

# السياسي يوجه بتوفير بيئة مناسبة لتشجيع الاستثمارات العالمية لإنشاء مراكز البيانات وإطلاق السحب الحاسوبية

السنوات الماضية، أو من حيث الموقع الجغرافي لمصر، الذي تتقاطع فيه كوابل البيانات والاتصالات بين أفريقيا وآسيا وأوروبا، إضافة إلى مرور الغالبية العظمى من إشارات الإنترنت في آسيا وأوروبا عبر مصر، كما شدد سيادته على الاستثمار في الاهتمام المكثف ببناء القدرات التقنية للشباب المصري، وإعداد كوادر رقمية قادرة على المنافسة بفعالية في سوق العمل المحلي والعالمية.

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وذكر المتحدث الرسمي لرئاسة الجمهورية السفير أحمد فهمي أن السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي وجه خلال الاجتماع بمواصلة وتكثيف الجهود لتعزيز قدرات الدولة في مجال زيادة الاستثمارات في مراكز البيانات والسحب الحاسوبية، تعظيماً للمزايا النسبية التي تتمتع بها مصر في هذا الصدد، سواء من حيث توافر البنية التحتية اللازمة التي تم تشييدها على مدار



السيد الرئيس على تطورات إنشاء مراكز البيانات وإطلاق السحب الحاسوبية في مصر، في إطار تنفيذ المحاور المختلفة لاستراتيجية مصر الرقمية، وللبناء على قيام مصر بافتتاح مراكز البيانات العملاقة في أبريل الماضي، وتابع السيد الرئيس في هذا السياق جهود الحكومة لتوفير بيئة مناسبة لتشجيع الاستثمارات العالمية، الاستفادة من التقدم الجاري في البنية التحتية التكنولوجية والمعلوماتية في مصر، وفي ظل ما توليه الدولة من أهمية لقطاع

## كتب : باسل خالد

اجتمع السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي مع الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والفريق أحمد الشاذلي رئيس هيئة الشئون المالية للقوات المسلحة، والمهندس بكر البيومي نائب وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، واللواء أ.ح هاني منصور مدير إدارة الإشارة للقوات المسلحة، حيث أطلع



www.alamrakamy.com

# عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



No. 842 18<sup>th</sup> year SUNDAY – 13 October 2024

التمن: 5 جنهيات

السنة الثامنة عشر – العدد 842 الأحد 13 أكتوبر 2024 – 10 ربيع الآخر 1446 هـ

## بحضور وزير الاتصالات توقيع الدفعة الثانية من تراخيص خدمات 5G لشركات المحمول :

### الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات يمنح شركات المحمول الأربعة تراخيص بقيمة 675 مليون دولار

تعتبرها خطوة محورية في مسيرتنا الطموحة لبناء مستقبل رقمي أكثر تطوراً، حيث أصبحت التكنولوجيا جزءاً أساسياً من الحياة اليومية لكل المصريين، موضحاً نحن سعداء بنقل هذه الخبرات للسوق المصري، مما يمثل نقلة نوعية لخدماتنا في هذا السوق المهم.

من ناحية أخرى قال المهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي لشركة «إي أند مصر» حصول شركة إي أند مصر على رخصة الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

تلبية احتياجات مختلف القطاعات، وتوفر تجارب استخدام متقدمة على مستوى الأفراد والشركات. من جهته قال المهندس ياسر شاكر، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة أورنج مصر، عن تقديره للجهود التي تبذلها الدولة المصرية في إتاحة رخصة خدمات الجيل الخامس بالتزامن مع التحسين المستمر في المؤشرات الاقتصادية وهو ما يعتبر خطوة استراتيجية نحو تمكين مصر من مواكبة الركب العالمي في مجال الاتصالات مشيراً



أن تكنولوجيا الجيل الخامس ستساهم في تحسين سرعة الإنترنت، والقدرة الاستيعابية لشبكة أورنج وهو أمر حيوي لتلبية احتياجات مختلف القطاعات، وتوفر تجارب استخدام متقدمة على مستوى الأفراد والشركات.

من جهة أخرى قال المهندس محمد كمال عبد الله الرئيس التنفيذي للشركة، مؤكداً على التزام الشركة بتقديم خدمات الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

من ناحية أخرى قال المهندس محمد كمال عبد الله الرئيس التنفيذي للشركة، مؤكداً على التزام الشركة بتقديم خدمات الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

الأساسية في تعزيز البنية الرقمية للدولة، موضحاً بأن تقنيات الجيل الخامس سيكون لها بالغ الأثر على تحقيق التحول الرقمي حيث تتيح شبكات الجيل الخامس سرعات فائقة من شأنها دفع عملية التحول الرقمي وتحقيق رؤية مصر لأهداف التنمية، كما تعتبر تقنيات الجيل الخامس عملاً محورياً في تعزيز وتوسيع خدمات إنترنت الأشياء والذي يعد من أهم ركائز الثورة الصناعية الرابعة حيث يتيح تشغيل منظومات المدن الذكية والخدمات الرقمية.

فيما أكد المهندس محمد سميرخو الرئيس التنفيذي للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، أن إطلاق خدمات الجيل الخامس في مصر يمثل خطوة هامة لتعزيز قدرات سوق الاتصالات، مشيراً إلى أن هذه الخطوة تعكس التزام الدولة بتوفير أحدث التقنيات وتقديم خدمات مبتكرة للمستخدمين. وأضاف أن الجهاز يعمل باستمرار على تحسين جودة الخدمات المقدمة، وضمان استفادة المجتمع من التطورات التكنولوجية الحديثة، مشيراً إلى أن الجهاز قد بذل جهوداً كبيرة بالتعاون مع الشركاء لتحقيق هذه الخطوة، التي ستساهم في تقديم حلول مبتكرة

للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، والمهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة إي أند مصر، والمهندس محمد نصر الدين العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، وعلى هامش التوقيع، صرح الدكتور عمرو طلعت بأن إتاحة تقنيات الجيل الخامس ستعزز بالإيجاب على الاقتصاد القومي وعلى ترتيب مصر بالمؤشرات الدولية في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات باعتبارها إحدى الركائز

تعتبرها خطوة محورية في مسيرتنا الطموحة لبناء مستقبل رقمي أكثر تطوراً، حيث أصبحت التكنولوجيا جزءاً أساسياً من الحياة اليومية لكل المصريين، موضحاً نحن سعداء بنقل هذه الخبرات للسوق المصري، مما يمثل نقلة نوعية لخدماتنا في هذا السوق المهم.

من ناحية أخرى قال المهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي لشركة «إي أند مصر» حصول شركة إي أند مصر على رخصة الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

تلبية احتياجات مختلف القطاعات، وتوفر تجارب استخدام متقدمة على مستوى الأفراد والشركات. من جهته قال المهندس ياسر شاكر، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة أورنج مصر، عن تقديره للجهود التي تبذلها الدولة المصرية في إتاحة رخصة خدمات الجيل الخامس بالتزامن مع التحسين المستمر في المؤشرات الاقتصادية وهو ما يعتبر خطوة استراتيجية نحو تمكين مصر من مواكبة الركب العالمي في مجال الاتصالات مشيراً

أن تكنولوجيا الجيل الخامس ستساهم في تحسين سرعة الإنترنت، والقدرة الاستيعابية لشبكة أورنج وهو أمر حيوي لتلبية احتياجات مختلف القطاعات، وتوفر تجارب استخدام متقدمة على مستوى الأفراد والشركات.

من جهة أخرى قال المهندس محمد كمال عبد الله الرئيس التنفيذي للشركة، مؤكداً على التزام الشركة بتقديم خدمات الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

من ناحية أخرى قال المهندس محمد كمال عبد الله الرئيس التنفيذي للشركة، مؤكداً على التزام الشركة بتقديم خدمات الجيل الخامس للمحمول بعد بمثابة تأكيد على مكانتها في السوق وحرصنا الدائم على تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لعملائنا، موضحاً أن هذه الخطوة الهامة جاءت تأكيداً على مكانة الشركة في السوق المصري وانتمائها بضع مجالات عديدة إضافة لقطاع الاتصالات.

الأساسية في تعزيز البنية الرقمية للدولة، موضحاً بأن تقنيات الجيل الخامس سيكون لها بالغ الأثر على تحقيق التحول الرقمي حيث تتيح شبكات الجيل الخامس سرعات فائقة من شأنها دفع عملية التحول الرقمي وتحقيق رؤية مصر لأهداف التنمية، كما تعتبر تقنيات الجيل الخامس عملاً محورياً في تعزيز وتوسيع خدمات إنترنت الأشياء والذي يعد من أهم ركائز الثورة الصناعية الرابعة حيث يتيح تشغيل منظومات المدن الذكية والخدمات الرقمية.

فيما أكد المهندس محمد سميرخو الرئيس التنفيذي للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، أن إطلاق خدمات الجيل الخامس في مصر يمثل خطوة هامة لتعزيز قدرات سوق الاتصالات، مشيراً إلى أن هذه الخطوة تعكس التزام الدولة بتوفير أحدث التقنيات وتقديم خدمات مبتكرة للمستخدمين. وأضاف أن الجهاز يعمل باستمرار على تحسين جودة الخدمات المقدمة، وضمان استفادة المجتمع من التطورات التكنولوجية الحديثة، مشيراً إلى أن الجهاز قد بذل جهوداً كبيرة بالتعاون مع الشركاء لتحقيق هذه الخطوة، التي ستساهم في تقديم حلول مبتكرة

للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، والمهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة إي أند مصر، والمهندس محمد نصر الدين العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، وعلى هامش التوقيع، صرح الدكتور عمرو طلعت بأن إتاحة تقنيات الجيل الخامس ستعزز بالإيجاب على الاقتصاد القومي وعلى ترتيب مصر بالمؤشرات الدولية في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات باعتبارها إحدى الركائز

للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، والمهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة إي أند مصر، والمهندس محمد نصر الدين العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، وعلى هامش التوقيع، صرح الدكتور عمرو طلعت بأن إتاحة تقنيات الجيل الخامس ستعزز بالإيجاب على الاقتصاد القومي وعلى ترتيب مصر بالمؤشرات الدولية في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات باعتبارها إحدى الركائز

# تطبيق عالم رقمي



## مع تسهيلات 1.2 مليار جنيه : راية للتكنولوجيا بروتوكول تعاون مع بنك قناة السويس لدعم توسعتها

كتب : أمير طه  
كشفت شركة راية للتكنولوجيا المعلومات، إحدى الشركات التابعة لشركة راية القابضة للاستثمارات المالية، توقيعها بروتوكول تعاون مع بنك قناة السويس، يتم بمقتضاه منح شركة راية حزمة من التسهيلات الائتمانية بقيمة 1.2 مليار جنيه.

وقالت الشركة إن التعاون يأتي هذا التعاون في إطار سعي بنك قناة السويس لدعم قطاع التكنولوجيا في مصر، وتعزيز قدراته التجارية، وهو ما يتيح فتح آفاق جديدة للتعاون المستقبلي مع الشركة، من خلال توفير تسهيلات ائتمانية تمكنهم من توسيع نطاق أعمالهم وتحقيق أهدافهم الاستراتيجية.

من جهته قال هشام عبد الرسول، الرئيس التنفيذي لشركة راية للتكنولوجيا المعلومات إن هذه الخطوة تمثل انطلاقة جديدة لشركة راية للتكنولوجيا المعلومات نحو تعزيز حضورها وتوسيع نطاق أعمالها في السوق المصري.

أضاف عبد الرسول: «هذه الاتفاقية ليست فقط تعزيزاً لأعمالنا التجارية، بل تعد جزءاً من رؤية أوسع لعجلة التحول الرقمي والاقتصادي في مصر، مشيراً إلى أن التعاون مع بنك قناة السويس يعد خطوة مهمة لشركة راية في ظل التحديات الاقتصادية الحالية، مما يفتح آفاقاً واسعة للنمو والابتكار.»

## مذكرة تفاهم بين جهاز تنمية المشروعات ووزارة الاقتصاد وريادة الأعمال والسياحة برومانيا

كتب : أمين قدرى  
في إطار توطيد سبل التعاون وتدعيم العلاقات الثنائية المتميزة بين مصر ودولة رومانيا شارك بأسل رشدي الرئيس التنفيذي لجهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر في فعاليات إجتماعات الدورة الرابعة للجنة المشتركة المصرية الرومانية للتعاون الاقتصادي والعلمي والفني بيوخارست وترأس اللجنة الدكتور رانيا المشاط وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية بالتعاون الدولي مع الجانب المصري وستيفان اوبرا وزير الاقتصاد وريادة الأعمال والسياحة، مع الجانب الروماني بمشاركة عدد من السادة الوزراء وكبار المسؤولين من البلدين، وتناولت أعمال اللجنة سبل تعزيز العلاقات الثنائية في كافة المجالات وخاصة الاقتصادية والعلمية والفنية بهدف العمل على تنمية العلاقات الاقتصادية الثنائية في شتى مجالاتها، وإزالة كافة العوائق التي تحول دون تنميتها، وزيادة الاستثمارات البينية بين مصر ورومانيا

أكد رشدي خلال كلمته حرص جهاز تنمية المشروعات على تعزيز سبل الشراكة مع دولة رومانيا من خلال خلق فرص جديدة للتجارة والاستثمار والابتكار، وخاصة في القطاعات الإنتاجية الصغيرة والمتوسطة دوراً هاماً لدعم اقتصاد هذا القطاع ومن ثم فإن الشركات الصغيرة والمتوسطة يمكن أن تكون القوة الدافعة وراء هذا التعاون بين الجانبين مما يساهم في تبادل السلع والخدمات وتشجيع التجارة البينية وتفعيلاً للعمل على تطوير العلاقات الثنائية فقد اجتمعت أعمال اللجنة بالتوقيع على عدد من مذكرات التفاهم بين الجانبين.

وقام باسل رشدي الرئيس التنفيذي للجهاز مع الجانب المصري وستيفان اوبرا وزير الاقتصاد وريادة الأعمال والسياحة، مع الجانب الروماني، وأبرز وزير الاقتصاد وريادة الأعمال والسياحة عن الجانب الروماني، سبل تعزيز العلاقات الثنائية في كافة المجالات وخاصة الاقتصادية والعلمية والفنية بهدف العمل على تنمية العلاقات الاقتصادية الثنائية في شتى مجالاتها، وإزالة كافة العوائق التي تحول دون تنميتها، وزيادة الاستثمارات البينية بين مصر ورومانيا

أكد رشدي خلال كلمته حرص جهاز تنمية المشروعات على تعزيز سبل الشراكة مع دولة رومانيا من خلال خلق فرص جديدة للتجارة والاستثمار والابتكار، وخاصة في القطاعات الإنتاجية الصغيرة والمتوسطة دوراً هاماً لدعم اقتصاد هذا القطاع ومن ثم فإن الشركات الصغيرة والمتوسطة يمكن أن تكون القوة الدافعة وراء هذا التعاون بين الجانبين مما يساهم في تبادل السلع والخدمات وتشجيع التجارة البينية وتفعيلاً للعمل على تطوير العلاقات الثنائية فقد اجتمعت أعمال اللجنة بالتوقيع على عدد من مذكرات التفاهم بين الجانبين.

## القرية الذكية تحفظ لجمع مليار جنيه مع طرح 35% من أسهمها في البورصة

كتب : محمد الخولي  
تخطت شركة تنمية وإدارة القرى الذكية «القرية الذكية» ل طرح حصة تتراوح بين 30% إلى 35% من أسهمها في بورصة مصر، خلال النصف الأول من 2025، لجمع نحو مليار جنيه عبر زيادة رأسمال الشركة، بحسب أشخاص مطلعين في سوق المال تحدثوا ل«العصر» شرط عدم نشر أسمائهم.

تمتلك شركة القرية الذكية حصة تبلغ 32.1% بشكل مباشر وغير مباشر في «القرية الذكية»، بينما يمتلك يوسف الفار، الرئيس التنفيذي لشركة «العجم»، 10% من أسهم «القرية الذكية»، وباقي الحصص متوزع بين وزارة الاتصالات المصرية، وبنك مصر، وراية القابضة، وشركات ومؤسسات مالية أخرى.

أحد الأشخاص المطلعين أفصح ل«الشرق» أن طرح أسهم سيكون من خلال زيادة رأسمال الشركة، بهدف المشاركة في تمويل قرية الذكية في شرق القاهرة، وتمويل التوسعات الحالية في غرب القاهرة».

تأسست شركة تنمية وإدارة القرى الذكية «القرية الذكية»، في نوفمبر 2001، طبقاً لتفان الاستثمار القائم على الشراكة بين القطاعين العام والخاص، بهدف تنمية وإدارة سلسلة علامات تجارية من منتجات الأعمال والحضانات التكنولوجية، فضلاً عن توفير المنتجات والخدمات اللازمة لتنمية هذه المنتجات.

## مجلس الوزراء يوافق على إجراءات حوكمة منظومة أسيرات ذوى الهمم

كتب - ساره نور الدين  
وافق مجلس الوزراء خلال اجتماعه برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي، على مشروع قرار رئيس مجلس الوزراء بتعديل بعض أحكام اللائحة التنفيذية لقانون حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة؛ الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 2733 لسنة 2018، والمتعلقة بإجراءات حوكمة منظومة أسيرات ذوى الهمم، ونص التعديل على استبدال نص المادة 75 من اللائحة التنفيذية المشار إليها، بحيث تنص المادة المعدلة على أن يشترط لتطبيق الإعفاء من الضريبة الجمركية وضريبة القيمة المضافة الموفرة على السيارات ووسائل النقل الفردية المعددة لاستخدام الأشخاص ذوي الإعاقة، حصول الشخص المُعفى على بطاقة إثبات الإعاقة والخدمات المصاحبة الصادرة من الوزارة المختصة بالضمان الاجتماعي بالتنسيق مع الوزارة المختصة بالصحة، وكذا ورود تقرير طبي من المجلس الطبي المُختصة بالصحة، وكذا موافقة الطبيب المُختص الذي تحدده الوزارة المختصة بالصحة، يتضمن البيانات الخاصة بالمشخص ذي الإعاقة، ويحدد مدى قدرته على القيادة بنفسه أو من خلال شخص آخر.

صاقي : أهدافا استراتيجية للدولة المصرية في مجال توطين تكنولوجيا الفضاء

كتب : رشا حسين  
أكد الدكتور شريف صدقي، الرئيس التنفيذي لوكالة الفضاء محال توطين تكنولوجيا الفضاء، التي تعد محورا رئيسيا لتحقيق التنمية المستدامة في مختلف المجالات الحيوية، لافتا إلى التوجه المصري الرامية إلى توظيف البيانات الفضائية في اتخاذ القرارات الاستراتيجية. جاء ذلك خلال لقائه مع الدكتور مصطفى القذافي، رئيس مجلس الوزراء، لمتابعة عدد من ملفات الدكتور مصطفى مؤكدا الأهمية البالغة التي تمنحها الدولة المصرية لتطوير بنيتها التحتية الفضائية، من خلال الاستثمار المكثف في رأس المال البشري والابتكار العلمي، بما يعزز من مكانتها على الساحة الفضائية الدولية ويديم قطاعها الوطني.

وأستعرض الدكتور شريف صدقي الإنجازات الفريدة التي تمتلكها الوكالة، بما في ذلك المعامل الحديثة المتطورة، متطرقا إلى أبرز الشراكات الدولية التي تعزز جهود الوكالة في تحقيق أهدافها، وسعي الوكالة إلى تأمين شراكات استراتيجية، وتشكيل مبادرات مستقبلية، وتعزيز التعاون الدولي بما يضمن استمرار مصر في لعب دور قيادي في المجتمع الفضائي العالمي.

