



هجوم سبيراني واحد قد يمحو سنوات من النجاح. ولكن، هل الدفع يقتصر على التقنية فقط؟
الحقيقة أن أقوى الدروع ليست التقنية، ولا استراتيجية بل العنصر البشري.

أنا د. شريف جلال على مدار مسيرتي المهنية، التي امتدت أكثر من 25 عام من الأدوار التقنية إلى المناصب القيادية والآن كرئيس تنفيذي للعمليات (COO) ورئيس لقطاع الحكومة والمخاطر والالتزام. كان شغفى هو ترجمة هذه المفاهيم الاستراتيجية إلى الواقع ملموس. لقد قمت بقيادة فرق عمل لتأسيس وتطبيق إطار عمل معتمدة دولياً مثل:

● نظام إدارة أمن المعلومات وفقاً لمعيار ISO/IEC 27001.

● نظام إدارة استمرارية الأعمال وفقاً لمعيار ISO22301.

● إطار إدارة المخاطر السيبرانية المتواقة مع معايير عالمية مثل NIST.

اليوم، يتسع هذا المفهوم ليشمل تحديات المستقبل. فحكومة الذكاء الاصطناعي (AI) وضمان الاستدامة من خلال قياس البصمة الكربونية لم تعد خيارات، بل ضرورات تتطلب نفس الدقة الاستراتيجية.

شاركت في فعاليات ومؤتمرات مختلفة، بجانب بعض الأنشطة التطوعية التي اعتبرها جزءاً مهم من رسالتى

إن رسالتى التي أحملها من خلال عملى كخبير ومحاضر بالأكاديميات المتخصصة هي أن الأمان السيبراني الحقيقى يبدأ من القمة، برؤيه واضحة تدمج بين التقنية، الاستراتيجية والأفراد





Sherif Galal updated his cover photo.

Sep 23 •

...



Like 7





Sherif Galal

Oct 7 • ④

...

أتشرف إنّ أكون واحد من المتحدثين في مؤتمر بصمة التغيير 21



الى هيكون في إسطنبول من 8 لـ 10 أكتوبر،

وبيجمع مجموعة كبيرة من القادة والخبراء من كل أنحاء العالم علشان يتكلموا عن الجديد في التحول الرقمي، الذكاء الاصطناعي، الأمان السيبراني، وإدارة الموارد البشرية.

إن شاء الله كلمتني هتكون يوم 9 أكتوبر الساعة 11 الصبح عبر منصة Zoom وهشارك فيها رؤيتني عن دور القادة في إدارة التغيير والتحول المؤسسي، وكيف ممكن نواجه التحديات دي بخطط واقعية وأفكار قابلة للتنفيذ.

للتسجيل والمشاركة:

<https://forms.gle/f8q2x1yvGy4V33mG7>



ولو حابب تحصل على شهادة مشاركة، الحضور لازم يكون بنسبة 80٪ على الأقل.



مستنيكم تشاركوني التجربة دي

#Leadership #ChangeManagement# #DigitalTransformation #Cybersecurity #BSCM #BSCM #Dr_Sherif_Galal



You and 11 others



12



1



Sherif Galal

Oct 20 • 6

...

تخيل إن فيه أكثر من 300 ألف عملية اختراق حسابات
بتحصل كل يوم حول العالم !
رقم ضخم، صح؟

بس الأخطر إن أغلب الناس لسه فاكرة إن الاختراق بيحصل
بس للمشاهير أو الشركات الكبيرة.

الحقيقة إن أي حساب مش محمي كوييس ممكن يتعرض
لهجوم في أي لحظة.

ومعظم الهجمات بتبدأ بخطوة بسيطة جدًا:
لينك غريب، رسالة فيها جايزة، أو موقع بيقولك "حدث
بياناتك دلوقتن".

علشان كده، خد بالك قبل ما تضغط على أي رابط،
واستخدم كلمات مرور قوية ومختلفة، وفعل التحقق
بخطوتين.

الوعن هنا هو خط الدفاع الأول.
الأمن السيبراني مش رفاهية ولا مسؤولية المتخصصين بس،
ده واجب كل واحد فينا.

#الأمن_السيبراني #حماية_البيانات #توعية_رقمية
#احمـيـ_نفـسـك Dr_Sherif_Galal#



You and 14 others

6 comments

15

6





Sherif Galal

Oct 16 •

...

إحنا عايشين في عالم كله متصل بالإنترنت،
عالم فيه فرص كبيرة... بس كمان فيه مخاطر رقمية كل يوم
بتزيد.

