



جهاز 2U يُركب في الحامل

اعزل الشبكة، لا العمل

ينقل Bardin Gate البيانات بين شبكتك الداخلية والشبكة الخارجية دون أن تتصلا ولو للحظة واحدة؛ وتعرف دائماً من أدخل ماذا.

لمن: كبار المديرين، ومديرو تقنية
المعلومات والأمن، في المؤسسات التي
تعزل شبكتها

في هذا الكتلوج: معاناة كل يوم، وكيف يعمل Bardin Gate، ومن أدخل كل ملف ومتى، وما ينقله، ولماذا يثق به
المديرون

<https://www.bardin.tech/ar/bardingate/>

هل يبدو هذا مألوفاً؟



ذاكرة USB واحدة تكفي

كثير من الهجمات المعروفة على
الشبكات المعزولة، ومنها
ستوكسنت، جاءت من هذا الطريق.



لا أحد يعرف بدقة أي الملفات دخلت وخرجت

حتى يوم يسأل مدقق أو يقع
حادث.



إما الأمان وإما سرعة العمل

كلما وصلت الشبكة اشتريت خطراً؛
وكلما أبقيتها معزولة، سار العمل
بذاكرة USB وبالبعد.



أغلقت ذاكرات USB؛ والآن كل ملف حكاية

طلب، ثم رسالة، ثم انتظار، وفي
النهاية شخص يجد طريقاً للالتفاف
على المنع.

أغلقتم ذاكرات USB؟ اجعلوا نقل الملفات بسيطاً أيضاً

إغلاق ذاكرات USB خطوة صحيحة، لكن عمل المؤسسة لا يتوقف. مع Bardin Gate يرسل المستخدم ملفه من مكتبه:

٤

سُلِّمَت

يصل الملف إلى وجهته.

٣

الموافقة

عند الحاجة، يوافق عليه شخص.

٢

الفحص

يُفحص الملف بمضاد الفيروسات
ومحركات الفحص في الجهاز.

١

من المكتب

يرسل المستخدم الملف من
حاسوبه.

✓ لا ذاكرة USB، ولا مراسلات، ولا التفاف على القواعد.

تنتقل الملفات كما تنص قواعده، ويبقى لكل نقل سجل.

تعرف دائماً من أدخل كل ملف، ومتى

لكل ملف يدخل أو يخرج يُسجل:

 <p>إلى أين وصل الوجهة التي سُلّم إليها.</p>	 <p>ما اجتازه الفحوص التي اجتازها، ومن وافق عليه.</p>	 <p>متى وقت كل نقل بدقة.</p>	 <p>من من أرسله، ومن أي حاسوب.</p>
--	---	--	--

تتبع الملفات

سَلَمَ ملفاً وجدته في شبكتك إلى لوحة التحكم، فتعرف من أين جاء ومتى ومن أدخله. ولكل نقل شهادة موقعة تثبت ذلك.

الجواب جاهز

يوم يسأل مدقق أو مفتش أو حادث «كيف دخل هذا الملف؟»، يكون الجواب جاهزاً.

ماذا يفعل Bardin Gate؟

جهاز واحد بين شبكتين، متصل بإحدهما فقط في كل مرة:



لا تتصل الشبكتان أبداً. يتصل الجهاز بإحدهما في كل مرة، ويفصل عنها تماماً قبل أن ينتقل إلى الأخرى.

<p>١ يستلم</p> <p>يتصل بجهة واحدة ويستلم البيانات.</p>	<p>٢ يحتفظ</p> <p>تبقى البيانات في الجهاز وتخضع لقواعدك.</p>	<p>٣ يسلّم</p> <p>يتصل بالجهة الأخرى ويسلّم البيانات.</p>
---	---	--

لا تتصل الشبكتان أبداً في الوقت نفسه؛ يبقى العزل المادي حقيقياً، ولا يتوقف العمل.

إلى أي فئة ينتمي؟

Bardin Gate حلّ عابر للنطاقات (Cross-Domain Solution أو CDS)، أي طريقة لتبادل البيانات تحت السيطرة بين شبكات ذات مستويات أمنية مختلفة؛ والفرق أنه يفعل ذلك بالعزل المادي.

Bardin Gate	حلول CDS المعتادة	صمام البيانات / USG	جدار الحماية	هل الشبكتان متصلتان؟
أبدًا في الوقت نفسه	دائمًا، عبر الجهاز	دائمًا، باتجاه واحد	دائمًا	
باختيارك، لكل مهمة	غالبًا في الاتجاهين	باتجاه واحد فقط	في الاتجاهين	اتجاه التبادل
نعم	نعم	محدود	محدود	التحكم في كل نقل وسجله

ماذا ينقل؟

لكل مهمة منتجها الخاص:

 <p>قواعد البيانات</p> <p>نسخة محدّثة من البيانات في الشبكة الأخرى. ADS Gate Bardin</p>	 <p>الملفات بين الأنظمة</p> <p>تلقائيًا، دون تدخل المستخدم. ARP Gate Bardin</p>	 <p>الملفات</p> <p>من الإنترنت إلى الشبكة الداخلية وبالعكس، دون ذاكرة USB، مع فحص بمضاد الفيروسات وموافقة عند الحاجة. ART Gate Bardin.</p>
 <p>أنظمة الويب</p> <p>صندوق المعاملات والتقارير والنماذج في الشبكة الأخرى، من مكتب المستخدم.</p>	 <p>النسخ الاحتياطية</p> <p>بيانات احتياطية مؤقّعة في مخزن استعادة معزول. ABV Gate Bardin.</p>	 <p>البريد الإلكتروني</p> <p>بين الشبكة المعزولة والخارج، بخوادم البريد الحالية نفسها. AMG Gate Bardin.</p>

✦ ذكاء على الجهاز نفسه



كشف السلوك غير المعتاد

يتعلّم الجهاز النمط المعتاد لكل تدفق وينبّه عندما يبتعد نقلٌ عنه.



كشف البرمجيات الخبيثة بالذكاء الاصطناعي

نموذج ذكاء اصطناعي على الجهاز نفسه يوقف ما تفوته القواعد الثابتة. يستطيع أن يحجز ملفًا، لكنه لا يستطيع أبدًا أن يمرّر ملفًا.



فهم المحتوى

يُقيّم كل ملف بما يحتويه فعليًا لا باسمه: نوعه الحقيقي، ووحدات الماكرو والبرامج النصية المخفية، والبيانات الحساسة.

🛡 لماذا يثق به المديرون؟



وداعًا لذاكرات USB

عمليات النقل تلقائية وتحت السيطرة.



جواب واضح للمدقق

كل نقل يترك سجلًا.



التحكم يبقى بيد مؤسستك

لا حساب مخفي للمصنّع ولا كلمة مرور رئيسية، ولا اعتماد على المصنّع أو الإنترنت في العمل.

شاهد كيف يعمل في مؤسستك.



للاستشارة وطلب عرض توضيحي ومعلومات الاتصال:

<https://www.bardin.tech/ar/bardingate/>

قد تتغير المواصفات دون إشعار مسبق.