## لينوفو تحافظ على الصدارة تليها «إتش بي» و«ديل» مع انخفاض شحنات الكمبيوتر الشخصي

كتب : باسل خالد  
تتأهلت من النمو على أساس سنوي في سوق الكمبيوتر الشخصية، وقالت ميكياكو كيتاجاوا، رئيس الأبحاث لدى جارتر، حتى مع خط المنتجات الكامل للكمبيوترات الشخصية المعززة بالذكاء الاصطناعي والقائمة على نظام ويندوز وعلى أنظمة التشغيل (ARM) (X86) خلال الربع الثالث من عام 2024، فإن الكمبيوترات الشخصية المعززة بالذكاء الاصطناعي لم تتمكن من زيادة حجم

مطلبة من النمو على أساس سنوي في سوق الكمبيوتر الشخصية، وقالت ميكياكو كيتاجاوا، رئيس الأبحاث لدى جارتر، حتى مع خط المنتجات الكامل للكمبيوترات الشخصية المعززة بالذكاء الاصطناعي والقائمة على نظام ويندوز وعلى أنظمة التشغيل (ARM) (X86) خلال الربع الثالث من عام 2024، فإن الكمبيوترات الشخصية المعززة بالذكاء الاصطناعي لم تتمكن من زيادة حجم

## زيادة 7 جامعات: الجامعات المصرية تحقق إنجازاً جديداً بتصنيف التايمز HE العالمي

كتب : على الديب  
أشاد الدكتور أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي، بالنتائج التي حققتها الجامعات المصرية في تصنيف التايمز HE العالمي لعام 2025، حيث ارتفعت مرتبة جامعة القاهرة من المرتبة 100 إلى 110، وجامعة عين شمس من 120 إلى 130، وجامعة بنها من 140 إلى 150، وجامعة المنيا من 160 إلى 170، وجامعة أسيوط من 180 إلى 190، وجامعة سوهاج من 200 إلى 210.

كما أشاد الوزير بتقديم الجامعات المصرية في المرتبة 110، وجامعة عين شمس من 120 إلى 130، وجامعة بنها من 140 إلى 150، وجامعة المنيا من 160 إلى 170، وجامعة أسيوط من 180 إلى 190، وجامعة سوهاج من 200 إلى 210.

## الطبيب يبحث مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي آليات ميكنة القطاع الصحي وتعزيز الرقابة

كتب : ساره نور الدين  
بحث الدكتور محمد الطيب، نائب وزير الصحة والسكان، تعزيز التعاون في مجال الميكنة والتحول الرقمي للقطاع الصحي من أجل حوكمة العمل الصحي وتكثيف الرقابة والمتابعة المستمرة. جاء ذلك، خلال اجتماعاً مع ممثلي برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، يأتي هذا الاجتماع في إطار توجيهات الدكتور خالد عبدالغفار، نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الصحة، للالتقاء بالمنظمة الصحية وتحسين الأداء الإداري في القطاع، وأوضح الدكتور حسام عبدالغفار المتحدث الرسمي لوزارة الصحة والسكان، أن الاجتماع ركز على الوصول إلى أفكار ورؤى متطورة تدعم توسيع تطبيق آليات التحول الرقمي. كما تمت بحث التعاون في إعداد تقارير البحث العلمي، فضلاً عن القطاع الصحي، ضمن أطر تشريعية وضوابط محددة، مؤكداً أن الوزارة حققت تقدماً ملحوظاً في هذا المجال، ما يساهم في تحسين الرقابة على مختلف قطاعات وهيئات القطاع الصحي.

## كامل يبحث مع رئيس «ياراكي» إنتاج الأنظمة الكهربائية للسيارات

كتب : وائل الجعفري  
أكد الفريق مهندس كامل الوزير نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية الصناعية وزير الصناعة والتقل، حرص وزارة الصناعة على تقديم كافة أوجه الدعم الممكنة للشركة لبدء إنتاجها في السوق المصري وإزالة أي تحديات تواجهها فيما يخص الإجراءات الصناعية، مشيراً إلى إمكانية تعاون الشركة مع مصنعة الدكورات الإلكترونية والتدريب المهني من خلال تولى الشركة إدارة مركز التدريب التابع للمصلحة بالفوق بما يساهم في تخريج خريجين على أعلى مستوى من المهنية والكفاءة الفنية والإطلاع على أحدث الأساليب المتبعة في الصناعة اليابانية لتلبية احتياجات مصنع الشركة من العمالة الفنية المدربة، وذلك بالتنسيق مع المراكز التكنولوجية التابعة للوزارة. جاء ذلك خلال استقباله سفير اليابان بالقاهرة ووفد شركة ياراكي للأنظمة الكهربائية برئاسة يامادا ماسامونيوزي رئيس مجلس إدارة شركة ياراكي أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا لبحث الموقع الحالي لمصنع الشركة الجاري إقامته بالفيوم على مساحة 67 ألف متر مربع وباستثمارات أجنبية مباشرة 30 مليون يورو بجانب بحث سبل تنمية التعاون بين مصر واليابان في مجال الصناعة والتقل.

## وزير الاستثمار : البرنامج الجديد لرد أعباء الصادرات يلزم صرف المستقطات خلال 3 شهور

كتب : أمير طه  
كشفت المهندس حسن الخطيب، وزير الاستثمار والتجارة الخارجية، ملاح البرنامج الجديد لرد أعباء الصادرات موضحاً أن الأسس التي تم وضعها للبرنامج الجديد تتضمن جدولاً لجميع المتأثرات المستفعدة حتى تاريخ 1 مارس 2024 من خلال وزارة المالية، مع إتاحة خيار المقاصة مع أي مستقطات للدولة (ترائب/رسوم وغيرها).

أكد أن البرنامج يحقق شفافية ووضوح كاملين، بحيث يعكس بوضوح حجم الموازنة المخصصة له، في ضوء التقييم الدوري للقطاعات المطلوب دعمها، مع الالتزام الكامل بصرف المستقطات بعد أقصى 90 يوماً من تاريخ استيفاء المستندات المطلوبة. جا ذلك، خلال المؤتمر الصحفي الأسبوعي الذي عقده الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، وأوضح الوزير أن البرنامج الجديد سيزرع تحقيق عدد من الأهداف المتمثلة في توجيه الدعم بشكل أكبر نحو المنتجات ذات القيمة المضافة العالية.







## بمشاركة 6 آلاف عارض و1.8 ألف متحدث من 180 دولة :

# غدا: انطلاق فعاليات الدورة الـ 44 لمعرض ومؤتمر «جيتكس جلوبال 2024» بمركز دبي التجاري العالمي

## “GITEX GLOBAL” منصة تكنولوجية لمناقشة آفاق الشراكة بمجالات تقنية مستقبلية تشكل ملامح العصر الجديد

### “جيتكس 2024” يستعرض أحدث التوجهات للتحول الرقمي وحلول “AI” والبنى التحتية والأمن السيبراني

رسالة دبي  
خالد حسن



الاصطاعي، الاتصالات، الأمن الإلكتروني، النقل المستقبلي، المبرمجون والمطورون، والميتافيرس، معرض بوث إكس، الاستدامة، المؤتمر العالمي لممارس التكنولوجيا التفيذيون

المشاركين في معرض جيتكس 2024 مجموعة من المتحدثين والعارضين، وفيما يلي تفاصيل الفئات المشاركة منهم المدراء التنفيذيون لشركات عالمية في المجالات التقنية، الحكومة، المبرمجون والمطورون، الشركات الناشئة، المستثمرون، الشباب بالإضافة إلى الأكاديميات المتخصصة.

**برنامج مؤتمر الأمن السيبراني**  
يشهد معرض جيتكس جلوبال 2024 حضور الأمن

تنظيم المعرض في نسخته الجديدة من قبل مركز دبي التجاري العالمي، وسيستضيف أبرز شركات التكنولوجيا القائمة الناشئة التي تعمل في 26 قطاعاً مختلفاً، كما سيتم من خلاله تنظيم ورش عمل متطورة وجلسات تدريبية في مجال التعلم العميق وعروض جيتكس وغيرها من الفعاليات المهمة.

وسيشهد المعرض مشاركة أكثر من 6 آلاف عارض و1.8 ألف متحدث من 180 دولة، وأكثر من 187 ألف زائر وشارك في المعرض عائلات قطاع، ومقررات الشركات الناشئة المبتكرة في مجالات عدة مثل الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني والتنقل والتكنولوجيا المستدامة.

وتتيح هذه المحفظة الواسعة من الفعاليات للطور إمكانية استكشاف ومواكبة أحدث التطورات في العديد من القطاعات المتقدمة في وقتٍ ومكان واحد وسيمت

تطلق غدا، الاثنين، فعاليات الدورة الرابعة والأربعين لمعرض ومؤتمر جيتكس جلوبال 2024 "GITEX GLOBAL" الذي تستضيف إمارة دبي خلال الفترة من 14 إلى 18 أكتوبر في مركز دبي التجاري العالمي ودبي هابر، ويعد جيتكس هو أحد أهم المعارض الإقليمية المتخصصة في تكنولوجيا المعلومات، التي تمع اسمها على مدار الستين بمشاركة مجموعة من أكبر الشركات المتخصصة بالتكنولوجيا. إلى جانب جيتكس الناشئة في ذات المجال، فضلاً عن بعض أبرز الجهات الحكومية، حيث يتم تسليط الضوء على أحدث الابتكارات فائقة التطور في عالم تكنولوجيا المعلومات من مختلف أنحاء العالم.

وتشارك جيتكس جلوبال مع العديد من الفعاليات والمنشآت الفرعية المعنية، بما فيها معرض جيتكس إسباكت، وقمة ومعرض المستقبل العمرياني للمدينة الذكية، وإكسباند نورث ستار، ومعرض فينتك سيرج، ومؤتمر جلوبال ديف سلاط، وقمة مستقبل البلوك تشين، وعالم الذكاء الاصطناعي.

وتتيح هذه المحفظة الواسعة من الفعاليات للطور إمكانية استكشاف ومواكبة أحدث التطورات في العديد من القطاعات المتقدمة في وقتٍ ومكان واحد وسيمت

### خبراء جدد في الصناعة على منصة الجوار في 2024

للمرة الأولى على الإطلاق، يتحدث مايكل سبرينجر، رئيس شركة SONY AI INC. أمام مندوبين من 180 دولة في معرض جيتكس جلوبال 2024، ليكشف عن أحدث المشاريع الجارية في منظمة البحث والتطوير الاستراتيجية لشركة SONY.

ويظهر أيضاً لأول مرة كريس دافي، عالم المستقبل ورئيس GENSTUDIO، ADOBE، الولايات المتحدة الأمريكية. وكان دافي قد شارك في تأليف أول كتاب في العالم عن الذكاء الاصطناعي، مع AI. وساهمت ADOBE بدور فعال للغاية في دفع الذكاء الاصطناعي التوليدي لمساعدة المبدعين.

وتظهر إيزابيل جراديرت، نائب الرئيس للأبحاث المركزية والتكنولوجيا لشركة AIRBUS في ألمانيا، لأول مرة على المستوى الإقليمي في أكبر حدث للتكنولوجيا والشركات الناشئة في العالم.



### الراعي الرسمي: TECH DESTINATION PAKISTAN

بعد حضورها في جناح باكستان في إصدارات جيتكس جلوبال السابقة، تم الإعلان عن مشاركة TECH DESTINATION PAKISTAN، التي يمثلها مجلس تصدير البرمجيات الباكستاني، هذا العام "وجهة التكنولوجيا لهذا العام" في حدث 2024. وقالت شذى فاطمة خواجة، وزيرة الدولة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، تسلط هذه الشراكة الضوء على التزامنا بالابتكار والتكنولوجيا والتعاون العالمي كما تتطلع إلى عرض المواهب التقنية الرائعة والإمكانات الهائلة في باكستان في هذه المنصة المرموقة.

### «الرقابة المالية» في دبي يطلق 3 خدمات رقمية

إلى النصوص التشريعية الأساسية التي تغطي فئات عدة، ما يجعلها أداة ضرورية للمدققين والمهنيين القانونيين. وأكد المدير التنفيذي لقطاع الدعم المؤسسي في جهاز الرقابة المالية في دبي، عمر علي القرقاوي، حرص الجهاز على المشاركة في "جيتكس"، بهدف تحسين وتطوير خدمات الجهاز الرقمية، والاطلاع على أفضل الممارسات في مجال الذكاء الاصطناعي الذي يصب في خانة تعزيز الممارسات التكنولوجية في المجالات الرقمية الحديثة، لافتاً إلى أهمية بايرتس (40 شركة ناشئة ألمانية)، و"لندن بايرتس" (50 شركة ناشئة بريطانية)، و"إنتربرايز إيرلندا" (25 شركة ناشئة)، والقدرة الإيجابية للعرض في

### كتب : أمير طرط

أعلن جهاز الرقابة المالية في دبي عن مشاركته في معرض "جيتكس جلوبال 2024" وذلك في إطار تطوير وتعزيز التقنيات الذكية، المعرض ثلاث خدمات رقمية جديدة، يسعى خلالها إلى تعزيز إدارة المال العام، بدءاً بمنصة "المؤشر" التي تُعتبر منصة مركزية لتقديم التحليلات والرسوى، وأهم البيانات والمؤشرات المستمدة من أنشطة التدقيق في جهاز الرقابة المالية، إذ تعرض حالة كل جهة حكومية وشبه حكومية تحت مظلة التدقيق، كما تجمع منصة معلومات من قاعدة البيانات والتدقيق التي يستخدمها الجهاز في عمليات التدقيق التشريعية، التي حيث التشغيل، والامتثال والأداء، والبيانات المالية، والمخالفات الجنائية المالية والإدارية. وأضاف الجهاز أنه سيطلق منصة "الإدارة" عن المخالفات المالية، كجزء أساسي من

### جيتكس تطلق حولها التطورة القائمة للخدمات والفرزة بالذكاء الاصطناعي

### كتب : أمين قدرى

تشارك شركة جيتكس تكنولوجي كورپوريشن (GETAC)، العالمية المتخصصة في تطوير الأجهزة المحمولة المصممة لبيئات العمل القاسية وحلول الفيديو الذكية، في فعاليات جيتكس جلوبال 2024 والذي يعد منصة أساسية للتواصل وتبادل المعرفة داخل مجتمع التكنولوجيا. وتسلط جيتكس الضوء على حلول الحوسبة المعززة بالذكاء الاصطناعي المتخصصة لبيئات العمل القاسية، حيث ستستعرض أحدث ابتكاراتها في مجالات الذكاء الاصطناعي، والحوسبة الطرفية، وشبكات الجيل الخامس، والأمن السيبراني، وهي جميعها عوامل محورية في تشكيل مستقبل حلول الحوسبة المتخصصة لبيئات العمل القاسية.

ويتبنى جيتكس مع قائمة الأجهزة المقاومة للصددمات والمصممة لبيئات العمل القاسية نقطة مفصلية في تطور التكنولوجيا، حيث يساهم هذا الأمر في الجمع بين الذكاء الاصطناعي والأثر الكبير الذي يمكن أن يحققه من جهة، وبين موثوقية التصميم الذي يعتمد المعايير العسكرية الصارمة. وستعرض جيتكس كمبيوتر جيتاك (SS10) المعزز بالذكاء الاصطناعي والذي يندرج ضمن قائمة الأجهزة المقاومة للصددمات. ويوفر هذا الجهاز فوائدهم لتزاهي عبر مختلف القطاعات، حيث يحسن الذكاء الاصطناعي عملية اتخاذ القرارات من خلال تحليل البيانات بشكل فوري، ويعمل على تحسين العمليات من خلال أتمتة المهام المعقدة، ويسهل تنفيذ متطلبات الصيانة والقيام بها بشكل استباقي، مما يقلل فترات التوقف عن العمل. ويوفر هذا الكمبيوتر مستويات عالية من الأداء ومن قدرات الذكاء الاصطناعي، كما أنه مناسب لبيئات العمل القاسية، مما يجعله خياراً مثالياً للاستخدام في قطاعات عديدة مثل إدارة المرافق الخدمية، والنقل واللوجستيات، والطاقة، والدفاع، والسلامة العامة.

ومن الابتكارات الأخرى التي توفرها جيتكس الجهاز أو الكمبيوتر اللوحي (ZX80) الذي يعمل بنظام أندرويد، وهو مقاوم للصددمات ومعزز بالذكاء الاصطناعي، كما أنه مصمم للارتقاء بكفاءة العمل الميداني وموثوقته. ويعم (ZX80) بين البرونة التي يوفرها نظام التشغيل أندرويد وبين التوافق الكبير مع مزاي الذكاء الاصطناعي، مما يوفر تجربة سلسة مصممة لتلبية الاحتياجات الديناميكية للقطاعات التي تتطلب متانة استثنائية وتقنيات متطورة.

### أسواق النفط في حالة من الترقب لشكل التصعيد المقبل في الشرق الأوسط

بقلم: سامر حسن

محلل أول لأسواق العمل في XS.COM

خفقت أسعار النفط صباح من حدة تقلباتها التي شهدناها منذ مطلع هذا الأسبوع فيما تميل إلى تحقيق خسائر بحوالي 1% بعد الظهر. حالة عدم اليقين تجاه طبيعة الرد الإسرائيلي على الهجوم الإيراني والرد المضاد وتبعاتها هي أهم ما يربك أسواق الطاقة. كما أن الأسواق تنتظر وصول الاصراع من الدرجة الخامسة، ميلتون، إلى سواحل فلوريدا فجر الغد لتقييم مدى الضرر الذي قد يحدثه لمراقف الطاقة.

في الولايات المتحدة، يتوقع أن يصل الاصراع ميلتون إلى فلوريدا عند حوالي الساعة الثانية من فجر يوم الخميس. ومع ترقب وصول أقوى إعصار قد يضرب TAMBA BAY منذ مئة عام، فقد تمت أكبر عملية إجلاء للسكان منذ العام 2017. كما أن مسار الاصراع قد يتقاطع مع مراقف وخطوط نقل النفط والغاز الطبيعي وهذا ما أدى إلى إغلاق واسع له، وفق S&P GLOBAL.

في الشرق الأوسط، يتوقع أن يجري الرئيس الأمريكي جو بايدن مكالمة هاتفية مع رئيس الوزراء الإسرائيلي بنيامين نتنياهو لبحث الخطة حول الرد على الهجوم الإيراني غير المسبوق من الأسبوع الفائت، وفق ما قاله مسؤولون في AXIOS. كما تحدث مسؤولون عن اجتماعات مكثفة عقدها نتنياهو أمس لبحث توقيت ونطاق الرد. عليه، فأعتقد أن هذا الهجوم قد لن يكون بعيداً.

في حين أن إسرائيل تتمتع إلى الآن عن مشاركة الإدارة الأمريكية لتفاصيل الهجوم وهذا ما يؤثر احباط المسؤولين هناك، وفق WALL STREET JOURNAL. فيما أن الولايات المتحدة تحث على عدم استهداف المنشآت النووية أو النفطية لتجنب تصعيد الحرب الإقليمية.

فيما أعتقد أن ضعف التنسيق المتعدد من إسرائيل قد يعكس نيتها لضرب الأهداف في أراضي الولايات المتحدة. ذلك أن التصعيد العسكري الإقليمي المتزايد من شأنه أن يعيد الارتفاع إلى أسعار الطاقة قبل أيام فقط من بداية الانتخابات في الولايات المتحدة.