الأمن السيبراني مش حاجة تخص المتخصصين بس،
ده ببساطة الطريقة اللي بنحمي بيها نفسنا وبياناتنا من
السرقة أو الاختراق.

كل يوم بنسمع عن هجمات أذكى، رسائل مزيفة، وتطبيقات
بتجمع بياناتنا من غير ما نحس.
عشان كده، أول خطوة للحماية هي إننا نفهم ونكون واعيين.

الوعي السيبراني مش رفاهية،
ده خط الدفاع الأول عنك وعن كل اللي يهمك.



Comment as Asmaa
Mahfouz





Sherif Galal

Oct 30 •

...

الذكاء الاصطناعي بيتغير كل يوم... بس الأخطر إننا نستخدمه
وإحنا مش فاهمين بيشتغل إزاي؟

AI #dr_sherif_galal #leadership#
#DigitalTransformation #ArtificialIntelligence
#الأمن_الرقمي #informationsecurity
#الوعي_السيبراني #الذكاءالاصطناعي



الث الحى والمعاشر لنقل وقانع مؤتمر بصمة التغىر الدولى الحادى والعشرون فى مدينة اسطنبول



11



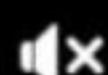
Sherif Galal

Oct 27 •

...

هل حان الوقت للاعتماد الكلى على الذكاء الاصطناعى؟

#AI #dr_sherif_galal#
#الأمن_الرقمي# #cybersecurity#
#CyberAwareness #DigitalTransformation
#الذكاءالاصطناعى#



10



Sherif Galal

Oct 28 •

...

إحدى أشهر حوادث الاختراق في السنوات الأخيرة، بدأت برسالة بريد إلكتروني احتيالية تم فتحها بالخطأ من قبل أحد الموظفين.

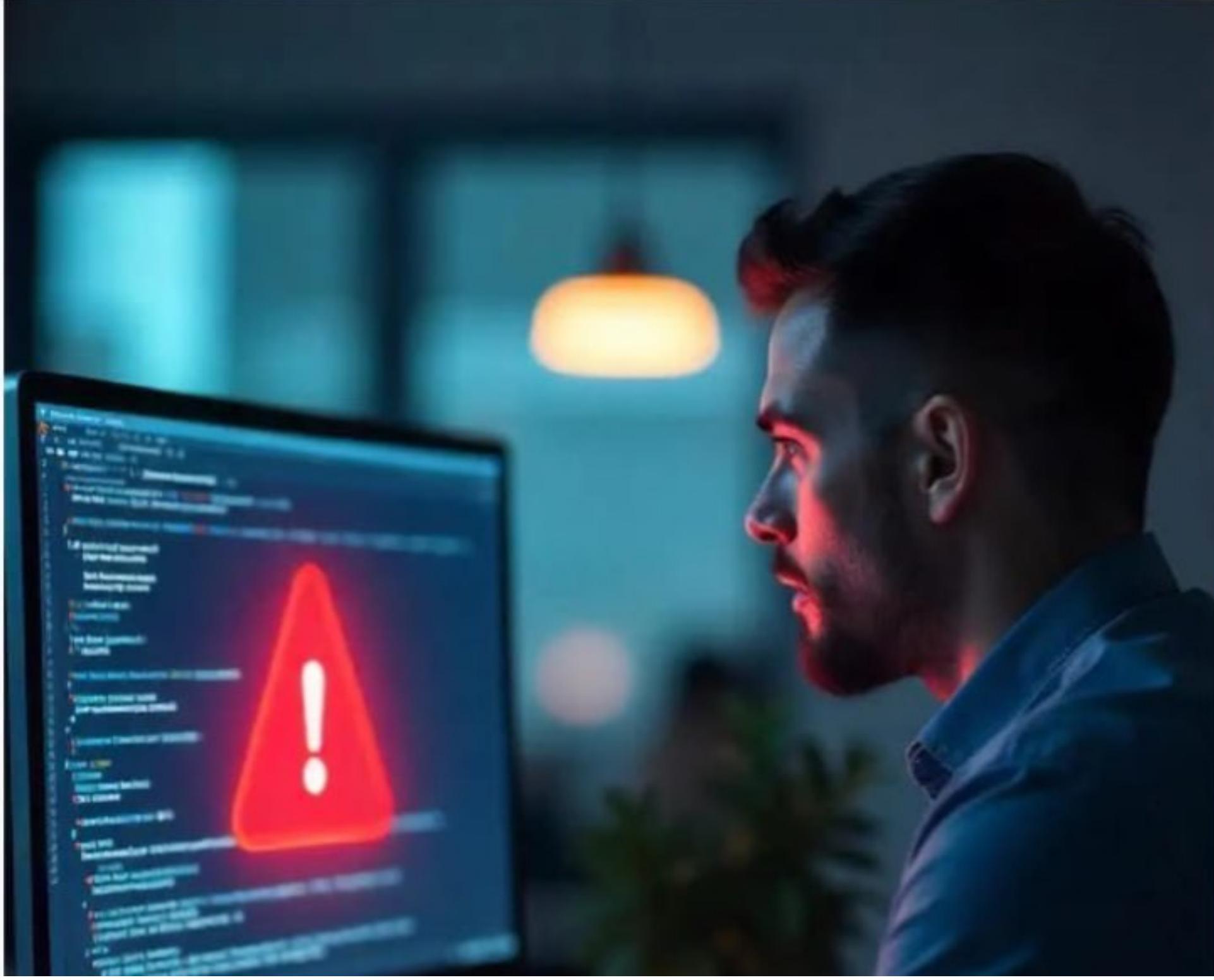
النتائج كانت كارثية:
تسريب بيانات حساسة، خسائر مالية، وتأثير مباشر على سمعة المؤسسة.

