



wireless marketer

# فيلدبايو

محطة أمنية متحركة ومتطورة،  
بتقنيات السمات الحيوية، والقارئ الذكية





## فيلدبايو

محطة أمنية متحركة ومتطورة،  
بتقنيات السمات الحيوية

فيلدبايو، جهاز محمول عالي التقنية، يتيح منظومة متكاملة من قنوات التحقق من الهوية، وقراءة الهويات المختلفة، ويسهل على منسوبي الأمن، والحماية، والعاملين في الميدان، التحقق من الهوية بشكل آمن ودقيق.

# جزء من منظومتك الأمنية

فيلدبايو، يدعم طيفًا واسعًا من الاستخدامات الأمنية والإدارية

سواء أكان رجل أمن حكومي، أم مسؤولاً أمنياً خاصًا، أو موظفًا يحتاج لقراءة بيانات الهويات بشكل دقيق وسريع وخال من الأخطاء، يمكن لفريقك الميداني التحقق من هويات الأشخاص (زائرين أو منسوين أو مستفيدين...) بكل سهولة! فيلدبايو محطة أمنية متكاملة تتيح التحقق من هويات الأشخاص سواء عبر السمات الحيوية (بصمة الأصبع أو بصمة الوجه) أو عبر هوياتهم المختلفة (بطاقة عمل أو هوية أو إقامة أو رخصة أو جواز سفر...). كل ذلك، بجهاز محمول باليد!

✓ عمليات الجوازات والحدود

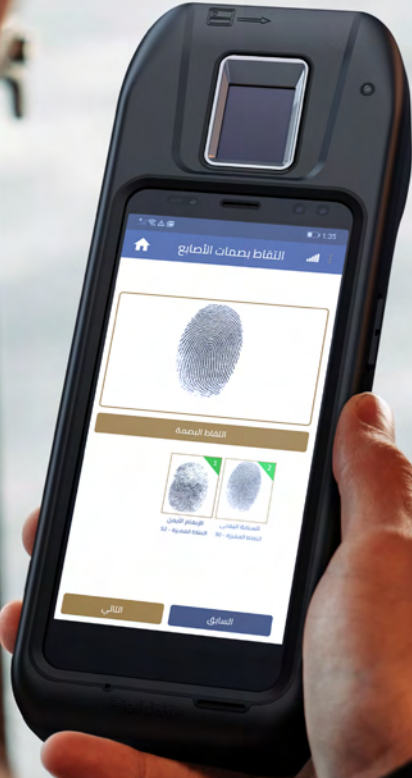
✓ إدارة الحشود وتدقيق الهويات بسرعة

✓ تدقيق هوية السيدات المنقبات

✓ التعرف على هويات المتوفين وفاقدى الوعي

✓ تدقيق هويات الدخول والتواجد بمناطق محظورة

✓ التعرف على هويات من لا يحمل وثيقة





# فيلدبايو، متوافق كلياً مع نظام بنان

تكامل لتقديم حلول أمنية عصرية عالية الأداء، من أي مكان، وفي أي ظرف



فيلدبايو، متوافق كلياً مع نظام بنان، المعتمد لدى مركز المعلومات الوطني، للتحقق من الهويات باستخدام السمات الحيوية.

توفر منظومة التحقق من الهوية من فيلدبايو وبنان، قدرة استثنائية للجهات المختصة للتحقق من هويات الأشخاص حتى بدون وثائق، وبشكل لحظي ومباشر، في الميدان، بكل يسر وسهولة، لتقديم خدمات أمنية أعلى، وتيسير إدارة حشود أفضل.

تعمل منظومة التحقق من الهوية عبر تقنيات فيلدبايو، ونظام بنان. ونسعد بثقة العديد من عملائنا من جهات حكومية وأمنية مختلفة بـ فيلدبايو، بما في ذلك:





# تقنية، تذهب إلى أبعد من مجرد تقنية!

الابتكار، في صناعة تقنية متكاملة، من أفضل ما توصلت له التقنيات المختلفة في السمات الحيوية، وفي الأجهزة الذكية، وفي القارئ الأكثر تطورًا. كان السؤال: كيف يمكن بناء هذه الخلطة الصعبة، في جهاز واحد؟ يقدم فيلدايو حولا تقنية متقدمة، لتكون حلولك الأمنية، تقنية أكبر من مجرد مزيج تقني.