ضعف التنسيق الأمريكي-الإسرائيلي من شأنه أن يثير قلق الأسواق ذلك أنه يعزز من فرضية ضرب الأهداف المسبقة الذكر. وفي حين لا تستطيع إسرائيل استهداف المنشآت النووية المسبقة داخل الجبال على نحو فعال للغاية، فإن ضرب مراقف النفط أكثر ترجيحاً. ومع حالة الحرج التي يفرضها نتنياهو نتيجة ضرب تل أبيب بشكل مباشر بالصواريخ الإيرانية والتعثر الإقليمي. على هذا الحرج أيضاً، فإن قد يلجأ إلى خطوات أكثر تصعيداً للحرب فقط للضغط الإيراني باتت مستعبدة، حيث يقول رئيس الوزراء السابق نفتالي بينيت أن "زمن الرسائل قد انتهى" وعليه فإن المزيد من التصعيد هو الأرجح الآن.

كما أعتقد أن احتمالية وقف لإطلاق النار بما يقود إلى تهدئة سواء في لبنان أم غزة هي غير واردة الآن، فحتى ما قبل العوامل الحرجة السابقة، كان تحالف اليمين المتطرف الضامن لبقاء نتنياهو في الحكم يهدد بإسقاط الحكومة في حال إيقاف الحرب، أما الآن فسيتكئون أكثر تمسكاً بمواقفهم مهما كانت العواقب.

أما على الجانب الاقتصادي، تترقب أيضاً الأسواق أرقام مخزونات النفط لأسبوع الفائت في الولايات المتحدة ومعرض الاجتماع السابق للجنة الفيدرالية للسلع القفوتية. إضافة إلى ترقب قرارة مؤشر أسعار المستهلك لشهر سبتمبر في الولايات المتحدة مع التوقعات بتباطؤ التضخم السنوي إلى 2.3%. في حين أن القراءة الأعلى من المتوقع لأرقام التضخم من شأنها أن تعزز المزيد من الراحة للفيدرالي لخفض أسعار الفائدة بدءاً من العام وبثيرة أبطأ مما كانت قد توقعته الأسواق بعد الخفض الأخير. في حين من غير المرجح أن يتم تحقيق خفض بأكتر من نصف نقطة مؤبة حتى نهاية هذا العام، وفق أرقام CME FEDWATCH TOOL.

ذلك أن أرقام سوق العمل الإيجابية للغاية الأسبوع الفائت وإمكانية عودة أسعار الطاقة للارتفاع من شأنها أن تحبط الأمل بتسريع وتيرة خفض المعدلات، وهذا من شأنه أن يبدد الضغط على أسعار النفط.

### للمرة الأولى : انطلاق معرض "جيتكس إمباكت 2024"

### كتب : محمد الخولي

معرض جيتكس إمباكت 2024 في دبي ينطلق بنسخته الأولى في مركز دبي التجاري العالمي من 13 حتى 16 أكتوبر 2024، بمشاركة مجموعة من الجهات العالمية من صناعات الفلزات، والقطاع العنكبوت، وأهم صناعات السياسات العامة والقادة غير الحكوميين، إضافة إلى الشخصيات المبتكرة والمؤثرة، بهدف نهضة علمية في مجال التكنولوجيا البيئية والتقنيات المتقدمة، إضافة إلى الابتكارات البيئية، ونتيجة اقتراب إقامة GITEX 2024 DUBAI وتوجه أنظار جميع رواد الصناعة والمبتكرين من جميع أنحاء العالم نحو، نهم بأن يقدم لكم معرض جيتكس 2024 الواسعة جميع تفاصيل معرض إمباكت 2024 في دبي.

إن معرض جيتكس إمباكت 2024 هو خطوة مهمة من أجل تعزيز الابتكار في الحياة العملية، ويعد من أهم وأكبر والأضخم إلى الاجتماعات تقنية ثلاثية الأبعاد، والتصميم جواز توجيه الشركات المتداخلة (MESH) بشكل ACER SPATIALLABS EYES كاميرا ثلاثية الأبعاد متعددة الغايزا وسهلة الاستخدام، وملائمة للاستخدام التجاري والخاص، وتوفر الكاميرا دقة 8 ميجابكسل لكل عين، ومرآة لتصور سيلفي، وتصميم مضاد للامع، حيث يمكن استخدامها لإنشاء محتوى ثلاثي الأبعاد وبدء من تطوير المنتجات. تنطلق إلى تعزيز علاقتنا مع العملاء الحاليين والجدد والتواصل مع قادة القطاع والشركات العالمية خلال فعاليات جيتكس 2024.

في الجدير بالذكر أن كلاود بوكس تكنولوجيا تعمل في هذا القطاع منذ أكثر من 15 عامًا، وحققتم نموًا سريعًا وملتزمًا بتقديم الحلول المبتكرة والمتطورة وخدمة العملاء، في قطاعات عديدة كالبنوك والتمويل، والضيفاء، والرعاية الصحية، والتجزئة، والتعليم وغيرها. يتواجد كبار المسؤولين التنفيذيين من الشركة خلال الفعالية للتواصل مع الزوار بالشاركة مع دليل تكنولوجيا.

### بمشاركة 1200 مستثمر :

## انطلاق « إكسباند نورث ستار 2024 » للشركات الناشئة ورواد الاعمال



استثماري على مدار أيام الحدث. سيمجع القمة العالمية للمستثمرين، التي ستكون مخصصة للمستثمرين فقط، بعضاً من أكبر الصناديق العالمية التي تبلغ قيمتها الإجمالية 1 ترليون دولار من الأصول المدارة، لمناقشة مستقبل الاستثمارات، والذكاء الاصطناعي.

وسيق بالظر إلى توسيع الأثر الاقتصادي للمنظومة الشركات الناشئة العالمية ومعالجة الفرص غير المسبوقة للشركات بين المناطق، تقدم نسخة 2024 من "إكسباند نورث ستار" خدمة اجتماعات مجدولة مسبقاً بشكل لا مثيل له، مما يضمن تواصل فعال بين الشركات والمستثمرين الرئيسيين".

سيحضر الحدث أكثر من 1200 مستثمر وشركة رأس مال مخاطر من مختلف أنحاء العالم، بما في ذلك SPEDINVEST، أحد أبرز صناديق رأس المال المخاطر في أوروبا، بالإضافة إلى ذلك، سيشهد الحدث مشاركة شركات استثمار بارزة مثل H TREE و STARTUP WISE GUYS و CAPITAL PREDICTION CAPITAL، إلى جانب مجموعة من المسرعين والمستثمرين الذين سيشركون في برامج حصرية واجتماعات مناقشة، سيتم حضور المستثمرين، سيتم ربط الجمهور بأكتر من 65 شركة "يونيكورن" عالمية، منها VOLCOPTER الألمانية، التي تهدف إلى إطلاق أول شركة للنقل الجوي الحضري المستدام. ومن بين الشركات الأخرى المشاركة BITPANDA من النمسا، وCLIMEWORKS والحكومة. بالإضافة إلى ذلك، ستكون هناك فرص عديدة للتواصل مع المستثمرين والشركات، مع القدرة على عقد أكثر من 5,000 اجتماع

### كتب : باسل خالد

المؤسسون والمستثمرون وقادة التكنولوجيا من جميع أنحاء العالم يتجهون إلى دبي هذا الشهر للمشاركة في "إكسباند نورث ستار 2024" "EXPAND NORTH STAR"، المتخصصة للشركات الناشئة في جيتكس جلوبال بالتعاون مع غرفة دبي للتصاعد الرقمي حيث يقام لمدة أربعة أيام في ميناء دبي من 13 إلى 16 أكتوبر، بهدف مساعدة الشركات الناشئة والعارضين على إبرام صفقات تجارية، وجذب الاستثمارات، وتوسيع شبكاتهم.

سيكون هناك أكثر من 1,200 مستثمر يسعون إلى توقيع محافظهم الاستثمارية، حيث ستتاح لهم فرصة مقابلة واد أعمال مبتكرين من 2,000 شركة ناشئة دولية، مما يمثل زيادة بنسبة 25% مقارنة بحدث العام الأروبية مع المزيد من الشركات الناشئة في مراحلها المبكرة والمتقدمة نجاحاً في "إكسباند نورث ستار".

سيحضر المشاركون من مختلف أنحاء العالم، بما في ذلك ما يقرب من 100 شركة ناشئة من كوريا الجنوبية، و60 شركة من البرازيل، و12 شركة من إثيوبيا عبر وكالة الشؤون الدولية اليابانية (JICA)، تشهد نسخة هذا العام أيضاً أكبر مشاركة للشركات الناشئة الأوروبية مع انضمام أكثر من 250 شركة إلى الحدث، بين العروض الرئيسية التي سيتم عرضها، جناح وكالة التجارة الألمانية (GTAI) و"برلين بايرتس" (40 شركة ناشئة ألمانية)، و"لندن بايرتس" (50 شركة ناشئة بريطانية)، و"إنتربرايز إيرلندا" (25 شركة ناشئة)، والقدرة الإيجابية للعرض في

يمكننا تحقيقه في نمو الأعمال، وهو ما يفسر قدرتنا على إضافة 1,200 مستثمر مؤهل ضمن برنامج للمستثمرين الرسمي لدينا.

أشار لقد لاحظنا أيضاً أن معظم الشركات الناشئة تعمل على تطوير تقنيات متقدمة مثل الذكاء الاصطناعي، والبيوكشين، والتكنولوجيا الحيوية، والتقنيات الكمومية، والتصنيع، وهو ما يعزز من مساهمتها في تعزيز النظام البيئي للشركات الناشئة".

أضاف هذا العام، نحن نستعد لاستضافة شركات من أكثر من 100 دولة، مع زيادة بنسبة 50% في عدد الشركات الناشئة المتقدمة في الفعالية، وهذا يعكس التأثير الذي تسعى للتوسع العالمي.

### فعاليات وأجندة معرض جيتكس 2024

### كتب : باكينام خالد

تذكر أجندة معرض جيتكس دبي 2024 بالعديد من الفعاليات على مدار فترة انعقاد المعرض، ويجدر بالذكر أن بعض الفعاليات مجانية وبعضها الآخر مدفوع. وتقام معظم المعارض يتزامن اجندته مع معرض نورث ستار سلس الذي يبدأ من 13 حتى 16 من أكتوبر 2024. وتقام الفعاليات في كل من مركز دبي العالمي ودبي هابرو.

**أجندة ما قبل اليوم الأول** وتتضمن أجندة معرض "نورث ستار سلس" "المستقبل من معرض جيتكس 2024"، مستقبل المال، نصف نفايات سوبر نوبا، جنون السويق، قمة بلوكتشين المستقبلية

**أجندة اليوم الثاني** أما يوم 15 أكتوبر من معرض جيتكس 2024 فيعد فعلاً بالفعاليات تضمّن بعض هذه الفعاليات: الأمن السيبراني، محادثات تقنية، طرفة في التكنولوجيا المالية، مستقبل المال، ورشة عمل DEVSLIM، الصحة المستقبلية.

**أجندة اليوم الثالث** ستقام مجموعة من الفعاليات المهمة في اليوم الثالث من أيام معرض جيتكس دبي والذي يصادف 16 أكتوبر 2024، وفيما يلي أبرزها: محادثات تقنية، الاتصال الذكي، المدن الرقمية، الأمن السيبراني، محادثات تقنية

**أجندة اليوم الرابع** فيما يلي فعاليات اليوم الرابع الموافق 17 أكتوبر 2024 تشمل على دورة تدريبية متعددة في مجال الذكاء الاصطناعي، محادثات تقنية، الأمن السيبراني، النقل المستقبلي، التكنولوجيا التعليمية.

**أجندة اليوم الخامس** يختم المعرض فعالياته في يومه الخامس الموافق 18 أكتوبر 2024، وستقام خلاله العديد من الفعاليات، ومنها التحول في مجال الطاقة، والحاصلات تقنية، كل شيء عن الذكاء الاصطناعي - تدريب معتمد بالإضافة إلى يوم جافا + لقاء سفراء البرمجة

### كتب : وائل الجعفري

كشفت "آيسر" ACER "الشرق الأوسط مع مشاركتها من جديد في معرض جيتكس جلوبال حيث ستستعرض مجموعة واسعة من الابتكارات التقنية والحلول التي ستؤثر على قطاع التكنولوجيا ووزارة المعرض وستتمكن هؤلاء عند زيارة المعرض من استكشاف أحدث حلول الذكاء الاصطناعي وغيرها من الابتكارات ضمن مجموعة متنوعة من أحدث المنتجات في مجالات التعليم والألعاب والتنقل، والاستدامة والأعمال وغيرها. وتلتزم آيسر بإحداث تأثير خلال مشاركتها في معرض جيتكس، الذي يجمع أروع العقول في قطاع التكنولوجيا من أكثر من 170 دولة، وتهدف آيسر من مشاركتها في الفعالية إلى بناء العلاقات مع عملائها وتقويتها، بالإضافة إلى استعراض أحدث تقنياتها ومنتجاتها.

من جهته قال ميكيلي مونتيكو، المدير العام لشركة آيسر في الشرق الأوسط: "نرحب إلى استعراض أحدث ابتكاراتنا وحلولنا وتقنياتها في مجال الذكاء الاصطناعي إلى جانب أشهر شركات التكنولوجيا على مستوى العالم"، ويمكن لزوار جيتكس استكشاف أحدث منتجات آيسر من خلال العروض الحية والتجارب العملية في الجناح التفاعلي لعائلة آيسر، وتستعرض آيسر منتجات تناسب مختلف الاحتياجات، تتضمن مجموعة واسعة من الابتكارات التقنية المبتكرة في فئات عديدة وتميز درجة السكوتر الكهروناي بريداوتز (إكستريم) PES017 بتصميم جري ومخصص للمغامرات والسكشاف. تتوفر الحواسيب الشخصية الجديدة من آيسر والدعومة

### كلاود بوكس تكنولوجيا تستعرض إمكانات الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني والتقنيات الناشئة

### كتب : غادة حلمي

تشارك كلاود بوكس تكنولوجيا، الشركة المتخصصة في كامل تقنية المعلومات، في فعاليات جيتكس جلوبال وترتكز الشركة بشكل أساسي على الصدوق في وجه الهجمات السيبرانية، وعلى الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والتقنيات الناشئة مثل إنترنت الأشياء وحوسبة الحافة والبلوك تشين. ويفضل شركة كلاود بوكس تكنولوجيا مع دليل سيكون يوسع المؤسسات تحقيق كامل إمكاناتها والاستفادة من الحوسبة عالية الأداء وقدرات الذكاء الاصطناعي. وتسلط الشركة الضوء خلال جيتكس 2024 على الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة - وهما تقنيتان أصبحتا جزءاً أساسياً من عدة وظائف تقنية المعلومات، ما يؤدي إلى تعزيز العائد على الاستثمار نظراً لتحسين الكفاءة وتخفيض التكلفة وتعزيز تجربة العملاء.

من جهته قال رانجيث كايياد، المدير التنفيذي لشركة كلاود بوكس تكنولوجيا: "تعمل باستمرار لتطوير أحدث التوجهات التقنية، حيث تعرض هذا العام دور التقنيات المتطورة في مختلف القطاعات وأثرها المباشرة وغير المباشرة عليها، وفي ظل استمرار التهديدات السيبرانية للمؤسسات بكافة الأبعاد، فإننا سنركز ذلك على الصدوق في وجه تهديدات الأمن السيبراني، وكيفية مجابهة الهجمات المتزايدة التي من شأنها تحقيق خسائر فادحة في الثقة والسمعة إلى جانب الضائر المالية. تنطلق إلى تعزيز علاقتنا مع العملاء الحاليين والجدد والتواصل مع قادة القطاع والشركات العالمية خلال فعاليات جيتكس 2024".

في الجدير بالذكر أن كلاود بوكس تكنولوجيا تعمل في هذا القطاع منذ أكثر من 15 عامًا، وحققتم نموًا سريعًا وملتزمًا بتقديم الحلول المبتكرة والمتطورة وخدمة العملاء، في قطاعات عديدة كالبنوك والتمويل، والضيفاء، والرعاية الصحية، والتجزئة، والتعليم وغيرها. يتواجد كبار المسؤولين التنفيذيين من الشركة خلال الفعالية للتواصل مع الزوار بالشاركة مع دليل تكنولوجيا.

### ايسر تستعرض أحدث الابتكارات التقنية وحلول الذكاء الاصطناعي

بالذكاء الاصطناعي سوفيت من فئة كويبايلوت+، بي سي DRAJON PC، مجموعة من المعالجات، بما فيها سنايب X PLUS ثنائي النواة، وإيه إم دي 3000 ACER NITRO BLAZE من آيسر أده فائق السرعة وكفاءة عالية في مختلف تجارب الألعاب والترفيه، وسيكون عشاق الألعاب على موعد مع كفاءة أعلى، وقدرات ذكاء اصطناعي مُعزّزة على الجهاز، وتقنية تحسين الرسومات في الوقت الحقيقي، وتجارب سلسة وخالية من التأخير. ويسمح تصميم الجهاز بحمله في الحقيبة أو الجيب بكل سهولة. والاستمتاع بتجارب ألعاب أثناء التنقل.

توفر شاشة بريداوتز V5 XB273K 4K 2160 (X 2160) مع معدل تحديث 160 هرتز وزمن استجابة بـكسل يصل إلى 0.5 ميللي ثانية، ما يضمن تجارب ألعاب سلسة ورسومات مذهلة.

تشكل ACER SPATIALLABS EYES كاميرا ثلاثية الأبعاد متعددة الغايزا وسهلة الاستخدام، وملائمة للاستخدام التجاري والخاص، وتوفر الكاميرا دقة 8 ميجابكسل لكل عين، ومرآة لتصور سيلفي، وتصميم مضاد للامع، حيث يمكن استخدامها لإنشاء محتوى ثلاثي الأبعاد وبدء من تطوير المنتجات. تنطلق إلى تعزيز علاقتنا مع العملاء الحاليين والجدد والتواصل مع قادة القطاع والشركات العالمية خلال فعاليات جيتكس 2024.

في الجدير بالذكر أن كلاود بوكس تكنولوجيا تعمل في هذا القطاع منذ أكثر من 15 عامًا، وحققتم نموًا سريعًا وملتزمًا بتقديم الحلول المبتكرة والمتطورة وخدمة العملاء، في قطاعات عديدة كالبنوك والتمويل، والضيفاء، والرعاية الصحية، والتجزئة، والتعليم وغيرها. يتواجد كبار المسؤولين التنفيذيين من الشركة خلال الفعالية للتواصل مع الزوار بالشاركة مع دليل تكنولوجيا.



## الروبوتات البشرية وصلت وهي مستعدة لبدء العمل

بقلم: مايكل أورم

كبير الاستشاريين في الشرق الاستراتيجي هي مؤسسة، جولابا داتا

أحدث ظهور CHATGPT من OPENAI في عام 2022 ثورة في الروبوتات البشرية، مما سمح بتنفيذ المهام دون برمجة صريحة. بينما تواجه الدول المتقدمة نقص العمالة من شيوخة السكان وانخفاض معدلات المواليد، ينمو الطلب على الأتمتة. تظهر الروبوتات البشرية كحل حيوي، خاصة في رعاية المسنين، ومع ذلك فإن دمجها يحتاج لتوقف على القبول والثقة المجتمعية. البيانات العالمية لشركة راند في مجال البيانات والتحليلات، أحدث تقرير استخبارات استراتيجية لجولابا داتا للعوض العميق في الروبوتات البشرية، يحلل نطاق الروبوتات البشرية وأفاق القصد المقبل. تم تصميم نوع جديد من الروبوتات البشرية التي تدعم الذكاء الاصطناعي لتقليد الشكل والسلوك البشري والاختلاط والعمل مع البشر في البيئات التي صممها الإنسان. يتم اختيارها بشكل مكثف في بيئات العمل النشطة من قبل سلالاأمازون، وBYD قبل النشر التجاري على نطاق واسع في وقت لاحق من هذا العقد.