الدروس المستفادة:

العنصر البشري هو الحلقة الضعف في منظومة الأمن السيبراني.

التوعية المستمرة والتدريب العملي هما أقوى أدوات الوقاية.
إدارة المخاطر الرقمية لا تعتمد فقط على التكنولوجيا، بل على ثقافة أمنية راسخة داخل كل مؤسسة.

**Cybersecurity #InformationSecurity #
#Dr_Sherif_Galal**



[Sherif Galal](#)[Message Us](#)**Sherif Galal**

Oct 18 •

...

من خلال عملي في التحول الرقمي وإدارة التغيير، دائمًا بلاقي ناس بتخلط بين مفهوم الأمن السيبراني وأمن المعلومات.

الاتنين مرتبطين بعض جدًا، لكن الفرق بينهم بسيط ومهم في نفس الوقت:

◆ أمن المعلومات (Information Security)

هو المفهوم الأشمل، وهدفه حماية أي نوع من المعلومات سواء كانت رقمية أو ورقية من أي وصول غير مصرح به، أو تعديل، أو فقدان.

ويركز على 3 مبادئ أساسية: السرية، السلامة، والتوافر.

◆ الأمن السيبراني (Cybersecurity)

ده جزء من أمن المعلومات، لكنه يركز تحديداً على حماية الأنظمة الرقمية والشبكات والبيانات من الهجمات الإلكترونية ومحاولات الاختراق.

الخلاصة:

كل أمن سيبراني يعتبر جزء من أمن المعلومات، لكن مش كل أمن معلومات هو أمن سيبراني.

التمييز البسيط ده مش مجرد تعريفات نظرية، ده أساس أي استراتيجية أمنية ناجحة تمثل جنباً إلى جنب مع التحول الرقمي الحقيقي لأى مؤسسة.

#الأمن_سيبراني #أمن_المعلومات #التحول_الرقمي
Dr_Sherif_Galal#



You and 12 others

[Sherif Galal](#)[Message Us](#)**Sherif Galal**

Oct 25 •

...

في وقت الهجوم السيبراني، أول 10 دقائق أهم من أي حاجة



مش لازم تكون خبير، لكن لازم تكون فاهم تتصرف إزاي

1 كلام الشخص المسؤول عن الأمان أو الـIA فورًا.

2 ماتحاولش تصلاح بنفسك... كل خطوة غلط ممكن تضيع الدليل.

3 دون اللي حصل: الساعة، الرسائل اللي ظهرت، أي حاجة غريبة.

4 بعد ما الأزمة تهدى، راجع السبب واتعلم منه.

في الأزمات السيبرانية، الهدوء والوعي أهم من أي برنامج حماية.

#الوعي_السيبراني #الأمن_الرقمي
CyberAwareness #Dr_Sherif_Galal#



4

4

**Sherif Galal**

...



[Sherif Galal](#)[Message Us](#)**Sherif Galal**

Oct 13 •

...

بداية جديدة

هنبدأ مع بعض حملة توعية بعنوان



«الوعي السيبراني هو خط الدفاع الأول»

هنتكلم فيها بطريقة بسيطة عن إزاي تحمن نفسك
ومؤسستك من أي مخاطر رقمية، من أول خطوات صغيرة
زى الباسورد لحد مفاهيم أعمق زى إدارة المخاطر.

الهدف مش إنك تبقى خبير،



الهدف إنك تبقى واعي

لأن الوعي هو أول خطوة فى طريق الأمان.