# تقنية حيوية لهوية أكيدة

## أعلى أنواع قارئات البصمة دقة، بتقنية FAP30، وأفضل تقنيات التعرف على الوجه ومطابقة الهوية

بتقنية فائقة الدقة للتحقق من السمات الحيوية البايومترية يمكنك التحقق من هويات الأشخاص بشكل لحظي.

يمكنك التعرف على الهوية Identification أو التحقق منها Verification، بجهاز قراءة البصمة المزود بتقنية FAP30 فائقة الدقة، المعتمدة من مكتب التحقيقات الفيدرالي الأمريكي. والذي يمكنك من قراءة البصمات بدقة عالية جدًا. حتى للأصابع المشقوقة أو الرطبة، وبمساحة قراءة واسعة للحصول على دقة أعلى.

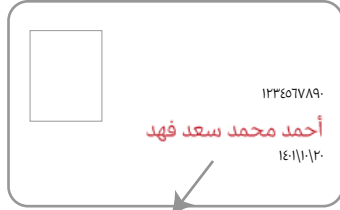
وعبر كاميرات مزدوجة، وتقنيات برمجية دقيقة، يمكنك التعرف والتحقق من الهويات عبر بصمة الوجه، باستخدام خوارزميات متقدمة في الذكاء الاصطناعي.





# قدرات خارقة، لقارئ متميز!

## قراءة بصرية



أحمد محمد سعد فهد

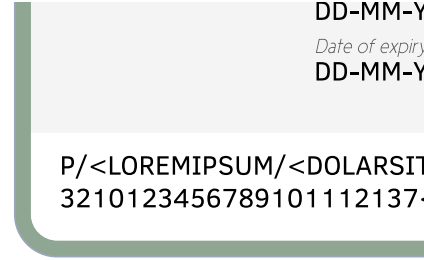
قراءة بصرية عبر تقنيات الـ OCR حتى حينما تتعامل مع هويات لاتحوي شريحة ذكية أو بيانات ممغنطة، يتيح لك فيلدبايو عبر كاميرا عالية الدقة وتقنيات للقراءة البصرية، التعرف على البيانات بشكل لحظي ودقيق.

## باركود و QR وأكثر!



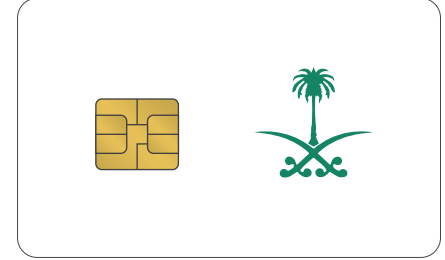
قراءة بصرية للباركود Barcode والـ كيو آر كود QR Code بشكل دقيق، وسريع، وخال من الأخطاء! كما يمكنك قراءة البيانات المتوفرة في الشريط الممغنط Magnetic Stripe عبر قراءة لحظية دقيقة.

## جوازات السفر



قراءة ذكية لجوازات السفر، عبر تقنيات عالمية لتعريف هويات جوازات السفر بروتوكول MRZ، يمكنك عبر فيلدبايو قراءة لحظية ودقيقة لبيانات جواز السفر. الكلمتان الأهم هنا: سرعة ودقة!

## الهويات والشريحة الذكية



قراءة مباشرة وسلسلة لكافة بيانات الهوية المزودة بشريحة ذكية، عبر قارئ رقمي يدعم تدعيم طيفا واسعاً من التقنيات. كما يمكنه قراءة البطاقات التي تعمل بتقنية عدم التلامس Contactless عبر NFC



# تقنية عصريّة توابك تطلعاتك

## أداء عال، تحمل عال



مع حلول متميزة لإدارة الطاقة، وسعة استثنائية للبطاريات، يمنحك فيلدايو فترة عمل ممتدة دون الحاجة للشحن، مع حلول سلسلة لإدارة الطاقة.

## في قلب الحدث!



صُمم فيلدايو بمتانة عالية، لتحمل الظروف الصعبة، ليكون شريك العمل في قلب الحدث. في العمل الميداني، في الحركة المستمرة. في قلب الحدث!