مع تقدم الروبوتات البشرية من حيث الموثوقية والاستقلالية والوعي السياقي، سيكون هناك طلب متزايد عليها لتولي وظائف خطيرة أو غير مرغوب فيها، خاصة في القطاعات التي يتوقع فيها نقص العمالة، مثل رعاية المسنين.

ومع ذلك، فإن شركات الروبوت اليابانية والأوروبية التقليدية لا تجعل تشغيل. بدلاً من ذلك، تقود TESLA وUBTECH ROBOTICS ومجموعة من الشركات الناشئة المتقدمة، بما في ذلك شركة فورييه للاستخبارات والشركاء AI وIX TECHNOLOGIES وAGILITY ROBOTICS في الشرق الأوسط، تطوير روبوتات بشرية في الصين وكوريا الجنوبية واليابان. وتواجه العديد من البلدان والصناعات العالمية بالفعل نقصاً خطيراً في العمالة الماهرة المحتملة في هذه القطاعات وتتطلب مستويات أعلى من الإنتاجية المستدامة في جميع المجالات.

تواصل "سبب انخفاض معدلات الخصوبة ومتوسط العمر المتوقع الطويل، ينقل عدد السكان وشيخون. وهذا يؤدي إلى نقص العمالة في العديد من الصناعات، وخاصة رعاية المسنين. من الصعب معرفة عدد المجتمعات المتكوبة ديموغرافياً التي ستجذب كوارث رعاية المسنين والأزمات المالية في المستقبل دون مساعدة من الروبوتات البشرية في المشتريات والمعالج.

نحن في المراحل المبكرة إلى حد كبير في الوقت الحالي، والجيل الأول من الروبوتات الشبيهة بالبشر، على الرغم من العروض التوضيحية المثيرة للإعجاب للغاية - على الرغم من مساعدتها وتحويلها من المؤثرات الخاصة - أبعد ما تكون عن كونها آلات ذات غرض عام ومستقلة تماماً.

إن نجاح تقنيات الشائع البشرية المتطورة سيتوقف ليس فقط على براعنا التقنية ولكن أيضاً على اندماجها السلس في المجتمع، ولكي تظهر هذه الروبوتات حقاً، يجب أن تتجاوز مجرد الوظائف؛ يجب أن تبني الثقة وتعزز التعاون مع المجتمعات التي تم تصميمها لخدمتها.

## لتعزيز الاستدامة ضمن المجال الرقمي :

# بلدية دبي تستعرض 8 مشاريع وخدمات رقمية متقدمة في قطاعات ومجالات حيوية

## مشروع لتوظيف الذكاء الاصطناعي في اكتشاف مخالفات البناء عبر نظام متكامل للتصوير الجوي الدقيق

### كأول مدينة في العالم، تنظيم أنشطة البناء باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد، وتصدير تراخيص وتصاريح البناء



المسح والتمذجة، فضلاً عن تعزيز الاستدامة والمحافظة على الموارد والمحد من التلوث.

وتشرف بلدية دبي على تنظيم أنشطة البناء باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد، وتصدير تراخيص وتصاريح البناء، كما توفر التسهيلات والإجراءات والخدمات التي تعزز أحد المستهدفات الرئيسية لاستراتيجية دبي للطباعة ثلاثية الأبعاد، إضافة إلى إعطاء شهادات

أنظمة البناء، تعزيزاً لزيادة دبي العالمية وتنافسيتها، ومواكبة الثورة الصناعية القادمة (4.0). وتضمن الطباعة ثلاثية الأبعاد للمباني، إنشاء نماذج وهايكال عالية الدقة وخالية من الأخطاء، في وقت أقصر مقارنة بالطرق التقليدية، مع انخفاض التكاليف من خلال تشغيل عمليات البناء آلياً ورقميتها، إضافة إلى تحسين المكونات المعيارية وعملية التصنيع

### كتب: أمير طه

تشارك بلدية دبي في معرض جيتكس 2023 (GITEX GLOBAL)، إذ تعرض 8 من أبرز مشاريعها وخدماتها الرقمية المتقدمة في قطاعات تنظيم وترخيص أنشطة البناء والتشييد، وتقنيات البناء باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد، وتوظيف الذكاء الاصطناعي لكشف المخالفات الإنشائية، إضافة إلى مشاريع نظم المعلومات الجغرافية، ومشاريع معالجة الصرف الصحي، فضلاً عن خدماتها في مجال تعزيز فرص الاستثمار وإسعاد المستثمرين، والرد على استفسارات المتعاملين.

من جهته أكد داوود الهاجري، مدير عام بلدية دبي، انحصار على المشاركة التقنية المتقدمة عالمياً، واستغلالها لإبراز واستعراض الخدمات والإنجازات والمشاريع الحالية والمستقبلية، والحلول الرقمية المبتكرة في مجالات العمل البلدي. وتبادل الخبرات التي تلبى الطموحات المتنامية يوماً بعد يوم، وتعزز الاستدامة ضمن المجال الرقمي، وتتطلع لبناء علاقات تعاون مع مختلف الأطراف المشاركة، بما يصب في النهاية بخدمة توجهات وأهداف ومجالات عمل بلدية دبي والتي نسعى إلى تطبيقها في دبي. ويأتي ذلك في إطار جهودنا لدعم وترسيخ جاذبية إمارة دبي ومكانتها لتكون المدينة الرقمية الأولى عالمياً.

ستستعرض بلدية دبي مشروعها لتوظيف الذكاء الاصطناعي في اكتشاف مخالفات البناء، من خلال نظام متكامل للتصوير الجوي الدقيق باستخدام الطائرة بدون طيار ومعالجة صور هذه الطائرات بالذكاء الاصطناعي لاكتشاف المخالفات والإضافات والتعدلات بدون ترخيص، ويهدف المشروع أيضاً إلى إنشاء الخرائط الدقيقة للمناطق والمنشآت والمشاريع وذلك لإجراء التحديث الفوري والمستمرا لخريطة الأساس الشاملة والموحدة لدي.

كما ستستعرض البلدية خدماتها ومشاريعها ضمن مجال استخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد في البناء، وجهودها في قيادة التحول الرقمي ضمن قطاع البناء والتشييد وتبني أحدث

# «الشارقة للابتكار» تستعرض حوافزه الاستثمارية عبر منصة إلكترونية

على نقل وتوطين المعرفة بكافة تفاصيلها وتطبيقاتها التقنية المستقبلية من خلال بيئة سابقة وداعمة للتجارب والأبحاث في مجال التقنيات المستقبلية، عبر اجراء التجارب العديدة لتطوير بعض تقنيات المستقبلية المبتكرة التي يعول عليها للأهم في من جهته قال حسين المحمودي، المدير التنفيذي للمجمع، هدفاً في المجمع هو تقديم الدعم المستمر للأبحاث والتطوير في الذكاء الاصطناعي والتقنيات المتقدمة، بما يحتم علينا كمركز تطبيقي واختباري لكافة العلوم والتقنيات المبتكرة بتكثيف الجهود لاستقطاب المزيد من الشركات والاستثمارات التكنولوجية الجديدة والبحث عن كل جديد معنا بما بأن يصبح المجمع مركز تطوير إقليمي لتقنيات المستقبل، من خلال إيجاد بيئة مناسبة للبحث والتطوير، مما يعزز من مكانة الشارقة كمركز إقليمي للابتكار والتكنولوجيا.

ودعا المحمودي جميع المشاركين والزوار لاستكشاف منصة مجمع الشارقة للابتكار خلال المعرض، والإطلاع على الفرص الاستثمارية الكبيرة التي تقدمها، بالإضافة إلى الاتفاقيات والشراكات التي سيتم الإعلان عنها، والتي ستفتح آفاقاً جديدة في مجال التكنولوجيا والابتكار.



شارك مجمع الشارقة للبحوث والتكنولوجيا والابتكار، في أسبوع جيتكس للنتيعة 2024، حيث يستعرض المجمع بيئته المتقدمة في مجال التكنولوجيا والابتكار، مع تسليط الضوء على دوره الرائد في دعم استثمارات الذكاء الاصطناعي وتقديم الحلول التقنية المستدامة.

وسوف يعمل المجمع على عرض أحدث الابتكارات التقنية المتخصصة في المعرض، بما في ذلك التعاون مع جهات عالمية متعددة في مجال الذكاء الاصطناعي والحلول التوضيحية، كما سيتم الإعلان عن اتفاقيات شراكة ومدكرات تفاهم جديدة خلال المعرض، تساهم في تعزيز بيئة الأعمال للمستثمرين في مجالات متعددة كالنقل الذكي، والبنية التحتية الرقمية، والمدل الذكية وغيرها من القطاعات التي يعمل المجمع عليها في استراتيجيته الجديدة.

وتستضيف المجمع عدد من الشركات التقنية التي تتخذ من المجمع مقراً لأعمالها وابتكاراتها، لتقوم باستعراض أعمالها تحت مظلة المجمع الذي يعمل على استقطاب وتطوير الشركات العاملة بتقنيات المستقبل، بهدف الترويج للمجمع ورويته المركزية

# إريكسون تقدم حلولاً مبتكرة تعمل على تمكين الشركات وتعزيز تجارب المستهلكين

كتب : محمد الخولي

كشفت شركة عن مشاركتها في معرض جيتكس 2024، تحت شعار «تمكين الغد: مستقبل الجيل الخامس وما بعده». وستقوم إريكسون خلال مشاركتها في هذه الدورة من معرض جيتكس 2024، حيث يستعرض المجمع بيئته المتقدمة في مجال التكنولوجيا والابتكار، بالإضافة إلى الشبكات عالية الأداء والقدرات التكنولوجية المستقبلية التي تعزز الابتكار وترتقي بتجارب المستهلكين والمؤسسات وتساهم في تحقيق أهداف الاستدامة العالمية.



ويمكن لزوار جناح إريكسون في المعرض أن يخطوا بفرصة التفاعل مع خبراء متخصصين في جناح إريكسون، والتعرف على العروض التوضيحية الخاصة بالتقنيات المتطورة التي تتيحها شبكة الجيل الخامس، مثل الوصلة الاصطناعية لتعزيز البث الحي، والذكاء الاصطناعي في العمل». كما سيتمكن الزوار من تجربة قيمة الجيل الخامس بشكل مباشر من خلال تجارب غامرة تظهر كيف يمكن لمزودي خدمات الاتصالات تحقيق الربح من شبكة 4G لجيل الخامس عبر حالات استخدام متنوعة، مثل تقسيم الشبكة، والاتصال التمثلي وغيرها.

هذا وتشير تقديرات نسمة شهر يونيو 2024 من تقرير النقل الذي تصدره شركة إريكسون، أن شبكة الجيل الخامس ستهيمن على السوق في منطقة مجلس التعاون الخليجي بحلول عام 2029، حيث ستتمثل ما يقرب من 90% من إجمالي قاعدة اشتراكات الهاتف المحمول، مع توقعات بأن يتم تسجيل أكثر من 80 مليون اشتراك. ويسلط هذا النمو الكبير الضوء على تصدر دول مجلس التعاون الخليجي في مجال تبني الخدمات الرقمية المتقدمة، وتحول مزودي الخدمات إلى شركات تعتمد على التكنولوجيا.

# لتوزيع حلولها في مجال الحماية الشاملة للبيانات شركة SECLORE العالمية تختار MCS شريكا استراتيجيا



كتب : ياسل خالد

أكثر أمنا في التعامل مع البيانات ذات الطبيعة الخاصة لمختلف الهيئات الحكومية والمؤسسات المصرفية".

من جهته قال جاستين إنديريس الرئيس التنفيذي للإيرادات بشركة SECLORE العالمية نحن متحمسون للإعلان عن تعاوننا الجديد مع شركة MCS كشريك لتوزيع حلول شركتنا العالمية، موضحاً أننا نمتلك باقة من الحلول المبتكرة التي تتماشى مع الأطر التي تبناها المؤسسات المالية وقطاعي الطاقة وأمن مراكز المؤسسات في MCS، ومن خلال شراكتنا الجديدة مع MCS، فإننا نتطلع إلى تقديم مميزات تنافسية جديدة لعملائنا وتقديم الدعم المناسب لسلاسل التوزيع".

تجدر الإشارة إلى أن حلول شركة SECLORE العالمية تتيح العديد من المميزات التي تتكامل مع الحلول التي توفرها شركة MCS، وهو ما سيعكس بشكل واضح على رفح العائد من الاستثمار على منظومة الأمن السيبراني لدى العملاء.

م من ناحية المهندس قال علي عزام نائب الرئيس التنفيذي لشركة "MCS" "أنا سعيداً بهذه الشراكة التي ستعمل على تقديم قيمة مضافة حقيقية للصناعة وفي مصر والقارة الأفريقية، موضحاً أن حماية بيانات المؤسسات في القطاعات المختلفة تعد واحدة من أهم الأصول التي يجب التعامل معها بأقصى مستويات التأمين الرقمي. مشيراً أن هذه الشراكة ستعمل على إتاحة الحلول المبتكرة التي تتيحها شركة SECLORE العالمية لتوفير تجربة

كشفت شركة الشرق الأوسط خدمات تكنولوجيا المعلومات MCS المزود والشريك الاستراتيجي الإقليمي لحلول تكنولوجيا المعلومات وتقنيات الأمن السيبراني في مصر والقارة الأفريقية اليوم عن اختيارها كشريك استراتيجي لشركة SECLORE العالمية الرائدة في الحماية الشاملة للبيانات، وذلك للعمل على تسليط الضوء على المميزات التنافسية لحلول وتكنولوجيا الأخيرة في مصر وأسواق المنطقة.

توفر شركة SECLORE العالمية حماية شاملة للبيانات المهمة والحساسة، وضمان عدم المسامح بتسريبها أو تداولها خارج بيئة العمل المسموح بها ومن خلال تلك الحلول يمكن العملاء التأكد من منع حدوث أي تسريب أو سرقة للبيانات للوصول إلى حماية شاملة تسمح فقط للمستخدمين المسموح لهم بالوصول إلى تلك البيانات داخل المؤسسات.

# «أميفيز» تطلق حلول الأمن السيبراني تحت شعار «تحسين مستقبلك الرقمي»



كتب : مصطفى ابراهيم

كشفت شركة "أميفيز" AMIVIZ، الموزع للقيمة المضافة لحلول الأمن السيبراني ومقرها في الشرق الأوسط، عن مشاركتها في معرض جيتكس 2024، تحت شعار "تحسين مستقبلك الرقمي"، مع التركيز على مساعدة المؤسسات في جميع أنحاء المنطقة على تطوير نظم عمل قوية ومستدامة للأمن السيبراني في ظل التحولات الرقمية السريعة والتهديدات المتعددة والمتغيرة. وتتمثل هذه الحلول في الكشف عن التهديدات المدعومة بالذكاء الاصطناعي، وإدارة الهوية الرقمية، وأطر عمل ZERO-TRUST للجيل التالي، وتقنيات حماية نقاط النهاية. ومن خلال معالجة المخاوف الرئيسية مثل برامج الفدية والأمن الحوسبي السحابي والامتثال من خلال الأتمتة، تهدف "أميفيز" إلى تمكين الشركات من تعزيز وضمان الأمن، والاستجابة بفعالية للتهديدات السيبرانية، والحفاظ على سلامة البيانات.

ومن خلال العروض التوضيحية التفاعلية والجلسات المباشرة، ستعرض الشركة كيف تعمل الأدوات المدعومة بالذكاء الاصطناعي، وتقنيات الكشف عن التهديدات المدعومة بالذكاء الاصطناعي، وإدارة الهوية الرقمية، وأطر عمل ZERO-TRUST للجيل التالي، وتقنيات حماية نقاط النهاية. ومن خلال معالجة المخاوف الرئيسية مثل برامج الفدية والأمن الحوسبي السحابي والامتثال من خلال الأتمتة، تهدف "أميفيز" إلى تمكين الشركات من تعزيز وضمان الأمن، والاستجابة بفعالية للتهديدات السيبرانية، والحفاظ على سلامة البيانات.

وتستضيف المجمع عدد من الشركات التقنية التي تتخذ من المجمع مقراً لأعمالها وابتكاراتها، لتقوم باستعراض أعمالها تحت مظلة المجمع الذي يعمل على استقطاب وتطوير الشركات العاملة بتقنيات المستقبل، بهدف الترويج للمجمع ورويته المركزية

# شركات التقنية البحرينية تشارك بالجناح العالمي للأعمال



كتب : رشا حسين

في موقع استراتيجي بما يتيح لها أفضل ترويج تنافسي ممكن ويسهل عملية تواصلها مع أكثر من 6000 عارض ونحن نتطلع لاستفادة الشركات البحرينية من فرص التشبيك والنمو والتعاون المختلفة التي يوفرها المعرض. من ناحية، قال أحمد الحجيري الرئيس التنفيذي لشركة "ورق سمارت" ستشهد البحرين استثمارات هائلة خلال العشر سنوات المقبلة في قطاع التكنولوجيا، وهو ما يؤكد ضرورة أن تستعد الشركات الصغيرة والمتوسطة والمؤسسات الكبيرة على حد سواء للنمو منذ الآن والتكيف مع التوجهات الجديدة للتصدي للتحديات الترويجية والاقتصادية التي قد تطرأ على الصناعة، وسيكون الجناح العالمي للأعمال بـ "جيتكس" المنصة الأمثل للنمو بالنسبة لهذه الشركات من خلال ما يتيحه لها من مجال للاطلاع على أحدث المنتجات وتوطئتها واكتساب أفكار وروى قيمة من الخبراء والتواصل مع المختصين للبركات استعراض أكبر قدر ممكن من منتجاتها وخدماتها

من المشاركة وعرض ابتكاراتها النوعية، وذلك لإيماننا بقدرته القطاع التكنولوجي البحريني على استعراض أفضل التقنيات المتقدمة والمنافسة في السوق "جيتكس" المنصة الأمثل للنمو بالنسبة لهذه الشركات من خلال ما يتيحه لها من مجال للاطلاع على أحدث المنتجات وتوطئتها واكتساب أفكار وروى قيمة من الخبراء والتواصل مع المختصين للبركات استعراض أكبر قدر ممكن من منتجاتها وخدماتها

منصة التكنولوجيا الأبرز على مستوى المنطقة والتي تتيح للجميع فرصة عرض كل ما هو جديد ومبتكر، سواء كان منتجاً أو خدمة، ونحن نفخر بتنظيم جناح عالمي للأعمال في هذا الحدث وأن نكون داعماً أساسياً لحضور الشركات البحرينية في منصة مخصصة للأعمال، إلى جانب تمكين الجهات الفائزة بجائزة البحرين للتحول الرقمي للعام الماضي

هيئة المعلومات والحكومة الإلكترونية عن تطبيق "تواصل" وتطبيق "التاجر"، بهدف إنشاء منصة وطنية تجمع كافة الجهات الفائزة للعام 2024 ضمن الفئات المختلفة التي تشملها الجائزة، وتعريف الزوار بإنجازات المؤسسات البحرينية على صعيد الرقمنة والابتكار.

من جهته قال طارق فخر رئيس مجلس إدارة "بيك" "لا يزال معرض "جيتكس" يمثل

كشفت جمعية البحرين لشركات التقنية "بيك" عن تنظيم وإطلاق الجناح العالمي للأعمال في الحدث التكنولوجي الأضخم على مستوى المنطقة "جيتكس" بحلول 2024، بالتعاون مع شركة "هورك سمارت" لإدارة الفعاليات، ويوفر الجناح العالمي للأعمال فرصاً مثالية للشركات البحرينية والإقليمية والدولية للمشاركة وترويج المنتجات وزيادة المبيعات والاستثمارات وإبرام الصفقات، إضافة إلى تعزيز التجارة الثانية وخلق فرص للشركات للاتقاء مع جمهور عالمي يزيد عن 250 ألف زائر، وتبادل الخبرات حول أحدث توجهات واتجاهات الأسواق في قطاع التكنولوجيا.