تابعوني الفترة الجاية... هنمسيها خطوة بخطوة

#الأمن_السيبراني #تكنولوجيا #قيادة

Dr_Sherif_Galal#



You and 15 others

2 comments



16

Q 2





Sherif Galal

Oct 31 • 6

...

في لحظة تاريخية... تستعد مصر لافتتاح المتحف المصري الكبير، أحد أضخم المشروعات الثقافية في العالم، وصرح يروى ألف السنين من الحضارة الإنسانية.

وبينما تبهرنا عظمة الهندسة وروعه التجربة المتحفية... هناك بُعد استراتيجي لا يقل أهمية عن الحجر والضوء والآثار: الأمان السيبراني والحكومة الرقمية.

فالمتاحف اليوم لا تُحمى فقط بالأبواب الإلكترونية وأنظمة المراقبة، بل تُحمى أيضاً عبر منظومة رقمية متكاملة تتضمن:

- 1 حماية قواعد البيانات الخاصة بالزوار والمقتنيات
- 2 تأمين أنظمة التحكم والتشغيل
- 3 مراقبة الشبكات والكشف المبكر عن أي تهديدات
- 4 إدارة صلاحيات الوصول للأنظمة والملفات
- 5 الحفاظ على النسخ الاحتياطية وخطط الاستمرارية
- 6 وجود سياسات حوكمة تحدد الأدوار والمسؤوليات والمسارات المعتمدة للقرار

في عالم أصبحت فيه المعرفة هدفاً، والمعلومات ثروة... لا يمكن لمتحف بهذا الحجم أن يعمل دون بنية رقمية محكمة، وحكومة تضمن الالتزام والشفافية والمسؤولية والرقابة التشغيلية.

كما نحمي آثار الأجداد خلف جدران من الحجر والزجاج... نحمي أيضاً تراث المستقبل خلف جدران من البيانات المُشفّرة، وأنظمة مُؤمّنة، وإستراتيجيات حوكمة تحافظ على الثقة والهوية الرقمية والمؤسسية للدولة.

هذا المتحف ليس فقط رمزاً للماضي، بل بنية وطنية تُدار ببرؤية، وتحمي بمنهجية، وتحظى للمستقبل. رأيك... ما أهم عناصر الأمان السيبراني والحكومة التي يجب أن تتوافق في المؤسسات الوطنية والثقافية الكبرى؟

شارك رأيك

#الوع_السيبراني #الأمن_الرقمي
 DigitalTransformation #Cybersecurity#
 #informationsecurity #Leadership #Egypt
 #EgyptianMuseum



Sherif Galal

Message Us



Sherif Galal

3d •

...

من الأمان إلى التحول: كيف يقود الوعي الرقمي التغيير الحقيقى.

كل يوم، تصبح الحاجة إلى فهم أعمق للتحول الرقمي أكبر من أي وقت مضى.

لم تعد التوعية الأمنية مجرد إجراءات تقنية... بل أصبحت أساساً لبناء ثقافة قادرة على التغيير.

التحول الحقيقي يبدأ عندما ندرك أن التكنولوجيا ليست الهدف، بل هي وسيلة تساعدنا على تحسين القرارات، وتطوير العمليات، وبناء منظومة عمل أكثر مرونة.

يجب علينا الحديث عن الأمان والوقاية، التركيز على كيف يقود الوعي الرقمي عملية التحول بالكامل داخل المؤسسات.



مرحلة جديدة من الفهم...

ومن التفكير الاستراتيجي...

ومن الاستعداد لمستقبل أكثر تعقيداً وتنافسية.

Cybersecurity #Dr_Sherif_Galal#



< Sherif Galal

Message Us Q



Sherif Galal

Nov 1 •

...

في بداية عام 2025، أحد أشهر المتاحف في العالم — British Museum — تعرض لتعطل أنظمته الرقمية، وإغلاق بعض القاعات أمام الزوار، ليس بسبب هجوم خارجي... بل بسبب تهديد داخلي Insider Threat من موظف سابق استغل صلاحياته وعطل أنظمة حساسة بعد فصله من العمل.