## دائمًا على تواصل



سواء كانت أنظمتك متصلة عبر شبكة لاسلكية بتقنية الواي فاي، أو باتصال عبر شبكات الهاتف المتنقل، فإن فيلدايو يمنحك اتصالاً مستمرًا بمنظومتك الأمنية طوال الوقت.

## تقنية معروفة، موثوقة، ومرخصة من جوجل



يعمل فيلدايو على نظام أندرويد، ليمنحك تقنية تعرفها وفرصًا واسعة للتكامل مع تطبيقات وخدمات أخرى. فيلدايو مرخص رسميًا من جوجل كجهاز أندرويد. يتيح لك فيلدايو بناء منظومة تطبيقاتك الخدمية والأمنية بشكل سلس وسهل.







# المواصفات الفنية

|                      |  |
|----------------------|--|
| Display              | 6-inch FHD+ touchscreen 2160*1080 pixels, 16:9 ratio, 432 PPI  |
| OS                   | Android 9.0 or Above   |
| CPU                  | Octa-Core(2.0 GH) ARM-Based  |
| GPU                  | ARM Mali –G71 MP8  |
| Memory               | 4GB RAM , 64GB storage   |
| Camera               | Rear Camera:<br>Dual: 21 MP+21 MP Cameras<br>F/18 large aperture, Dual Flash<br>OIS(Optical Image Stabilization)<br>Front Camera:<br>Dual 8 MP+8 MP Cameras<br>F/2.2 large aperture or better  |
| Carriers & Standards | 2G GSM: 1900 / 1800 / 850 / 900 (B2 /3 /5 /8)<br>3G WCDMA: 2100 / 900(B1 /8)<br>4G FDD-LTE: 2100 / 1800 / 2600 / 900 / 800 (B1 /3 /7 /8 /20)<br>SIM: Dual Sim Standby, Nano SIM + Nano SIM / TF<br>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual-band, DLNA, WiFi Direct, Hotspot<br>Bluetooth 4.1 |
| Positioning          | GPS, GLONASS, Digital Compass  |
| Ports                | USB 2.0, USB Type C  |
| Battery              | 13000 mAh Li-ion Battery   |

|                        |   |
|------------------------|---|
| IP rating              | IP65, Anti-dust, Waterproof, Anti-Shock   |
| Mobile Detachable      | Yes   |
| Fingerprint Detachable | Fingerprint FAP30 can be replaced and detached  |
| Charging               | Support Fast Charging 5V/5A, 5V/2A or 9V/2A<br>Wireless Charge 10w [Qi Wireless]  |
| Fingerprint            | IntegratedBiomatrics, High Resolution: 500 PPI<br>Wide Sensing Area: 0.8" x 1.0" / 20.32 mm x 25.4 mm,<br>Image Size: 400 x 500 pixels<br>FBI PIV FAP 30 CERTIFIED<br>Technology: Light Emitting Sensor (LES) |
| LED                    | LED lighting for secondary Battery status, Fingerprint Status   |
| Barcode Trigger        | Button to trigger the barcode to start reading  |
| Barcode Scanner        | Barcode scanner for 1D &2D, Support for QR-Code reading   |
| Passport Reader        | Reader for passport MRZ standard  |
| Magnetic Card Reader   | Magnetic Card Reader- 3 tracks  |
| NFC                    | NFC reader Compliant with ISO 14443   |
| Size                   | Height: 23cm, Width: 9cm, Depth: 3.5cm  |
| Weight                 | Maximum 580 grams   |
| SDK                    | Innovatrics IFace Mobile SDK<br>Innovatrics ANSI & ISO Mobile SDK   |
| Other                  | Hand Belt in the back<br>Single Hand Usage Supported  |



وايرلس ماركتر، علامة تجارية مسجلة لتقنية الأثير

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الحمراء - مخرج ٩  
طريق الإمام عبدالله بن سعود بن عبدالعزيز



## اتصل بنا اليوم!

فريق حلول الأعمال لدينا، يسعدون بخدمتكم  
وتقديم الحلول التي تحقق طموحكم.

للتواصل من داخل المملكة العربية السعودية

**920010449**

**0552251888**

للتواصل من خارج المملكة العربية السعودية

**+966 920010449**

**+966 552251888**

عبر البريد الإلكتروني

**sales@wireless-marketer.com**

أو زيارة موقعنا

**wireless-marketer.com**