وعلى صعيد متصل، أوضح "بيك" أنه من المزمع إطلاق جناح مخصص للفائزين بجائزة البحرين للمحتوى الرقمي للعام 2024 خلال المعرض، والذي سيشرك فيه وزارة الخارجية عن تطبيق "وجهتي"، إلى جانب

# GODADDY تطلق خدمة WORDPRESS المدعومة بـ AI لرواد الأعمال المصريين

لوحة التحكم من GODADDY المخصصة لمصممي ومطوري المواقع، مما يتيح لهم توفير الوقت اللازم لأداء المهام اليومية من خلال الأدوات المدعومة في لوحة التحكم بغض النظر عن مكان استضافة الموقع. كما تساعد هذه اللوحة المتكاملة المطورين على تطبيق مجموعة كاملة من التحديثات على الموقع بشكل فعال. إضافة إلى أتمتة الخطوات التوافقية مع العملاء، وإنشاء تحليلات حول الأداء والتحسينات، فضلاً عن المحافظة على أمان الموقع من خلال تلقي تنبيهات تلقائية حول التهديدات السيبرانية المحتملة.

**كتب : وائل الجعفري**

المستخدمين حول طبيعة أعمالهم وأهدافهم من إنشاء الموقع. وهنا بدأ مهمة برنامج GODADDY المدعوم بالذكاء الاصطناعي، الذي يقوم تلقائياً بإنشاء قالب للموقع مع المحتوى والصور المناسبة بالاستفادة من الإيجابيات المقدمة.

ويتمتع المستخدمون بإمكانية التحكم الكامل بمحتوى الموقع الإلكتروني، حيث يمكنهم مراجعته وتعديله قبل إطلاق الموقع، مما يضمن انسجامه مع جوهر علاماتهم التجارية وعرض أحدث المعلومات الدقيقة حولها.




من جهته قالت سيلينا بيبر، نائب الرئيس للأسواق العالمية: "تهدف إلى توفير رواد الأعمال بأدوات رقمية مبتكرة من شأنها تسريع رحلتهم نحو التحول الرقمي."

أضافت: "خلال جميع الذكاء الاصطناعي التوليدي مع موقع ووردبريس المُعد من GODADDY، تقدم لرواد الأعمال المصريين حلاً فعالاً وسهلاً للاستخدام يوفر إمكانية الاستفادة من أحدث التقنيات المتطورة."

وتستضيف المجمع عدد من الشركات التقنية المدعومة بالذكاء الاصطناعي على إنشاء مواقع إلكترونية في خطوات قليلة، كما تم إدماجها في HUB،



## ترقب لبيانات التضخم الأمريكية وسط توترات

## جيوسياسية يدفع أسواق الخليج

بقلم: جوزف ضاهرية

كبير استراتيجي الاموال في TCMMILL

شهدت أسواق الأسهم الخليجية تقلباً ملحوظاً في ختام تعاملات الأسبوع، مدفوعة بحالة عدم اليقين المرتبطة بالتوترات الجيوسياسية وتأثير بيانات التضخم الأمريكية المنتظر صدورها لاحقاً اليوم. وتعرض السوق السعودي لجلسة متقلبة اليوم، ليختتم الأسبوع دون تغيير يذكر. وتأثر السوق سلباً بالتوترات الجيوسياسية المستمرة واحتمالية تصاعدها، مما خفف من التفاؤل المرتبط بتوقعات نتائج الربع الثالث المقرر إعلانها لاحقاً هذا الشهر، والتي قد تُعزز السوق. ومع ذلك، يبقى المسار المستقبلي محفوفاً بعدم اليقين. وشهدت أسواق البهاث الإماراتية، بما في ذلك دبي وأبوظبي، تقلبات أيضاً. وأضافت بيانات التضخم الأمريكية الصادرة اليوم مزيداً من عدم اليقين، مما فاقم من تأثير التوترات الجيوسياسية على معنويات المستثمرين. وسجل كل السوفين أداءً قطاعياً متبايناً، وهو اتجاه قد يستمر في ظل الضغوط الخارجية، وعلى الرغم من ذلك، حقق كل السوفين أداءً أسبوعياً إيجابياً، مرتدين عن التراجعات السابقة. وحافظ السوق القطري على استقراره نسبياً، وأثر مزيج من المخاوف الجيوسياسية وبيانات التضخم الأمريكية على معنويات السوق اليوم. ويترقب السوق المزيد من نتائج الربع الثالث في وقت لاحق من هذا الشهر، بعد النتائج الإيجابية الأولية التي أعلنها بنك قطر الوطني (QNB) في وقت سابق من هذا الأسبوع. وشهد السوق المصري انخفاضاً طفيفاً اليوم، مسجلاً أداءً أسبوعياً سلبياً بعد ثلاثة أسابيع من المكاسب. وأثرت التوترات الجيوسياسية والمؤشرات الاقتصادية الأخيرة، التي أظهرت عودة التضخم للارتفاع وتباطؤاً في النشاط الاقتصادي بسبب ضغوط الأسعار، على أداء السوق.

## شراكة استراتيجية بين اندرايف ومستشفى الناس بتوفير خدمات الشحن والتوصيل اندرايف

يعد مستشفي الناس الخيري الرائد في مصر والشرق الأوسط والذي يقدم خدمات طبية عالية الجودة لطفلاتنا بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، حيث تمثل هذه الشراكة خطوة هامة وحيوية في توسيع نطاق مبادراتنا الخيرية، كما تأتي في إطار رؤيتنا نحو تعزيز العدالة الاجتماعية في عصر مليئ بالتكنولوجيا.

كما أعرب الأستاذ حاتم الملا، المدير التنفيذي لمستشفى الناس، عن سعاده البالغة بالتعاون المثمر مع شركة اندرايف، والذي يعكس إيمانهم بقدور مستشفى المجتمع والخدمي، مشيداً بتقدم اندرايف حزمة من الخدمات المتنوعة على التزامها بالمسؤولية الاجتماعية ودعم راندي وخبراء الرعاية الصحية المستشفيات من مستلزمات طبية، بالإضافة إلى إرسال رسائل للعلاء من المبادرة، مما يعزز من إمكانية تقديم خدمات طبية أفضل للمرضى.



استراتيجية اتصال مبتكرة داخل تطبيق اندرايف من خلال إرسال إشعارات للمستخدمين لتوعية حول المبادرة الخيرية، ويؤكد هذا النهج الشامل الذي تتخذه اندرايف خلال مبادراتها العديدة والمتنوعة على التزامها بالمسؤولية الاجتماعية ودعم راندي وخبراء الرعاية الصحية في مصر، من جانبه صرح ارتيم سيلان مسؤول اندرايف، مشيداً بتقدم اندرايف ومستشفى الناس تمتد أيضاً للشراكة لتشمل

## كتب: رشا حسين

أعلنت إندراف، شركة النقل الذكي الرائدة في مصر، إبرام اتفاقية تعاون مشترك مع مستشفى الناس الخيري الرائد في مصر والشرق الأوسط لعلاج الأطفال بالمجان، بغرض توفير رحلات الشحن والتوصيل للمستشفى مجاناً. وتأتي هذه المبادرة في إطار التزام إندراف بالخدمة المجتمعية والمسؤولية الاجتماعية بأشكال دعم العدالة الاجتماعية المجتمعية. وشهد إطلاق 'RETAIL ACCOUNT 301'، وهو برنامج جديد يهدف إلى تسهيل عملية إدارة الحسابات البنكية للعملاء، مما يسهل عليهم إجراء عمليات الدفع والتحويل بسهولة أكبر. كما تم إطلاق 'BAAS ORCHESTRATOR'، وهو برنامج جديد يهدف إلى تحسين تجربة العملاء من خلال توفير خدمات أكثر تخصيصاً. وتأتي هذه المبادرات في إطار التزام إندراف بالخدمة المجتمعية والمسؤولية الاجتماعية بأشكال دعم العدالة الاجتماعية المجتمعية. وشهد إطلاق 'RETAIL ACCOUNT 301'، وهو برنامج جديد يهدف إلى تسهيل عملية إدارة الحسابات البنكية للعملاء، مما يسهل عليهم إجراء عمليات الدفع والتحويل بسهولة أكبر. كما تم إطلاق 'BAAS ORCHESTRATOR'، وهو برنامج جديد يهدف إلى تحسين تجربة العملاء من خلال توفير خدمات أكثر تخصيصاً. وتأتي هذه المبادرات في إطار التزام إندراف بالخدمة المجتمعية والمسؤولية الاجتماعية بأشكال دعم العدالة الاجتماعية المجتمعية.

## BKN301 تطلق حساب 'RETAIL ACCOUNT' لدعم القطاع المالي في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا



مسيرتنا على تطوير العديد من الحلول والابتكارات، حيث أظهر استبيان أجرته شركة 'ستاتيسيا' مؤخراً أن 70% من مستخدمي خدمات الدفع الرقمية في الشرق الأوسط الذين يستخدمون الدفع الرقمية للتسوق عبر الإنترنت، وهو ما يعزى إلى التركيبة السكانية الشابة النشطة والمتنامية في المنطقة، الأمر الذي يوفر فرصة مثالية لشركة BKN301 لتقديم حل يلبى هذه المتطلبات المتنامية. وقال ستيفن موتشولي، المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة BKN301: «تنتهي منذ تأسيس BKN301 رؤية واضحة لتخطي التحديات المالية وتزكز على بناء حياة أفضل للجميع، وقد عملنا طوال

## كتب: ياسل خالد

كشفت مجموعة BKN301، إحدى الشركات الرائدة في تزويد المدفوعات والخدمات المصرفية كخدمة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، والتي تتخذ من لندن مقراً لها، عن أحدث حلول الدفع المبتكرة ضمن محفظة خدماتها، '301 RETAIL ACCOUNT'، وهو حساب دفع يهدف إلى دعم المشهد المالي سريع التطور في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، وتلبية الاحتياجات الفريدة للمصارف التقليدية والشركات العاملة في مجال التكنولوجيا المالية، والبنوك الرقمية الجديدة. ويأتي هذا الإطلاق متماشياً مع الرؤية الاستراتيجية التي أعلنت عنها الشركة مؤخراً، والتي تهدف إلى تقديم حلول متطورة في مجال التكنولوجيا المالية تحدث تأثيراً إيجابياً على السوق المالي في المنطقة، حيث تم تصميم هذا الحل المبتكر ليلبي الاحتياجات المالية لمنطقة الشرق الأوسط والأسواق العالمية، معتمداً على واجهة سهلة الاستخدام ومعايير أمنية عالية الكفاءة، فضلاً عن خصائصه المبتكرة والشاملة واللامثلة للمستخدمين والتدابير المعتمدة فيه لضمان الأمان، يتيح هذا الحل الفرصة أمام شركات التكنولوجيا المالية والبنوك التقليدية والرقمية لتعزيز محفظة الحلول التي تقدمها، وبمسهم المساهم الجديد في تعزيز الشمول المالي والتغلب على التحديات المالية. وتشهد منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا زيادة

## لوجيك للاستشارات، تبرم اتفاقية شراكة مع مجموعة شركات 'إم. جي. لل تطوير العقاري، لتطوير الهيكل التنظيمي والأنظمة الإدارية للمجموعة

أعلنت «لوجيك للاستشارات»، الشركة الرائدة في مجال توفير الخدمات المتكاملة للاستشارات الاستراتيجية والحكومية، عن توقيعها اتفاقية شراكة مع مجموعة شركات «إم. جي. لل تطوير العقاري» (MG DEVELOPMENTS)، وتهدف الاتفاقية، إلى تطوير الهيكل التنظيمي والأنظمة الإدارية للمجموعة بهدف تعزيز قدرتها التنافسية ودفعها لتحقيق نمو مستدام. وبموجب الاتفاقية، ستعمل «لوجيك للاستشارات» و«إم. جي. لل تطوير العقاري» على إعادة هيكلة البنية التنظيمية وتحديث الأنظمة والإجراءات التشغيلية لتكون أكثر مرونة وتوافقاً مع الاحتياجات المتطورة للمجموعة، وتطوير العملية على تحديث الاستراتيجية العامة والرؤية طويلة الأمد لشركة «إم. جي. لل تطوير العقاري»، خلال وضع أهداف جديدة واضع تغيرات السوق، بالإضافة إلى تطوير خطط لدخول أسواق جديدة وزيادة الحصص السوقية وتوجيه الأنشطة المستقبلية نحو تحقيق الرؤية المحددة.

وتسعى «إم. جي. لل تطوير العقاري» من خلال تعاونها مع «لوجيك للاستشارات» إلى تحسين بيئة عملها الداخلية من خلال تطوير إجراءات العمل وتعزيز فعاليتها عبر إدخال أنظمة رقابية وإدارية تتماشى مع أفضل الممارسات العالمية، وذلك في إطار مساعي المجموعة لاستفادة من الفرص السوقية وتطويع منتجات وخدمات جديدة، حيث ستبني استراتيجية أكثر جاهزية للتكيف مع تغيرات السوق، مع القدرة على الابتكار والاستجابة السريعة لمتطلبات العملاء. وأكد عمرو عثمان، رئيس مجلس إدارة شركة «لوجيك للاستشارات»، التزام الشركة بأن تكون المبرجة في تقديم استشارات وحلول تؤدي إلى تحقيق العملاء لنمو مستدام وتعزيز عملياتهم ومكانتهم في الأسواق. وأضاف عثمان: «نحن فخورون بتنفيذ مشاريع وفق أعلى معايير الكفاءة، مركزين على خبراتنا لأكثر من 25 عاماً في تطوير البنية الاستراتيجية والمؤسسية وإعادة الهيكلة في قطاعات العقارات والبناء والزراعة والصحة والأدوية والتجزئة. وتأتي هذه الخطوة تويجاً لمسيرتنا الحافلة بالنجاح، والتي تمكنا خلالها من إدارة وتنفيذ أكثر من 1800 مشروع في مجالات استشارية مختلفة، كاستشارات الاستراتيجية وحوكمة الشركات وحوكمة الشركات العالمية وتطوير المؤسسات وإدارة الكفاءات الإدارية ودراستات السوق والتحليل المؤسسي، ونحرص من خلال تعاوننا مع «إم. جي. لل تطوير العقاري» على تزويدها بالتحول الاستشارية التي تسهم في تحديث أنظمتها وإجراءاتها التشغيلية لتكون أكثر مرونة وتوافقاً مع احتياجاتها المتطورة وبما يدعم جهودها لتحقيق أهدافها المستقبلية.»

## كاسبرسكي تكشف عن العلاقة بين الإجهاد الرقمي وزيادة التعرض للمخاطر

التحقق من محتويات وحدة USB التي وجدت على الطريق إلى المكتب، قد تختلف أشكال المخاطر السيبرانية، مما يؤدي لعواقب مدمرة، لكن إذا وجدت حلول أمن سيبراني قوية للمساعدة في تحديد المخاطر وتقييمها، بجانب وجود موظفين متعلمين ومتيقظين، تكون المنظمات في وضع أكثر أماناً.

**دعم الموظفين**  
هناك العديد من الإجراءات الاحتياطية التي يمكن للمنظمات اعتمادها للمساعدة في تقليل العبء المعرفي على موظفيها. من توفير تدريب أمن سيبراني ملام وجذاب يمكن للمنظمات التأكد من بقاء موظفيها مطمئنين دون الشعور بالإرهاق من خلال استخدام منصات تدريب آليّة ومخصصة لضبط المحتوى اعتماداً على دور وخبرة كل منهم. كما تمزج عناصر اللعب في التدريب كلاً من المشاركة وتذكير بالمعلومات.

**التهديد المتزايد للتزيب العميق**  
يساهم الذكاء الاصطناعي في انتشار التزيب العميق، وهو محتوى صوري أو فيديو يتم التلاعب به لإيهام المستلم، وحتى في حالة عدم الإجهاد، يواجه الموظفون صعوبة في تقييم موثوقية هذا النوع من المحتوى، وفيما يتعلق بالإجهاد الرقمي، يمكن أن يشكل التزيب العميق خطراً كبيراً في بيئات الشركات. فقد يحوّل المجرمون السيبرانيون شخصية المديرين التنفيذيين لسماح بالتحويلات الاحتمالية أو الوصول لمعلومات حساسة.

## التحديات الأخرى

بداية من التثبيت غير المقصود للبرمجيات الخبيثة، وصولاً إلى



التحذير من البريد الإلكتروني التصيدي عندما تظهر تلك العلامات في رسالة واحدة بين فيض الرسائل التي تتدفق إلى صناديق الوارد، ويتزامن مع ذلك تزايد تحديات حملات التصيد الاحتمالي مقارنةً بوقت مضى. صُممت هذه الهجمات لتستهدف مصادر مشروع كاستار لمداع الموظفين ليكتشفوا معلومات حساسة، مثل بيانات اعتماد تسجيل الدخول أو البيانات المالية. في حين تأتي هجمات التصيد الاحتمالي بأشكال مختلفة، تستهدف معظمها في الواقع أنظمة البريد الإلكتروني الخاصة بالشركات بسبب ما تحتويه من معلومات قيمة، مما يجعلها أهدافاً رئيسية للاستغلال.

**التهديد المتزايد للتزيب العميق**  
يساهم الذكاء الاصطناعي في انتشار التزيب العميق، وهو محتوى صوري أو فيديو يتم التلاعب به لإيهام المستلم، وحتى في حالة عدم الإجهاد، يواجه الموظفون صعوبة في تقييم موثوقية هذا النوع من المحتوى، وفيما يتعلق بالإجهاد الرقمي، يمكن أن يشكل التزيب العميق خطراً كبيراً في بيئات الشركات. فقد يحوّل المجرمون السيبرانيون شخصية المديرين التنفيذيين لسماح بالتحويلات الاحتمالية أو الوصول لمعلومات حساسة.

## التحديات الأخرى

بداية من التثبيت غير المقصود للبرمجيات الخبيثة، وصولاً إلى

## كاسبرسكي تكشف عن العلاقة بين الإجهاد الرقمي وزيادة التعرض للمخاطر

التحقق من محتويات وحدة USB التي وجدت على الطريق إلى المكتب، قد تختلف أشكال المخاطر السيبرانية، مما يؤدي لعواقب مدمرة، لكن إذا وجدت حلول أمن سيبراني قوية للمساعدة في تحديد المخاطر وتقييمها، بجانب وجود موظفين متعلمين ومتيقظين، تكون المنظمات في وضع أكثر أماناً.

**دعم الموظفين**  
هناك العديد من الإجراءات الاحتياطية التي يمكن للمنظمات اعتمادها للمساعدة في تقليل العبء المعرفي على موظفيها. من توفير تدريب أمن سيبراني ملام وجذاب يمكن للمنظمات التأكد من بقاء موظفيها مطمئنين دون الشعور بالإرهاق من خلال استخدام منصات تدريب آليّة ومخصصة لضبط المحتوى اعتماداً على دور وخبرة كل منهم. كما تمزج عناصر اللعب في التدريب كلاً من المشاركة وتذكير بالمعلومات.

**التهديد المتزايد للتزيب العميق**  
يساهم الذكاء الاصطناعي في انتشار التزيب العميق، وهو محتوى صوري أو فيديو يتم التلاعب به لإيهام المستلم، وحتى في حالة عدم الإجهاد، يواجه الموظفون صعوبة في تقييم موثوقية هذا النوع من المحتوى، وفيما يتعلق بالإجهاد الرقمي، يمكن أن يشكل التزيب العميق خطراً كبيراً في بيئات الشركات. فقد يحوّل المجرمون السيبرانيون شخصية المديرين التنفيذيين لسماح بالتحويلات الاحتمالية أو الوصول لمعلومات حساسة.