حادثة كانت صادمة للمؤسسة وللجمهور، وأثبتت أن الأمن السيبراني لم يعد اختياراً، حتى للمؤسسات الثقافية والمتحف

ماذا حدث؟

موظف سابق عاد للمتحف بعد فصله. تمكّن من الوصول إلى أنظمة تقنية داخلية. عطل نظام التذاكر وبعض الخدمات الرقمية. أدى ذلك لإغلاق مناطق داخل المتحف وتعويض الزوار

الدروس المستفادة للمؤسسات:

إدارة صارمة لصلاحيات الموظفين بعد تركهم العمل ✓

تفعيل المصادقة متعددة العوامل MFA ✓

مراقبة الدخول للأنظمة والأنشطة غير الطبيعية ✓

خطة استجابة للحوادث Incident Response ✓

تدريب الموظفين على الأمن السيبراني ✓

حوكمة أمنية واضحة وسياسات دخول وخروج الموارد ✓

البشرية

لماذا هذا مهم؟

المتحف والمؤسسات الثقافية اليوم تعتمد على:

أنظمة تذاكر إلكترونية ✓

قواعد بيانات زوار وأعضاء ✓

أنظمة إدارة مقتنيات ✓

شبكات داخلية ومعارض رقمية

وكل هذا يجعلها أهدافاً... ومجرد ثغرة بشرية قد تشن

المؤسسة.

و مؤسستك تعتمد على التكنولوجيا...

فأمنك السيبراني لازم يعتمد على تقنيات + سياسات +

سلوك بشري واع





Sherif Galal

Oct 3

...

يسرقني أن أشارككم حضوري في الاجتماع السنوي للمنتدى العالمي للفضاء السيبراني GCF 2025، الذي انعقد في الرياض يوم 1 أكتوبر تحت شعار: Scaling Cohesive Advancement in "Cyberspace".

هذا الحدث جمع صفة القادة والخبراء الدوليين لبحث مستقبل الفضاء السيبراني، وتعزيز الجهد المشتركة نحو فضاء أكثر أماناً، شمولية، واستدامة.

وقد دار البرنامج حول خمسة محاور محوية: Beyond the Inflection Point

عالم سريع التغير.

Cyber Economics Redefined

سيبراني يحقق نمواً مشتركاً.

Strengthening Cyber Inclusion

الإنسان في قلب الاهتمام.

Behavioral Lens in Cyberspace

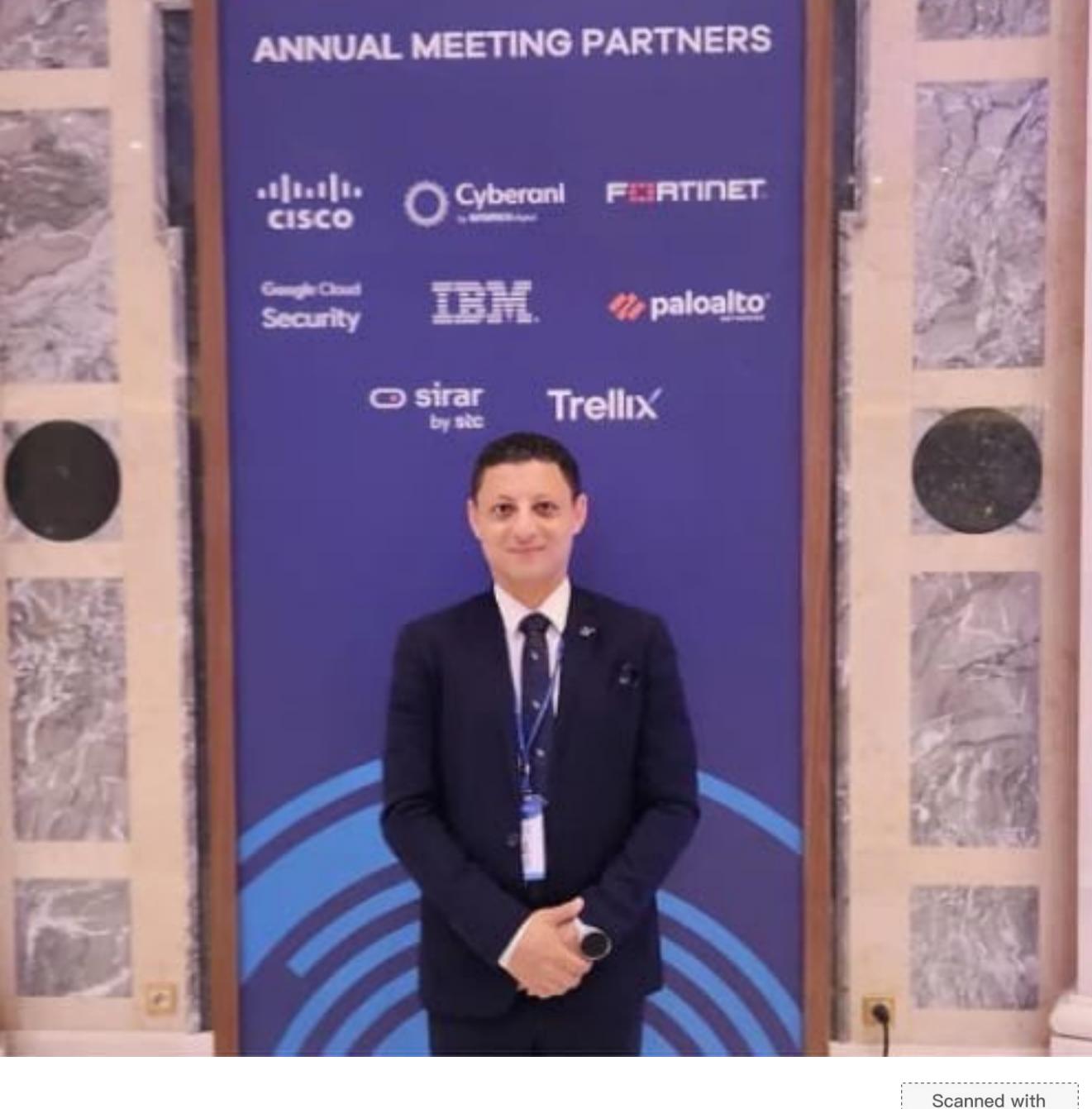
السلوكي لمواجهة التلاعبات وتعزيز بيئة آمنة.

