إشعار موقّع

كل نداء يُوقَّع بـ HMAC-SHA256؛ فتتحقق أنه جاء فعلًا من VXF.

دائرة مغلقة · ذكاء اصطناعي محلي

ذكاء اصطناعي على جهازك أنت. والبيانات لا تخرج.

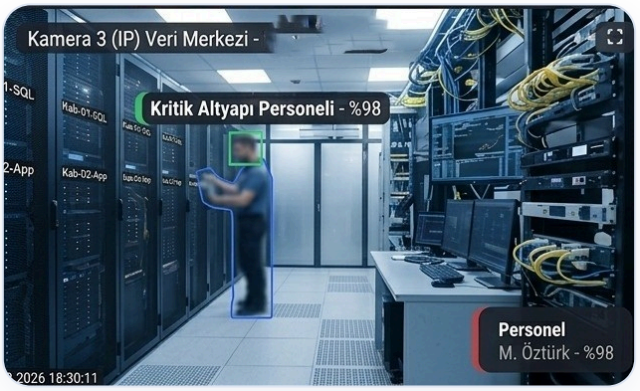
نماذج التعرّف على الوجوه وكشف التهديدات تعمل على حاسوبك. لا يُرسَل الفيديو إلى أي خدمة سحابية؛ ويعمل النظام بدون إنترنت.

لا حاجة إلى السحابة

لا اشتراك سحابي شهري ولا رفع للفيديو.

القرار لك

الذكاء الاصطناعي يتعرّف وينبّه؛ وأنت تتحكم بالباب والإنذار والاستجابة.



مركز بيانات أو غرفة حرجة أو غرفة خوادم: يمر الموظفون المخوّلون فقط — عرض توضيحي.



ملاحظة صادقة: عند تفعيل إشعارات Telegram تمر صورة الإنذار عبر بنية Telegram التحتية. وللمؤسسات التي لا ترغب بذلك، تُقصَر الإشعارات على الشاشة المحلية والصوت؛ ويمكن للنظام العمل كدائرة مغلقة بالكامل.

جاهز للتدقيق · الاستمرارية

مصمَّم ليكون جاهزًا للتدقيق.

من اطّلع على ماذا، ومتى، وماذا قرّر — كل ذلك مسجّل. النسخ الاحتياطي والاحتفاظ وسجلات الموافقة مدمجة في النظام.



في المناطق الحساسة: من دخل وهل كان مخوَّلًا — سجل مصوَّر قابل للتدقيق — عرض توضيحي.

4 أدوار
صلاحيات حسب الدور
مدير النظام · مسؤول · مشغّل · مدقّق. يرى المدقّق كل السجلات ولا يغيّر شيئًا.

24/7
يعمل في الخلفية
يتعافى بعد إعادة تشغيل الجهاز؛ وتُتحقَّق النسخ الاحتياطية فور إنشائها.

سلسلة
سجل تدقيق يكشف العبث
كل إجراء يُوقَّع في سلسلة؛ فإن تغيّر سطر واحد انكسرت السلسلة وتم اكتشافه.

يوميًا
نسخ احتياطي تلقائي
تُنسخ قاعدة البيانات دوريًا؛ وتُحفظ أحدث النسخ تلقائيًا.

دورة
تسجيل دائري
عند امتلاء التخزين تُحذف أقدم السجلات وفق القاعدة التي تضبطها.

موافقة
موافقة البيانات الشخصية
تُحفظ سجلات الإشعار والقبول في النظام؛ فتسهّل عمليات بياناتك الشخصية.

الترخيص

اختر الخطة المناسبة.

الترخيص مرتبط بالجهاز وموقّع رقميًا. يظهر تذكير بالتجديد قبل الانتهاء؛ وتُمنح مهلة 7 أيام بعد انتهائه.

تجريبي
3 أشهر
جرّب النظام في بيئتك.

6 أشهر
6 أشهر
للاستخدام الموسمي وحسب المشاريع.

سنوي
12 شهرًا
استخدام وتحديثات دون انقطاع.

تواصل معنا لمعرفة تفاصيل الخطط والأسعار. تختلف الميزات حسب نطاق الترخيص.



حتى وسط حشد من الآلاف — عرض توضيحي.

VISION X FUTURE

لا تنتظر الحادثة القادمة.

شاهد أولًا كيف يعمل عند بابك أنت. تواصل معنا للحصول على عرض تعريفي وتجربة حيّة ومعاينة ميدانية مجانية.

1
المعاينة
توزيع الكاميرات والأبواب والاحتياجات.

2
التركيب
إعداد النظام والكاميرات والإشعارات.

3
التدريب
تدريب المدير والمشغّلين مع الأدلة.

4
الدعم
التحديثات والدعم السنوي.

معاينة مجانية وتجربة حيّة

لنطّلع معًا على أبوابك وكاميراتك ونُريك ما سيقدّمه لك النظام في بيئتك أنت.

www.ahiplus.com/visionX/en/index.html
destek@ahiplus.com
WhatsApp · +90 532 424 69 57 · Süleyman ALP

هذه الوثيقة للإعلام فقط. الصور أمثلة توضيحية؛ وتختلف الميزات حسب التركيب ونطاق الترخيص. الكشف المعتمد على الذكاء الاصطناعي لا يضمن دقة أو التقاطًا بنسبة 100%.