**التحديات الأخرى**  
بداية من التثبيت غير المقصود للبرمجيات الخبيثة، وصولاً إلى

## التحديات الأخرى

بداية من التثبيت غير المقصود للبرمجيات الخبيثة، وصولاً إلى

## الجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول تعقد مؤتمرها «M360 الشرق الأوسط وشمال أفريقيا 2024»

لدى الجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول، وعزيز العثمان فخرو الرئيس التنفيذي لمجموعة «أريديو».

وأشار إلى أن الاجتماعات الرئيسية بمشاركة سعادة محمد بن علي بن محمد المناعي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في قطر، ومأمّن غزانين، المدير العام للجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول، والشخ علي بن جبر بن محمد آل ثاني الرئيس التنفيذي لشركة «أريديو» في الدوحة لأول مرة. ويشكل هذا الحدث شهادة قوية على الدور الذي تلعبه المنطقة باعتبارها مركزاً رقمياً عالمياً، كما أنه يتوافق تمامًا مع التزامنا في «أريديو»، والمتمثل في تعزيز الابتكار وتطوير البنية التحتية الرقمية ودعم الشمول الرقمي، وتطابق في هذه المناسبة إلى الترحيب بقيادة الصناعة من جميع أنحاء العالم، وتسليط الضوء على الإمكانيات التحولية التي يمتاز بها الذكاء الاصطناعي وتقنية الجيل الخامس وتطبيقات الجيل الخامس.

وفي الآونة الأخيرة، تم الإعلان عن قائمة المتحدثين، والتي تضم عدداً من الأسماء البارزة، بمن فيهم سعادة محمد بن علي بن محمد المناعي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في قطر، وعزيز العثمان فخرو الرئيس التنفيذي لمجموعة «أريديو»، والشخ علي بن جبر بن محمد آل ثاني الرئيس التنفيذي لشركة «أريديو قطر».

وقال سعادة محمد بن علي بن محمد المناعي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في قطر: «يمثل التحول الرقمي عاملاً جوهرياً لتحقيق أهداف الاستراتيجية التنموية في دولة قطر، ومن هذا المنطلق، نهدف إلى تطوير بنية تحتية رقمية مرنة تُسهم في دعم النمو المستدام وتعزيز نوعية الحياة لمواطنينا بالامتداد على التطورات التي يشهدها مجال الهاتف المحمول والتعاون الإقليمي، وسيكون مؤتمر M360 الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، منصةً مهمة لتبادل الأفكار وإقامة علاقات الشراكة الرقمية وتسريع اعتماد التكنولوجيا المبتكرة».

من جهته، قال مأمّن غزانين، المدير العام للجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول: «إن استضافة مؤتمر M360 لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا لأول مرة في العاصمة القطرية الدوحة تمثل إنجازاً مهماً للمنطقة بأسرها، وسيشهد هذا الحدث عرض القوة التحولية التي تمتاز بها تكنولوجيا الهاتف المحمول عبر مختلف القطاعات، إلى جانب استعراض الابتكارات في الذكاء الاصطناعي والجيل الخامس والبنية التحتية الرقمية».

## كتب: ياسل خالد

أعلنت الجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول (GSMA) أن نسخة هذا العام من مؤتمرها «M360 الشرق الأوسط وشمال أفريقيا 2024» ستستضيفها العاصمة القطرية الدوحة لأول مرة. ويهدف من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في قطر، سيقام الحدث بعد طول انتظار على مدى يومي 18 و 19 نوفمبر المقبل 2024 ومنتج وفندق مؤتمرات شيراتون غزلاند الدوحة، بينما ستكون شركة «أريديو» الراعي الضيف والشراكة مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في قطر وسيحجم هذا المؤتمر عدداً من كبار المديرين التنفيذيين وصانعي السياسات وقادة التكنولوجيا على مدى يومين للمشاركة في المناقشات العميقة، إلى جانب التركيز على دور تكنولوجيا الهاتف المحمول في تحويل الاقتصادات والمجتمعات في جميع أنحاء منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.

ويجسد جدول الأعمال لنسخة هذا العام أهمية التعاون على مستوى الصناعة، وذلك من خلال إطلاق المبادرات، مثل «البوابة المفتوحة» للجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول، كما سيتم تسليط الضوء على دور الابتكارات في الذكاء الاصطناعي والجيل الخامس والبنية التحتية الرقمية في إرساء دعائم مستقبل الشركات وتوفير الدعم اللازم لتحقيق الشمول الرقمي.

## خلال الاجتماع الاول للجنة الوزارة لريادة الاعمال :

## رانيا المشاط: 42% من رأسمال المخاطر في مصرياتي من مؤسسات التمويل الدولية

والتعاون الدولي، عكف على تحليل مجموعة من التقارير والدراسات المتخصصة من أجل رصد أبرز التحديات التي تواجه مجتمع الشركات الناشئة في مصر، لتكون نقطة انطلاق للرصد المستمر لمطالب مجتمع ريادة الأعمال، والسياسات المطلوبة للإمام في وصول الشركات الناشئة في مصر إلى الأسواق الإقليمية والدولية مع الحفاظ على المهارات المحلية، واستغلال إمكانات الشباب المصري وقدرته المتميزة على الابتكار، لتعزيز مكانة مصر كمركز إقليمي للشركات الناشئة. أشارت التقرير الصادر عن البنك الدولي، تحت عنوان «فخ الدخل المتوسط»، والذي يؤكد على ضرورة قيام الدول ذات الدخل المتوسط الأدنى، بالتركيز على الابتكار كأولوية أساسية للنمو الاقتصادي وإصلاح الأطر التنظيمية لجذب الاستثمار الخاص وضمان المنافسة العادلة، بالإضافة إلى توفير فرص متساوية للنساء والشباب لدعم النمو الشامل والتنمية المستدامة.

للشركات الناشئة، لتعزيز مساهمتها في الاقتصاد المصري، بالإضافة إلى تنفيذ برنامج الحكومة الجديد الذي يعد أحد أبرز أولوياته دعم الابتكار وتمكين الشركات الناشئة. واستعرضت «المشاط»، أبرز تحديات وتطلعات مجتمع ريادة الأعمال على مستوى الفجوات التمويلية، وتطوير حوافز للمستثمرين الأجانب تشمل الإعفاءات الضريبية لتخفيفهم على الاستثمار في الشركات الناشئة، وإعادة النظر في القوانين والتشريعات الحالية لضمان توافقها مع المعايير الدولية واحتياجات الشركات الناشئة، وغيرها من المطالب. كما استعرضت أفضل الممارسات الدولية في مجال ريادة الأعمال وأبرز منهجيات إصدار التراخيص والتشريعات في عدد من الدول، حيث أكدت وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية والتعاون الدولي أهمية الاستفادة من هذه التجارب لتبني التحديدات أمام القطاع.



الفترة الماضية لتحقيق أقصى استفادة. وشددت على أن عمل المجموعة الوزارية لريادة الأعمال، يأتي في إطار اهتمام الرئيس عبد الفتاح السيسي، وتوجيهات بتوفير كل الدعم لمجلس الوزراء، والبناء على ما قامت به من جهود طوال

التي تقودها النساء، وأخرى موجهة نحو التحول الأخضر. أوضحت المشاركة في قمة «رايز أب» خلال مايو الماضي بحضور رئيس الوزراء، عكست اهتمام الدولة بهذا القطاع وحرصها على الاستماع لكافة المطالب والتعليقات لتعزيز نمو وتطويره. أكد المشاط إلى القرار التأسيسي للمجموعة الوزارية لريادة الأعمال، والذي يعكس الاهتمام الحكومي بدعم مجتمع ريادة الأعمال، مؤكدة سعي المجموعة للعمل المكثف من أجل توفير كامل الدعم لهذا القطاع الحيوي، وتحقيق تطلعات مجتمع ريادة الأعمال بكافة عناصره من شركات ناشئة ومستثمرين وجهات داعمة، وتوحيد الجهود في ظل تعدد المبادرات والبرامج التي تقوم بتنفيذها الجهات المعنية لتنمية الابتكار وتوفير الدعم لتلك الشركات. وذكرت أن المجموعة الوزارية تأسس لمرحلة جديدة من الدعم الحكومي لخلق بيئة أعمال محفزة للشركات

## كتب : وائل الجعفري

أكدت الدكتور رانيا المشاط، وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية والتعاون الدولي، عمق وقوة العلاقات بين مصر ومؤسسات التمويل الدولية والتي تساهم في دعم الشركات الناشئة في مصر، حيث أن 42% من رؤوس أموال المخاطر في مصرياتي من مؤسسات التمويل الدولية. جاء ذلك خلال ترأسها الاجتماع الأول للجنة الوزارية لريادة الأعمال والتي تم إنشاؤها بناء على قرار رئيس مجلس الوزراء، بهدف تعزيز قدرة الشركات الناشئة وبيئة ريادة الأعمال لتحقيق نمو اقتصادي مستدام ومتسارع قائم على التنافسية والمعرفة ويسهم في خلق فرص عمل لائقة. أشارت عددًا كبيرًا من المسرعات التي تركز على المناخ من هذا التمويل، وخاصة المسرعات التي تركز على المناخ والابتكار، بما في ذلك المسرعات الداعمة للشركات الناشئة

## عاشور: 14 جامعة مصرية بها 43 حاضنة أعمال و60 ناديا لريادة الأعمال

## كتب : رشاح حسين

أكد الدكتور أمين عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي، أهمية الدور الذي تقوم به الجامعات المصرية لدعم ريادة الأعمال من خلال مراكز الابتكار وريادة الأعمال بالجامعة ومن خلال التعاون مع القطاع الخاص، من أجل صقل خبرات الطلاب وتنمية مهاراتهم ليكونوا قادرين على تلبية متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي. جاء ذلك خلال مشاركته في الأول للجنة الوزارية لريادة الأعمال، والتي تم إنشاؤها بناء على قرار رئيس مجلس الوزراء، بهدف تعزيز قدرة الشركات الناشئة وبيئة ريادة الأعمال لتحقيق نمو اقتصادي مستدام ومتسارع قائم على التنافسية والمعرفة والمعرفة ويسهم في خلق فرص عمل لائقة. اشار وزير التعليم العالي لجهود صندوق رعاية المبتكرين والترويج لدعم الطلاب المبتكرين والمُبدعين وتشجيعهم على التميز والإبداع، مشيرًا إلى تزايد دعم الجامعات المصرية في التشجيع على الابتكار والإبداع. أكد وجود 43 حاضنة أعمال بـ 14 جامعة بالإضافة إلى 60 ناديًا لريادة الأعمال، فضلًا عن الجهود المبذولة لتحويل الأبحاث إلى مشروعات وشركات ناشئة تعمل على أرض الواقع.

## الشيخ: التكنولوجيا المالية حجز الزاوية لتطوير أسواق المال وخلق أدوات مالية جديدة

## كتب : غادة حلمي

لعام 2024 إن البورصة المصرية مستمرة في جهود نشر ودعم التكنولوجيا المالية حيث أنها تمثل حجر الزاوية في تطوير أسواق المال واتاحة وتقديم الأدوات المالية والاستثمارية الجديدة، والوسيلة الأكثر تفضيلاً لدى قطاع الشباب عند التعامل مع أسواق المال. أوضح رئيس البورصة المصرية أن استراتيجية البورصة تضمن استمرار العمل في الفترة المقبلة لتعزيز جهود الثقافة المالية من خلال الاستمرار في تفعيل وتنفيذ بروتوكولات التعاون

التي قامت البورصة المصرية بتوقيعها مع مجموعة من الجامعات المصرية مثل جامعة حلوان، وجامعة فاروس بالإسكندرية، وجامعة الجلالة الأهلية، والجامعة الألمانية بالجامعة الأوروبية، وتحالف جامعات شمال الصعيد الذي يضم جامعات بني سويف والفيوم والمنيا، والجامعة الأمريكية بالقاهرة. أشار تلك الجهود تضمنت أيضا إطلاق مبادرة سفراء البورصة المصرية، وهي عبارة عن برنامج إعداد مدرّبين

للك مجموعة، كما تم التأكيد على التنسيق الوطني لتنمية ملف ريادة الأعمال والابتكار لتقليل التداخل بين المبادرات والبرامج المختلفة وتعزيز كفاءة استخدام الموارد، وضمان تقديم الدعم الشامل، وتطوير الحلول المبتكرة لمواجهة التحديات، وتعزيز القدرة التنافسية للاقتصاد. وشهد اللقاء استعراض فيديو عن أداء عدد من مؤسسي شركات ناشئة والمستثمرين والجهات الداعمة وشركاء التنمية الدوليين، بناء على قرار رئيس مجلس الوزراء بهدف تعزيز قدرة الشركات الناشئة وبيئة ريادة الأعمال لتحقيق نمو اقتصادي مستدام ومتسارع قائم على التنافسية والمعرفة ويسهم في خلق فرص عمل لائقة. ناقشت اللجنة الإطار التنظيمي المقترح للمجموعة الوزارية لريادة الأعمال، على مستوى الأمانة الفنية ومجموعات العمل والمهام الرئيسية

## هبة : توحيد جهود الحكومة لدعم ريادة الأعمال والاستفادة من الفرص التنموية

## كتب : مصطفى ابراهيم

أكد حسام هبة، رئيس هيئة الاستثمار ضرورة توحيد جهود الحكومة بما يتناسب مع بيئة ريادة الأعمال، بهدف دعم رواد الأعمال واستغلال إمكاناتهم، مع وضع إرشادات تشجيعية على الاستفادة من الفرص التنموية. جاء ذلك خلال فاعليات الاجتماع الأول للجنة الوزارية لريادة الأعمال والتي تم إنشاؤها بناء على قرار رئيس مجلس الوزراء بهدف تعزيز قدرة الشركات الناشئة وبيئة ريادة الأعمال لتحقيق نمو اقتصادي مستدام ومتسارع قائم على التنافسية والمعرفة ويسهم في خلق فرص عمل لائقة. ناقشت اللجنة الإطار التنظيمي المقترح للمجموعة الوزارية لريادة الأعمال، على مستوى الأمانة الفنية ومجموعات العمل والمهام الرئيسية

## كتب : باسل خالد

أطلقت شركة « جوجل »، العالمية للتكنولوجيا، ميزة لحماية بيانات أندرويد لتكون بمثابة قفل للبيانات لدى اكتشاف مؤشرات عن تعرض الهاتف للسرقة لتقوم بقتل الجهاز وتوفير وسيلة لقلعه عن بُعد لتأمين في حالة سرقة. وتقول الشركة إن الذكاء الاصطناعي يساعد في التعرف تلقائيًا على الأضرار المشبوهة وحماية بيانات صاحب الهاتف الذكية على الجهاز

## جوجل تعرض هاتف أندرويد الذكي للسرقة بالاستشعار بالذكاء الاصطناعي

أو ركوب الدراجة أو القيادة بعيدًا». في مثل هذا السيناريو، ستفعل شاشة الهاتف. يمكن قفل الجهاز غير المتصل بالإنترنت قفل الشاشة تلقائيًا بعد أن يفشل النسخ الاحتياطي عن الإنترنت. وحالياً يمكن قفل الهاتفك عن بُعد باستخدام FIND MY DEVICE من جوجل، ولكن الميزة الثالثة، REMOTE LOCK، تتيح لك القيام بذلك دون الحاجة إلى البحث عن كلمة مرور حساب غوغل، كل ما يلزم لذلك هو «رقم هاتفك وتوثيق وتقول وجوجل إنه سيتم طرح هذه الميزات من خلال تحديثات خدمات

بشكل استباقي. وتأتي ميزة قفل الشاشة تلقائيًا من خلال الذكاء الاصطناعي باستشعار ما إذا كان شخص ما يتزعم هاتفك من يدك وحاول الركن أو ركوب الدراجة أو القيادة بعيدًا. وأعلنت جوجل مطع هذا العام عن مزاي جديدة لحماية بيانات الهاتف الذكي في حال تعرضه للسرقة، وذلك بهدف منح أصحاب الهواتف طريقة لقتل أجهزةهم بسرعة في حالة تعرضها للسرقة، حتى لا يتمكن السارقين من الوصول إلى أي معلومات حساسة. وقالت الشركة في مايو إن الميزة «تستخدم الذكاء الاصطناعي لاستشعار ما إذا كان شخص ما قد خطف هاتفك من يدك وحاول الركن



بشكلاً استباقي. وتأتي ميزة قفل الشاشة تلقائيًا من خلال الذكاء الاصطناعي باستشعار ما إذا كان شخص ما يتزعم هاتفك من يدك وحاول الركن أو ركوب الدراجة أو القيادة بعيدًا. وأعلنت جوجل مطع هذا العام عن مزاي جديدة لحماية بيانات الهاتف الذكي في حال تعرضه للسرقة، وذلك بهدف منح أصحاب الهواتف طريقة لقتل أجهزةهم بسرعة في حالة تعرضها للسرقة، حتى لا يتمكن السارقين من الوصول إلى أي معلومات حساسة. وقالت الشركة في مايو إن الميزة «تستخدم الذكاء الاصطناعي لاستشعار ما إذا كان شخص ما قد خطف هاتفك من يدك وحاول الركن

بشكلاً استباقي. وتأتي ميزة قفل الشاشة تلقائيًا من خلال الذكاء الاصطناعي باستشعار ما إذا كان شخص ما يتزعم هاتفك من يدك وحاول الركن أو ركوب الدراجة أو القيادة بعيدًا. وأعلنت جوجل مطع هذا العام عن مزاي جديدة لحماية بيانات الهاتف الذكي في حال تعرضه للسرقة، وذلك بهدف منح أصحاب الهواتف طريقة لقتل أجهزةهم بسرعة في حالة تعرضها للسرقة، حتى لا يتمكن السارقين من الوصول إلى أي معلومات حساسة. وقالت الشركة في مايو إن الميزة «تستخدم الذكاء الاصطناعي لاستشعار ما إذا كان شخص ما قد خطف هاتفك من يدك وحاول الركن

بشكلاً استباقي. وتأتي ميزة قفل الشاشة تلقائيًا من خلال الذكاء الاصطناعي باستشعار ما إذا كان شخص ما يتزعم هاتفك من يدك وحاول الركن أو ركوب الدراجة أو القيادة بعيدًا. وأعلنت جوجل مطع هذا العام عن مزاي جديدة لحماية بيانات الهاتف الذكي في حال تعرضه للسرقة، وذلك بهدف منح أصحاب الهواتف طريقة لقتل أجهزةهم بسرعة في حالة تعرضها للسرقة، حتى لا يتمكن السارقين من الوصول إلى أي معلومات حساسة. وقالت الشركة في مايو إن الميزة «تستخدم الذكاء الاصطناعي لاستشعار ما إذا كان شخص ما قد خطف هاتفك من يدك وحاول الركن

## تعاون بين «سير» و«EVIQ» لتعزيز قيادة السيارات الكهربائية

## كتب : أمير طه

وقعت شركة « سير » العلامة التجارية الأولى لسيارات الكهربائية السعودية، مذكرة تفاهم مع شركة البنية التحتية للمركبات الكهربائية EVIQ لدعم النظام البيئي للمركبات الكهربائية في المملكة من خلال توفير بنية تحتية متطورة للشحن وحلول مبتكرة للسائقين. من جهته قال الرئيس التنفيذي لشركة «سير» جيم ديوك: «لا يقتصر دورنا في CEER على بناء سيارات كهربائية بمعايير عالمية؛ فنحن ملتزمون أيضاً بتقديم تجربة استثنائية لأصحاب السيارات الكهربائية في المملكة. وأضاف نحن متحمسون للدخول في شراكة مع EVIQ لضمان تجربة قيادة سلسة ومرحة للسيارات الكهربائية في جميع أنحاء المملكة. بين التزام شركة CEER بتقديم مركبات كهربائية متطورة سعودية الصنع مع هدف EVIQ المتمثل في إنشاء شبكة EV فعالة، يهدف هذا التعاون الطريق لانتقال سلس إلى المركبات الكهربائية في جميع أنحاء المملكة.