Opportunities at the Cyber Horizon

استثمار التكنولوجيا لمواجهة تحديات المستقبل.

بالنسبة لي، كان الحضور في هذا المحفل العالمي تجربة ثرية ومُلهمة، أضافت الكثير من الزوايا الفكرية، وفتحت آفاقاً أوسع للتعاون الدولي في مواجهة التحديات الرقمية.

أخر بكوني جزءاً من هذه المسيرة، وعندي يقين بأن المستقبل الأكثراً أماناً يبدأ من توحيد الرؤى والعمل المشترك.



< Sherif Galal

Message Us



Sherif Galal

Nov 2 • 0

...

في أغسطس 2025، شركة Jaguar Land Rover واجهت هجوم إلكتروني كبير تسبب في توقف الإنتاج في مصانعها لعدة أيام، وخسائر مالية أثرت بشكل مباشر على سلسلة الإمداد.

المثير للاهتمام إن الهجوم ما استهدفش أنظمة الشركة نفسها، لكن بدأ من أحد الموردين في سلسلة التوريد وده اللي بنسميه Supply Chain Attack.

النوع ده من الهجمات بقى من أخطر التهديدات في العالم الرقمي حالياً.

أهم الدروس اللي ممكن نتعلمها:
1 سلسلة التوريد مش مجرد شركاء... دى جزء من منظومة الأمان نفسها.

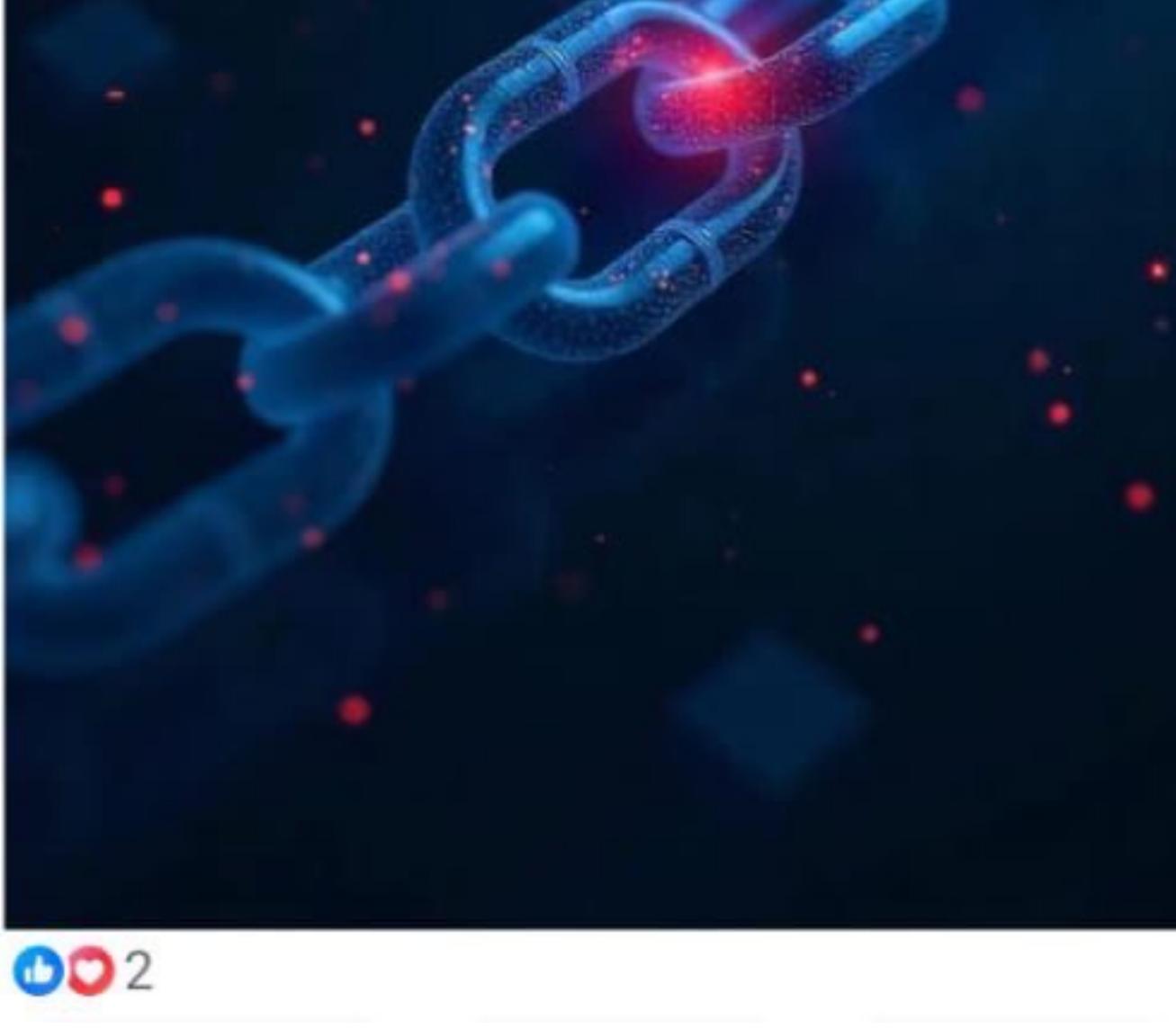
تقييم الموردين أمنياً بقى ضرورة استراتيجية مش رفاهية.
2 سرعة الاستجابة والشفافية وقت الأزمة بتقلل الخسائر وبتحافظ على الثقة.