وقعت شركة « سير » العلامة التجارية الأولى لسيارات الكهربائية السعودية، مذكرة تفاهم مع شركة البنية التحتية للمركبات الكهربائية EVIQ لدعم النظام البيئي للمركبات الكهربائية في المملكة من خلال توفير بنية تحتية متطورة للشحن وحلول مبتكرة للسائقين. من جهته قال الرئيس التنفيذي لشركة «سير» جيم ديوك: «لا يقتصر دورنا في CEER على بناء سيارات كهربائية بمعايير عالمية؛ فنحن ملتزمون أيضاً بتقديم تجربة استثنائية لأصحاب السيارات الكهربائية في المملكة. وأضاف نحن متحمسون للدخول في شراكة مع EVIQ لضمان تجربة قيادة سلسة ومرحة للسيارات الكهربائية في جميع أنحاء المملكة. بين التزام شركة CEER بتقديم مركبات كهربائية متطورة سعودية الصنع مع هدف EVIQ المتمثل في إنشاء شبكة EV فعالة، يهدف هذا التعاون الطريق لانتقال سلس إلى المركبات الكهربائية في جميع أنحاء المملكة.

## جهاز ابوظبي للاستثمار يؤسس شركة بمدينة جوجارات المالية والتكنولوجية بالهند

## كتب: أمير طه

أعلن جهاز أبوظبي للاستثمار إنشاء شركة تابعة له بمدينة جوجارات المالية والتكنولوجية الدولية «غيفت سيتي»، المركز الدولي للخدمات المالية في الهند أوضح الشركة حصلت على الموافقة التنظيمية من هيئة المركز الدولي للخدمات المالية. من جهته قال الشيخ حامد بن زايد آل نهيان، العضو المنتدب لجهاز أبوظبي للاستثمار إن الهند تعد واحدة من أسرع الاقتصادات نمواً في العالم، وتعتبر سوقاً هاماً لاستثمارات الجهاز منذ سنوات عديدة، وقد قمنا ببناء محفظة واسعة النطاق تشمل مختلف فئات الأصول، ولدنا ثقة حول آفاق النمو على المدى الطويل في الهند. وأضاف إنشاء الشركة التابعة للجهاز في (غيفت سيتي) يأتي تأكيداً لإيماننا بالفرص التي يوفرها النمو المستمر في الهند وتوسعي (غيفت سيتي) إلى إنشاء منظومة فعالة للخدمات المالية على نطاق عالمي تعمل تحت مظلة هيئة تنظيمية فاعلة وإطار قانوني قوي. وسقوم الجهاز - وبشكل تدريجي - بنقل بعض استثماراته الحالية بالهند إلى شركته التابعة في (غيفت سيتي) والتي ستؤدي أيضاً القيام باستثمارات مستقبلية في الهند. تجدر الإشارة إلى أن الجهاز يستثمر في فئات الأصول الرئيسية في الهند، بما في ذلك الأسهم العامة والخاصة والبنية التحتية.

## «أوبن إيه آي» تطلق واجهة «كانفاس» الجديدة للتفاعل مع «شات جي بي تي» بشكل أكثر مرونة

## كتب : باكينام خالد

أطلقت شركة «أوبن إيه آي» العالمية للتكنولوجيا، واجهة مستخدم جديدة تسمى «كانفاس» للتفاعل مع منصة محادثة الذكاء الاصطناعي الشهيرة «شات جي بي تي». وتتيح واجهة «كانفاس» مساحة عمل إضافية إلى جانب نافذة المحادثة التقليدية، مما يُمكن المستخدمين من كتابة النصوص أو الأكواد البرمجية والعمل عليها مباشرة. ويمكن للمستخدمين من خلال «كانفاس» تعديل الأجزاء التي يتم توليدها بواسطة نموذج اللغة، سواء كانت نصوصاً أو أكواداً، مما يجعلها بيئة أكثر مرونة للمشروعات البرمجية أو الكتابية. بدأت «أوبن إيه آي» طرح واجهة «كانفاس» بشكل تجريبي ضمن منصة «شات جي بي تي بلس»، كما أطلقتها أيضاً على تطبيق مؤتمرات الفيديو «بيزر». ومن المقرر أن يتم توسيع نطاق الإطلاق خلال الأسبوع الحالي ليشمل مستخدمي

أطلقت شركة «أوبن إيه آي» العالمية للتكنولوجيا، واجهة مستخدم جديدة تسمى «كانفاس» للتفاعل مع منصة محادثة الذكاء الاصطناعي الشهيرة «شات جي بي تي». وتتيح واجهة «كانفاس» مساحة عمل إضافية إلى جانب نافذة المحادثة التقليدية، مما يُمكن المستخدمين من كتابة النصوص أو الأكواد البرمجية والعمل عليها مباشرة. ويمكن للمستخدمين من خلال «كانفاس» تعديل الأجزاء التي يتم توليدها بواسطة نموذج اللغة، سواء كانت نصوصاً أو أكواداً، مما يجعلها بيئة أكثر مرونة للمشروعات البرمجية أو الكتابية. بدأت «أوبن إيه آي» طرح واجهة «كانفاس» بشكل تجريبي ضمن منصة «شات جي بي تي بلس»، كما أطلقتها أيضاً على تطبيق مؤتمرات الفيديو «بيزر». ومن المقرر أن يتم توسيع نطاق الإطلاق خلال الأسبوع الحالي ليشمل مستخدمي

## تعديلات في ضريبة لقيمة المضافة لدعم قطاع إدارة الاستثمار والأصول الافتراضية

## كتب : مصطفى ابراهيم

وأكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

أكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

أكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

أكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

أكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

أكدت هذه التعديلات تأتي في إطار جهودها المستمرة للارتقاء بالبيئة الضريبية في الدولة، بما يضمن تحقيق توازن بين حصول الإيرادات الضريبية ودعم المناخ الاستثماري، وجذب المزيد من الاستثمارات إلى الدولة. وفي هذا السياق، أكد يونس حاجي الخوري وكيل وزارة المالية، التزام الوزارة بالتنسيق مع الجهات المعنية من

## توقعات البنكوين على أعتاب الـ 100 ألف دولار هذا العام

الطلب العام على العملة المشفرة ثابتاً. ووفقاً لـ CRYPTOQUANT، يحتاج السوق إلى دعم قوي ليحقق رقماً قياسيًّا جديدة، حيث تسجل العملة حالياً انخفاضاً بنسبة 18% عن أعلى مستوى لها في مارس. تشير البيانات إلى أن البنكوين قد تصل إلى سعر يتراوح بين 85,000 و100,000 دولار خلال الربع الحالي. ومع ذلك، يبقى المستثمرون متأثرين بتبصريحات بنك STANDARD CHARTERED التي تشير إلى أن البنكوين ليست ملائمةً في ظل المخاطر الجيوسياسية المتزايدة. تراجع العملة بنسبة 6% في الأيام الخمسة الماضية بسبب تصعيد التوترات في الشرق الأوسط، بينما شهدت الإيثري انخفاضاً بنسبة 10%.

الطلب العام على العملة المشفرة ثابتاً. ووفقاً لـ CRYPTOQUANT، يحتاج السوق إلى دعم قوي ليحقق رقماً قياسيًّا جديدة، حيث تسجل العملة حالياً انخفاضاً بنسبة 18% عن أعلى مستوى لها في مارس. تشير البيانات إلى أن البنكوين قد تصل إلى سعر يتراوح بين 85,000 و100,000 دولار خلال الربع الحالي. ومع ذلك، يبقى المستثمرون متأثرين بتبصريحات بنك STANDARD CHARTERED التي تشير إلى أن البنكوين ليست ملائمةً في ظل المخاطر الجيوسياسية المتزايدة. تراجع العملة بنسبة 6% في الأيام الخمسة الماضية بسبب تصعيد التوترات في الشرق الأوسط، بينما شهدت الإيثري انخفاضاً بنسبة 10%.

الطلب العام على العملة المشفرة ثابتاً. ووفقاً لـ CRYPTOQUANT، يحتاج السوق إلى دعم قوي ليحقق رقماً قياسيًّا جديدة، حيث تسجل العملة حالياً انخفاضاً بنسبة 18% عن أعلى مستوى لها في مارس. تشير البيانات إلى أن البنكوين قد تصل إلى سعر يتراوح بين 85,000 و100,000 دولار خلال الربع الحالي. ومع ذلك، يبقى المستثمرون متأثرين بتبصريحات بنك STANDARD CHARTERED التي تشير إلى أن البنكوين ليست ملائمةً في ظل المخاطر الجيوسياسية المتزايدة. تراجع العملة بنسبة 6% في الأيام الخمسة الماضية بسبب تصعيد التوترات في الشرق الأوسط، بينما شهدت الإيثري انخفاضاً بنسبة 10%.



الطلب العام على العملة المشفرة ثابتاً. ووفقاً لـ CRYPTOQUANT، يحتاج السوق إلى دعم قوي ليحقق رقماً قياسيًّا جديدة، حيث تسجل العملة حالياً انخفاضاً بنسبة 18% عن أعلى مستوى لها في مارس. تشير البيانات إلى أن البنكوين قد تصل إلى سعر يتراوح بين 85,000 و100,000 دولار خلال الربع الحالي. ومع ذلك، يبقى المستثمرون متأثرين بتبصريحات بنك STANDARD CHARTERED التي تشير إلى أن البنكوين ليست ملائمةً في ظل المخاطر الجيوسياسية المتزايدة. تراجع العملة بنسبة 6% في الأيام الخمسة الماضية بسبب تصعيد التوترات في الشرق الأوسط، بينما شهدت الإيثري انخفاضاً بنسبة 10%.

## نيتندو في الصدارة.. السعودية تخطط لزيادة استثماراتها بقطاع الألعاب الياباني

ودون عجلة، ولم يفصح عن تفاصيل إضافية حول طبيعة هذه الاستثمارات أو معايير «الودية» التي أشار إليها. يمتلك صندوق الاستثمارات العامة السعودي بالفعل 8.58% من أسهم شركة نيتندو، بالإضافة إلى حصص في شركات ألعاب أخرى مثل نيكسون وكابكوم وكوي تيكمو. تعد نيتندو واحدة من أكبر شركات الألعاب في العالم، حيث احتلت المركز الرابع في تصنيف عام 2023 بإيرادات بلغت 12 مليار دولار. ومنذ إطلاق جهاز «نيتندو سويتش» في عام 2017، باعت الشركة اليابانية أكثر من 139 مليون وحدة حتى نهاية الربع من العام الماضي. وفي عام 2023، حصدت ثلاث مبيعات جهاز «سويتش» بنحو 6.9 مليون وحدة.

ودون عجلة، ولم يفصح عن تفاصيل إضافية حول طبيعة هذه الاستثمارات أو معايير «الودية» التي أشار إليها. يمتلك صندوق الاستثمارات العامة السعودي بالفعل 8.58% من أسهم شركة نيتندو، بالإضافة إلى حصص في شركات ألعاب أخرى مثل نيكسون وكابكوم وكوي تيكمو. تعد نيتندو واحدة من أكبر شركات الألعاب في العالم، حيث احتلت المركز الرابع في تصنيف عام 2023 بإيرادات بلغت 12 مليار دولار. ومنذ إطلاق جهاز «نيتندو سويتش» في عام 2017، باعت الشركة اليابانية أكثر من 139 مليون وحدة حتى نهاية الربع من العام الماضي. وفي عام 2023، حصدت ثلاث مبيعات جهاز «سويتش» بنحو 6.9 مليون وحدة.

ودون عجلة، ولم يفصح عن تفاصيل إضافية حول طبيعة هذه الاستثمارات أو معايير «الودية» التي أشار إليها. يمتلك صندوق الاستثمارات العامة السعودي بالفعل 8.58% من أسهم شركة نيتندو، بالإضافة إلى حصص في شركات ألعاب أخرى مثل نيكسون وكابكوم وكوي تيكمو. تعد نيتندو واحدة من أكبر شركات الألعاب في العالم، حيث احتلت المركز الرابع في تصنيف عام 2023 بإيرادات بلغت 12 مليار دولار. ومنذ إطلاق جهاز «نيتندو سويتش» في عام 2017، باعت الشركة اليابانية أكثر من 139 مليون وحدة حتى نهاية الربع من العام الماضي. وفي عام 2023، حصدت ثلاث مبيعات جهاز «سويتش» بنحو 6.9 مليون وحدة.

ودون عجلة، ولم يفصح عن تفاصيل إضافية حول طبيعة هذه الاستثمارات أو معايير «الودية» التي أشار إليها. يمتلك صندوق الاستثمارات العامة السعودي بالفعل 8.58% من أسهم شركة نيتندو، بالإضافة إلى حصص في شركات ألعاب أخرى مثل نيكسون وكابكوم وكوي تيكمو. تعد نيتندو واحدة من أكبر شركات الألعاب في العالم، حيث احتلت المركز الرابع في تصنيف عام 2023 بإيرادات بلغت 12 مليار دولار. ومنذ إطلاق جهاز «نيتندو سويتش» في عام 2017، باعت الشركة اليابانية أكثر من 139 مليون وحدة حتى نهاية الربع من العام الماضي. وفي عام 2023، حصدت ثلاث مبيعات جهاز «سويتش» بنحو 6.9 مليون وحدة.

ودون عجلة، ولم يفصح عن تفاصيل إضافية حول طبيعة هذه الاستثمارات أو معايير «الودية» التي أشار إليها. يمتلك صندوق الاستثمارات العامة السعودي بالفعل 8.58% من أسهم شركة نيتندو، بالإضافة إلى حصص في شركات ألعاب أخرى مثل نيكسون وكابكوم وكوي تيكمو. تعد نيتندو واحدة من أكبر شركات الألعاب في العالم، حيث احتلت المركز الرابع في تصنيف عام 2023 بإيرادات بلغت 12 مليار دولار. ومنذ إطلاق جهاز «نيتندو سويتش» في عام 2017، باعت الشركة اليابانية أكثر من 139 مليون وحدة حتى نهاية الربع من العام الماضي. وفي عام 2023، حصدت ثلاث مبيعات جهاز «سويتش» بنحو 6.9 مليون وحدة.

وفقال «جارتتر»:

## الذكاء الاصطناعي التوليدي سيفرض على 80% من القوى العاملة في مجال الهندسة تحديث مهاراتهم بحلول 2027

ستطلب المؤسسات من مهندسي الذكاء الاصطناعي تصميم تطبيقات معززة بالذكاء الاصطناعي

يؤثر الذكاء الاصطناعي على هندسة البرمجيات من خلال ثلاث طرق رئيسية:

أولها على المدى القصير، سيعمل الذكاء الاصطناعي ولكن ضمن حدود حيث ستسهم أدوات الذكاء الاصطناعي في تحقيق زيادة طفيفة في الإنتاجية من خلال تعزيز أنماط عمل ومهام المطورين في الوقت الراهن. وأما فوائد الإنتاجية التي يوفرها الذكاء الاصطناعي فتستكون أكثر أهمية بالنسبة للمطورين الكبار في المؤسسات ذات قدرات الذكاء الاصطناعي إلى توقعات حول إمكانية قيام الذكاء الاصطناعي بتقليل الطلب على المهندسين، أو حتى أن يحل محلهم بصورة كاملة. وعلى الرغم من أن الذكاء الاصطناعي سيسهم في إحداث تحول في الدور المستقبلي لمهندسي البرمجيات، إلا أن الخبرات البشرية والإبداع سوف يكونان دائماً جزءاً لا يتجزأ من تصميم وتقديم المحلولون لدى جارتتر أن

كتب: ساره نور الدين

أشار تقرير جديد لشركة جارتتر للأبحاث إلى أن الذكاء الاصطناعي التوليدي سيسهم في خلق وظائف جديدة في هندسة البرمجيات والعمليات، ما سيحتم على 80% من أفراد القوى العاملة في مجال الهندسة تحديث مهاراتهم بحلول عام 2027. من جهته قال فيليب والش، محلل الأبحاث الرئيسي لدى جارتتر: «لقد أدت الاعساءات الجريئة بخصوص قدرات الذكاء الاصطناعي إلى توقعات حول إمكانية قيام الذكاء الاصطناعي بتقليل الطلب على المهندسين، أو حتى أن يحل محلهم بصورة كاملة. وعلى الرغم من أن الذكاء الاصطناعي سيسهم في إحداث تحول في الدور المستقبلي لمهندسي البرمجيات، إلا أن الخبرات البشرية والإبداع سوف يكونان دائماً جزءاً لا يتجزأ من تصميم وتقديم برمجيات معقدة ومبتكرة». ويتوقع المحللون لدى جارتتر أن



مع إنشاء معظم الرموز البرمجية بواسطة الذكاء الاصطناعي بدلاً من تأليفها من قبل عنصر بشري. وأضاف والش: «في حقبة سمتها الأساسية، انتشار الذكاء الاصطناعي، فإن مهندسي البرمجيات سوف مهارات هندسة أواخر اللغة الطبيعية

يتبنون عقلية 'الذكاء الاصطناعي أولاً' حيث سيكونون بالدرجة الأولى الصناعاتي بدلاً من على توجيه وكلاء الذكاء الاصطناعي نحو السياق والقيود الأكثر صلة بمهمة معينة». وسويدي شركة جارتتر الذي تم إجراؤه في الربع الأخير من عام 2023 نحو 300

والتوليد المعزز بالاسترداد (RAG) على قدر كبير من الأهمية بالنسبة لمهندسي البرمجيات. على المدى الطويل، سويدي تطور الذكاء الاصطناعي إلى كسر الحدود ويوزع فجر حقبة هندسة الذكاء الاصطناعي على الرغم من أن الذكاء الاصطناعي سيؤدي من كفاءة الهندسة، إلا أن المؤسسات ستحتاج مهندسي برمجيات أكثر مهارة وذلك لتلبية الطلب المتنامي على البرمجيات المعززة بالذكاء الاصطناعي. أوضح والش: «سيحتاج تصميم برمجيات معززة بالذكاء الاصطناعي إلى جيل جديد من مهندسي البرمجيات أي مهندسي الذكاء الاصطناعي، ويجب أن يتمتع مهندس الذكاء الاصطناعي بمزيج فريد من مهارات فرق هندسة البيانات وهندسة المنصات وذلك حتى تتمكن من اعتماد أدوات وإجراءات تسهم في الدمج والتطوير المستمرين لأدوات الذكاء الاصطناعي».

من المؤسسات، فإن 56% من قادة هندسة البرمجيات قاموا بتصنيف مهندسي الذكاء الاصطناعي/تعليم الآلة على أنهم سيكونون من أكثر المتخصصين المطلوبين في عام 2024، كما أشاروا إلى نشر الذكاء الاصطناعي/تعليم الآلة في التطبيقات على أنه الفجوة المهارية الأكبر. ويهدف دعم المهندسين فإنه يتوجب على المؤسسات الاستثمار في منصات تطوير الذكاء الاصطناعي. وستساعد منصات مطوري الذكاء الاصطناعي المؤسسات على بناء قدرات الذكاء الاصطناعي بكفاءة أكبر، ودمج الذكاء الاصطناعي في حلول المؤسسات على نطاق واسع. واختتم والش: «سيحتم هذا الاستثمار على المؤسسات تحديث مهارات فرق هندسة البيانات وهندسة المنصات وذلك حتى تتمكن من اعتماد أدوات وإجراءات تسهم في الدمج والتطوير المستمرين لأدوات الذكاء الاصطناعي».