3 الثقافة الأمنية لازم تكون ممتدة... مش جوه المؤسسة بس، لكن كمان عند كل شريك بتتعامل معاه.

اللى حصل مع Jaguar Land Rover بيذكرنا إن الأمن السيبراني مش مسؤولية قسم IT فقط.

ده عنصر أساس في استدامة الأعمال وحماية سمعة المؤسسات.

#الأمن_السيبراني #SupplyChainSecurity #CyberAwareness #Dr_Sherif_Galal





Sherif Galal

Oct 24 • 6

...

العالم يتغير بسرعة، ومعاه طبيعة التهديدات كمان بتتغير.
في 2025، التحديات الأمنية مش زي زمان.
أبرز 5 تهديدات سiberانية لازم أى مؤسسة أو محترف يكون
مستعد ليهم هن:

- 1 الهندسة الاجتماعية (Social Engineering): لما المخترق يستغل الثقة البشرية بدل ما يهاجم النظام.
- 2 هجمات الفدية (Ransomware): ملفاتك تتشفّر، والمهاجم يطلب فدية.
- 3 الذكاء الاصطناعي في الهجمات: أدوات AI دلوقتى بتسهل الهجوم والتزييف العميق.
- 4 ضعف إدارة كلمات المرور: سبب أكثر من 60% من الاختراقات.
- 5 تسريب البيانات من الداخل (Insider Threats): سواء عن قصد أو بسبب إهمال.

الحماية مش في منع التهديدات فقط، لكن في الاستعداد الدائم ليها.

ابن خطة، درب فريقك، وحافظ على الوعي.

Cyber Threats #RiskManagement#

#CyberResilience #Leadership

#Dr_Sherif_Galal #CyberSecurity #Leadership





Sherif Galal

Oct 26

...

كثير من الناس تعتقد أن الأمان السيبراني مسؤولية الأقسام التقنية فقط، لكن الحقيقة أن الأمان يبدأ من كل فرد داخل المؤسسة.



سلوك بسيط مثل الضغط على رابط مجهول أو استخدام كلمة مرور مكررة قد يتسبب في اختراق نظام كامل.

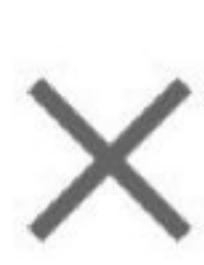
الأمن السيبراني لا يعتمد فقط على الأدوات، بل على الوعي والسلوك اليومي لكل مستخدم.

ابدأ بنفسك، فأنت أول خط دفاع ضد أي تهديد سيبراني.

Cybersecurity #DigitalTransformation#

#Dr_Sherif_Galal





Anyone ▾



Schedule

🕒 Posting Fri, Nov 14 at 9:30 PM. [Edit](#)

الذكاء الاصطناعي لن يستبدلك... لكنه سيستبّدل من لا يتّسّع.

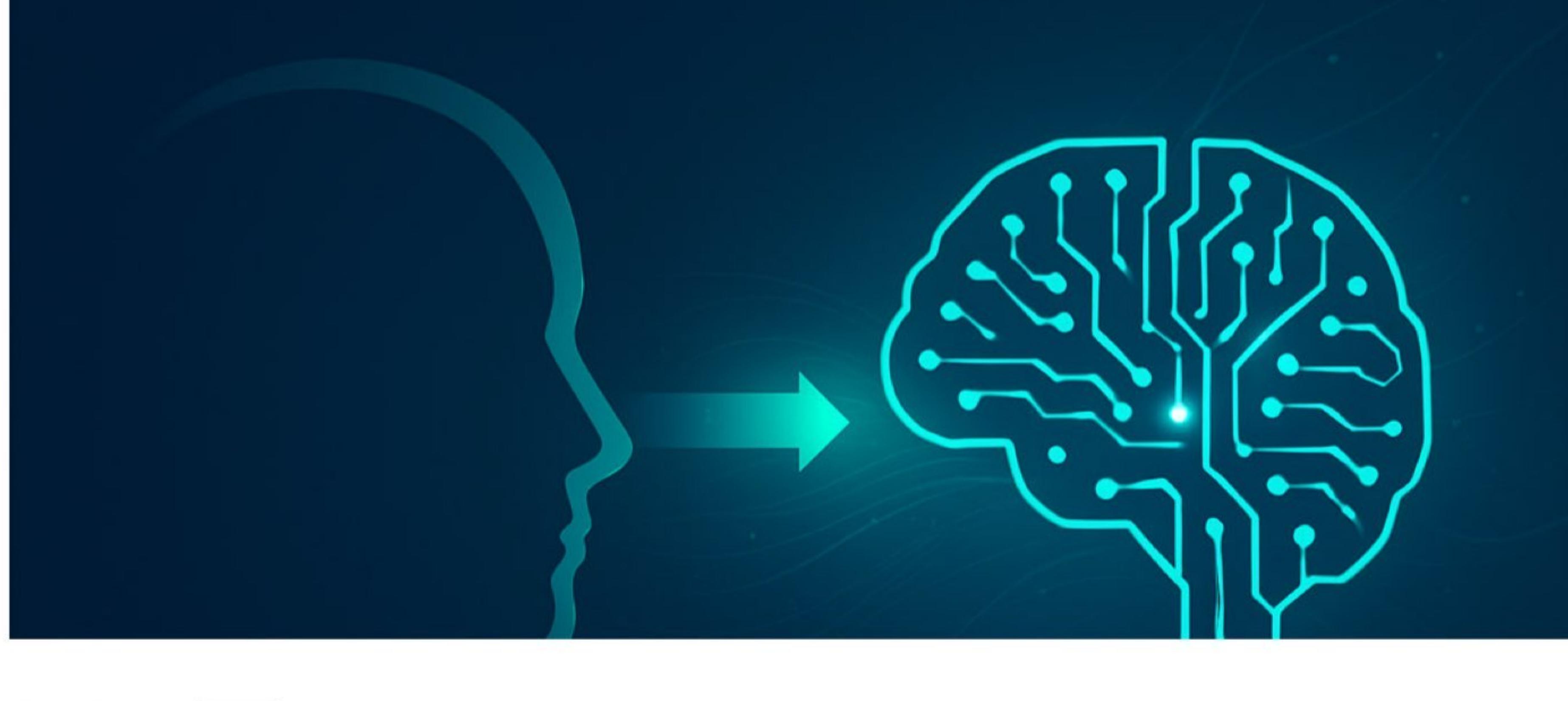
في عالم يتغيّر بسرعة غير مسبوقة، لم تعد القيادة قائمة على الخبرة وحدها، بل على القدرة على التعلّم المستمر. وفهم التكنولوجيا كقوة مساعدة لا كتهديد.

القائد الحقيقي اليوم هو من يجمع بين الرؤية الإنسانية والتفكير الرقمي، من يوظف الذكاء الاصطناعي لدعم فريقه، لا للسيطرة عليه.

الذكاء الاصطناعي ليس خصماً للقائد، بل شريكاً يعكس مدى وعيه بالمستقبل.

برأيك، ما المهارة الأهم التي يجب أن يطورها القائد ليبقى مؤثراً في عصر الذكاء الاصطناعي؟

#Dr_Sherif_Galal #Cybersecurity



...