ارتفاع الطلب على مراكز البيانات يدفع حلول تبريد مبتكرة، يكشف عن البيانات العالمية

بقلم: مارتينا رافيني

المحللة في الترويج الاستراتيجي في مؤسسة، جلوبال داتا،

أدى النمو السريع للذكاء الاصطناعي إلى زيادة كبيرة في الطلب على قدرات وقدرات معالجة البيانات، مما أدى إلى توسع مراكز البيانات على مستوى العالم. وبما أن هذه المراكز تعمل باستمرار، فإن معداتها كثيفة الاستهلاك للطاقة تثير مخاوف بشأن الاستدامة. تظهر تقنيات التبريد الجديدة والنهج المبتكرة لمواجهة التحديات البيئية التي تفرضها هذه البنية التحتية الحيوية. البيانات العالمية شركة رائدة في مجال البيانات والتحليلات.

أحدث تقرير استخبارات استراتيجية لجلوبال داتا العنصر العميق في التأثير البيئي لمراكز البيانات، يكشف أن الماء هو طريقة التبريد الأكثر شيوعاً، وقد زاد استخدامه خلال طفرة الذكاء الاصطناعي الحالية. ومع ذلك، يتم تطوير تقنيات تبريد جديدة. إن ارتفاع درجة حرارة مراكز البيانات هو قضية حرجية في الوقت الحالي، إذا ارتفعت درجة حرارة المعدات، يمكن أن تحدث أعطال وأعطال، مع تداعيات على العديد من القطاعات التي تعتمد على مراكز البيانات هذه. ومع زيادة الطلب على تطبيقات الذكاء الاصطناعي، ستصبح إدارة درجات الحرارة هذه ذات أهمية متزايدة. «QUOT»  
تعمل شركات التكنولوجيا الكبرى التي تقوم بتدريب نماذج اللغات الكبيرة (LLMs) على زيادة استهلاكها للمياه لأغراض التبريد. ومع ذلك، فإن تبريد المياه ليس مثاليًا على المدى الطويل بسبب ندرة المياه في مناطق معينة ولأنه في النهاية مورد محدود. ولتحسين من استهلاك المياه، يجري تطوير تقنيات تبريد جديدة، بما في ذلك تبريد الغمر باستخدام السوائل العازلة الكهربائية ومكونات السيراميك لالواح الدوائر وأشياء الموصلة. كما يجري استكشاف طرق التبريد المستقبلية مثل مراكز البيانات تحت الماء ومراكز البيانات في الفضاء.

وتخلص إلى أنه «من المرجح أن يكون هناك زيادة في نشر مراكز البيانات في المناخات الباردة، وتشمل التوقعات اعتماداً أكبر للتصميم المستدام وتقنيات التبريد المتقدمة مثل تبريد الغمر، مدفوعاً بمتطلبات كفاءة استخدام الطاقة في مراكز البيانات والضغط التنظيمي.

يعتمد مستقبل مراكز البيانات على قدرتها على الابتكار والتكيف مع التحديات البيئية الملحة التي تشكلها، وبينما تتبنى تقنيات التبريد المتقدمة والممارسات المستدامة، من الأهمية بمكان التوازن بين الطلب المتزايد على معالجة البيانات ومسؤوليتها عن حماية الموارد المحدودة. ولن يؤدي الانتقال إلى حلول أكثر كفاءة ومبتكرة للبيئة إلى تعزيز المرونة التشغيلية، بل سيمهد الطريق أيضاً لبنية تحتية رقمية أكثر استدامة.

رولوجي شركة استراتيجية مع ذكاء ميد لتطوير تقنية "AI" لكشف المبكر عن السكتات الدماغية بالأشعة العصبية

كتب: وائل الجعفري

كشفت شركة «رولوجي» عن شركة استراتيجية مع «ذكا ميد» لتطوير تقنية ذكاء اصطناعي لكشف المبكر عن السكتات الدماغية في صور الأشعة العصبية. تهدف هذه الشركة إلى تطوير حل جديد باسم «STROKEIQ» يساعد في تحديد السكتات الدماغية بسرعة ودقة. تحل الشركة السكتة الدماغية المرتبطة الثانية كسبب رئيسي للوفاة والإعاقة عالمياً، وفقاً للمنظمة العالمية للسكتات الدماغية. وبعد التشخيص السريع والدقيق أمرًا حاسماً للحد من الأضرار طويلة الأمد وتحسين فرص الشفاء. يهدف مشروع «STROKEIQ» إلى تقليل وقت التشخيص وتحسين دقته، خاصة في المناطق التي تعاني من نقص في أطباء الأشعة المتخصصة. سيسمح النظام على تحليل صور الأشعة المقطعية للدماع وتحديد المناطق المحتملة للإصابة بالسكتة الدماغية بسرعة فائقة.

من جهته، تراجع مؤشر «ناسداك» المركب بشكل طفيف بنسبة 0.04%. وارتفع مؤشر «VIX» المعروف بمؤشر الخوف في وول ستريت، بنسبة 8% ليصل إلى أعلى مستوياته في قرابة شهر، ما يعكس قلق المستثمرين المتزايد.

فيما يتعلق بالشركات الفردية، حققت أسهم إنفديا ارتفاعاً بنسبة 3.4% خلال الجلسة، مضيفة 98 مليار دولار إلى قيمتها السوقية. وجاءت هذه المكاسب بعد تصريحات الرئيس التنفيذي للشركة، جينيس هوانج، لـ CNBC الأمريكية، الذي أشار إلى تزايد الطلب على معالجات الرسوميات الخاصة بالذكاء الاصطناعي من الجيل الجديد المعروفة باسم «BLACKWELL».

## 98 مليار دولار : زيادة في أسهم إنفديا في يوم واحد تساعد التوتورات الجيوسياسية



الأمريكي، إذ تشير أداة «FEDWATCH» إلى انخفاض توقعات المتداولين لخفض الفائدة بمقدار 50 نقطة أساس إلى 3.5%، مقارنة بـ 4.2% عند 50 نقطة أساس في الأسبوع السابق.

تراجع مؤشر «الداو جونز» بنسبة 0.44%، فاقداً 185 نقطة ليقع دون مستوى 42100 نقطة، بينما سجل مؤشر «S&P500» انخفاضاً بنسبة 0.2% وهو أدنى إغلاق له في أسبوعين.

## بقيمة 206 مليارات دولار : زوكيريك يصبح ثاني أغنى شخص في العالم متفوقاً على ليزوس

أعلى مستوى لها على الإطلاق، 582.77 دولار، يوم الخميس، ما عزز من قيمة ثروة زوكيريك الذي يمتلك 13% من الشركة. شهد زوكيريك زيادة ملحوظة في ثروته بلغت 78 مليار دولار منذ بداية عام 2024، وهي النسبة الأكبر بين أغنى 500 شخص في العالم، وعلى الرغم من التحديات الأولية التي واجهها استثماره في «المتافيرس»، بدأ هذا الاستثمار يوتي ثماره في الأشهر الأخيرة.

ثروة مارك زوكيريك 206.2 مليار دولار، ليتفوق بفارق 1.1 مليار دولار على جيف بيزوس، لكنه لا يزال بعيداً بفارق 50 مليار دولار عن إيلون ماسك، مؤسس شركة «تسلا»، الذي يحتل المركز الأول. جاء هذا الارتفاع في ثروة مارك زوكيريك بعد صعود أسهم شركة «ميتا» بنسبة 23% منذ الإعلان عن نتائج مبيعات أفضل من المتوقع في الربع الثاني من العام، وأغلقت أسهم الشركة عند

كتب: على الديب

أغلقت المؤشرات الرئيسية في الأسواق الأمريكية على تراجع طفيف خلال جلسة الخميس، حيث أبدى المستثمرون حذراً بسبب تصاعد التوترات الجيوسياسية في الشرق الأوسط وترقباً لتقرير الوظائف الشهري في الولايات المتحدة الذي من المتوقع أن يكون حاسماً لتوقعات معدلات الفائدة المستقبلية. وتوقع خبراء الاقتصاد إضافة 140 ألف وظيفة في تقرير شهر سبتمبر الذي سيصدر يوم الجمعة، في حين يُتوقع أن يبقى معدل البطالة ثابتاً عند 4.2% وتعتبر هذه البيانات محورية في تحديد مسار السياسة النقدية للفيدرالي

كتب: غادة حلمي

تمكن مؤسس شركة «ميتا بلازموز» مارك زوكيريك، من الصعود إلى المركز الثاني في قائمة أغنى الأشخاص في العالم، متفوقاً على جيف بيزوس، الرئيس التنفيذي لشركة «أمازون»، وذلك بفضل الارتفاع المستمر في أسهم «ميتا». وفقاً لمؤشر بلومبرغ للمليارديرات، بلغت

## بقدرات تفكير تحاكي البشر جوجول تطور نظام ذكاء اصطناعي «مطالبة سلسلة الأفكار»

كتب: رشا حسين

العقددة وبرمجة الكمبيوتر، مما يعزز قدراته العملية في مجموعة واسعة من التطبيقات. ويعمل فريق التطوير في جوجول، على أحد المفاهيم الرئيسية المعنوية باستخدام تقنية تُعرف باسم «مطالبة سلسلة الأفكار»، وتعتمد هذه التقنية على إعطاء النظام بضع فوان قبل تقديم الرد على الطلبات، حيث يقوم النظام خلال هذه الفترة بتنظيم البيانات ذات الصلة وتلخيص أفضل استجابة ممكنة بشكل غير مرئي للمستخدم. تشير التقارير إلى أن وحدة «ديب مايند» التابعة لجوجل، والتي تعمل على تطوير هذا النظام الجديد، شُحرت بالقلق بعد إطلاق «أوبين آي آي» نموذجها الجديد لإطلاق الاصطناعي التوليدي المعروف باسم «أو 1». ويتبع النموذج نهجاً مشابهاً للنظام الذي تعمل عليه جوجول حالياً، ما يعزز من حدة المنافسة بين الشركتين في هذا المجال.



تعمل شركة «جوجل» العالمية للتكنولوجيا حالياً على تطوير نظام ذكاء اصطناعي يمتلك قدرات تفكير تحاكي العقل البشري، وفقاً لتقارير إعلامية عالمية، وذلك في ظل تصاعد المنافسة في مجال الذكاء الاصطناعي بين جوجول وشركة «أوبن آي آي» «OPENAI» في ظل المطورة لتطبيق «شات جاي بي تي» «CHATGPT» بهدف الهيمنة على سوق الذكاء الاصطناعي التوليدي. أفادت صحيفة «ساوث تشاينا مورنينج بوست» الصينية أن جوجول قد أحرزت تقدماً ملحوظاً في الأشهر الأخيرة في تطوير برنامج ذكاء اصطناعي يمتاز بقدرات تفكير شبيهة بالبشر. ويهدف النظام الجديد إلى حل المشكلات متعددة الخطوات بسهولة، مثل المسائل الرياضية

## 240 مليار دولار : استهدفت مصر من الإستثمارات المباشرة للقطاع الخاص حتى 2030

كتب: باسل خالد



أكد حسن الخطيب، وزير الاستثمار، إن الدولة ستستهدف جذب استثمارات من القطاع الخاص بنحو 240 مليار دولار خلال الأعوام الستة المقبلة وصولاً إلى 2030. جاء ذلك خلال فعاليات مؤتمر «الشراكة مع القطاع الخاص» الذي نظمه مركز المشروعات الدولية (CIFE)، وقال أن الحكومة الحالية تؤمن بقوة بأهمية دور القطاع الخاص وذلك تعمل على وضع سياسات متكاملة وواضحة وطويلة الأجل لجذب الاستثمارات المحلية والعالمية. وأضاف جزءاً من تلك السياسات هي السياسة النقدية التي تتبع نهجاً سليماً حالياً، قائم على استهداف التضخم، وليس سعر الصرف كما كان في العقود الماضية التي كبدت الاقتصاد خسائر كبيرة. وأوضح استهداف تثبيت سعر صرف العملة أدى إلى صدمات اقتصادية أثرت سلباً على مناخ الاستثمار وساعدت

أشار السياسات المالية ليس في الضريبة فقط ولكن في حجم الرسوم والأعباء التي تفرض على الشركات وهي مرتفعة مقارنة بالدول المنافسة مضيماً: «نعمل حالياً مع المالية على خفض تكلفة الإفراج الجمركي، وإيضاً مدد الإفراج عن الرصائل ليكون أسوأ في المتوسط، كما نطمح أن نصل بها في المدى المتوسط إلى يومين أسوأ بالدول المنافسة». أكد وزير الاستثمار إن الشركات والدولة تتحمل في المتوسط 150 مليون دولار تكلفة اليوم الواحد المتأخر في الإفراج الجمركي. وأضاف مصر تمتلك أيضاً العديد من الفرص والإيجابيات التي تعزز تنافسيتها، ألا تكون مركزاً إقليمياً للصناعة التنافسية، مضيماً إن حجم الاستثمارات الضخمة في البنية التحتية خلال العقد الأخير حقق نقلة مهمة في فكرة الموقع المتميز وخلق شبكة ترابط قوية تخدم الاستثمار المحلي والأجنبي فضلاً عن تكلفة العمالة في مصر والتي يصل متوسطها إلى 200 دولار مقارنة بـ 1200 في تركيا.

## «بيت.كوم» بالتعاون مع «أوراكل» : تحسين عملية التقديم للوظائف في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

كتب: مصطفى ابراهيم

بيانات الكفاءات والحرص على الوصول إلى جمهور متنوع وسريع الكفاءة. كشف موقع «بيت.كوم»، أكبر موقع للوظائف في الشرق الأوسط، والذي يضم أكثر من 52 مليون باحث عن عمل في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، وهو عضو في «شبكة شركة أوراكل» (OPN) عن تعاونه الأخير مع شركة «أوراكل» لتحسين عملية التقديم على الوظائف. يتيح دمج «بيت.كوم» مع «أوراكل» لأصحاب العمل الإعلان عن شواغهم الوظيفية - والتي يتم إنشاؤها عن طريق «سحابة أوراكل فيوجن للتوظيف» - بسرعة وسهولة على منصة «بيت.كوم». ويتيح ذلك الوصول إلى مجموعة أكبر من

التواصل بكفاءة مع المرشحين، ورفع سرعة جهود التوظيف وزيادة نجاحها. إحدى المزايا الرئيسية الأخرى لهذا التعاون هو التكامل مع «EVALIFY» من «بيت.كوم»، والتي تعد أداة متقدمة لتقييم المتقدمين بالفيديو مع إمكانية توفير الكتابة الصوتية والترجمة عن طريق الذكاء الاصطناعي. أصبحت هذه الأداة الآن متاحة للمستخدمين «أوراكل للتوظيف»، مما يتيح لأصحاب العمل تقييم المرشحين بشكل أكثر فعالية، وتقليل الوقت المستغرق للتوظيف، وضمان أفضل توافق بين المرشحين ومتطلبات الوظيفة.

## أجيليتي جلوبال : تطلق صندوق استثمار في الشركات الناشئة بالمنطقة لرائدات الاعمال

كتب: أمير طه

«جلوبال فينتشرز» وهي شركة استثمارية تتخذ من دبي مقراً لها، ومخصصة في الأسواق الناشئة في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، وتضم محفظتها أصولاً بقيمة تزيد عن 300 مليون دولار. وتشمل محفظة ذراع الاستثمارات الجريئة التابعة لشركة «أجيليتي جلوبال» حصصاً استثمارية في تقنيات الطاقة الصديقة للبيئة، والخدمات اللوجستية الرقمية، فضلاً عن التجارة الإلكترونية، وتقنيات القطاعات الطبية والزراعية



الداعمين للأعمال التي يقودها الجيل الجديد من رواد الأعمال والمبتكرين في الكويت وفي منطقة الخليج والبتاكار والطاقت، لذلك يسعدنا أن نعرض دعماً لهذه الشريحة من خلال ذراع الاستثمارات التابع للشركة وصندوق «جلوبال فينتشرز» الجديد، والذي بدوره يشجع الشركات الناشئة ورواد الأعمال في المنطقة على تحويل الأفكار والابتكارات الرائجة إلى أعمال تجارية قابلة للنمو والتوسع». وأضاف ندرك جيداً أن صناديق الاستثمارات

## 35 مليون دولار : استثمارات جديدة بمنصة RESOLVE AI

هندسة الإنتاج باستخدام الذكاء الاصطناعي

كتب: محمد الخولي

حصلت شركة «RESOLVE AI»، الناشئة مقرها في سان فرانسيسكو بكاليفورنيا، تعمل في مجال هندسة الإنتاج باستخدام الذكاء الاصطناعي، على تمويل بقيمة 35 مليون دولار في جولة تمويل أولية (SEED). وقادت الجولة شركة GREYLOCK بمشاركة من UNUSUAL VENTURES ومستثمرين آخرين وتعززت الشركة استخدام هذه الأموال لتوسيع نطاق عملياتها وجهودها التنموية. تحت قيادة مؤسسها والرئيس التنفيذي SPIROS XANTHOS طورت الشركة مهندس إنتاج للذكاء الاصطناعي الذي يحقق ويحل الحوادث، يفهم الذكاء الاصطناعي الخاص بها أنظمة الإنتاج ويمكنه المساعدة في تشغيلها. كخطوة أولى نحو أهدافها، تقوم الشركة بأتمتة استكشاف الأخطاء وإصلاحها عند الطلب. يفهم نظام الذكاء الاصطناعي بالفعل التعليمات البرمجية والقياسات الجديدة والبنية التحتية والخدمات السحابية، ويمكنه التفكير في المهام والحوادث الجديدة.

## منصة «بالباقي» تطلق شراكة استراتيجية مع «OPAY» لتعزيز الشمول المالي

كتب: أمين قدرى

في مجال التكنولوجيا المالية في مصر وتعاونها مع كل أطراف القطاع المالي في مصر. فإن OPAY تقدم مجموعة واسعة من حلول الدفع الرقمية المبتكرة. تُشجع «بالباقي» - «BELBAQY» الأفراد على تقليل الهدر المالي من خلال استراتيجيات ادخار واعية، مما يساعدهم على تحويل الفائض الناتج عن المعاملات المالية اليومية إلى مدخرات واستثمارات. وتعمل هذه الشركة على توفير حلول مبتكرة تلبى احتياجات جميع فئات المجتمع، مع التركيز على تمكين المرأة من خلال أدوات مصممة خصيصاً لاحتياجاتها المالية. تشمل هذه الأدوات إمكانية تقريب قيمة المبالغ المدفوعة للنفقات اليومية مثل تسوق البقالة والمواصلات والفواتير إلى أقرب رقم صحيح، واستثمار الفائض تلقائياً.

زيادة تواجدها، حيث شارفت على الانتهاء من إتاحة الخدمة على حوالي 80% من نقاط البيع الخاصة بشركات الدفع الإلكتروني العاملة في مصر، مما يضمن توفر خدمات «بالباقي» - «BELBAQY» في كل أنحاء الجمهورية، وخاصة في المناطق التي يصعب الوصول إليها مثل القرى والنجوع. لكن هذه الشراكة لا تقتصر على التوسع فقط، بل تسعى «بالباقي» - «BELBAQY» أيضاً لتعزيز الثقافة المالية والاستدامة. تمكن المنصة المستخدمين من استثمار ما تبقى من أموالهم من خلال استثمارات متناهية الصغر، مع الاستفادة من العوائد التراكمية، مما يحول المبالغ الصغيرة المتبقية إلى مدخرات واستثمارات قيمة على المدى المتوسط والطويل. وتؤكد هذه الشراكة على التزام OPAY بدفع الابتكار

## بتمويل 4 مليون دولار : «وايد بوت» تطوير نموذج ينافس «CHATGPT» باللغة العربية

كتب: غادة حلمي

أكد محمد نبيل الرئيس التنفيذي لشركة «WIDE BOT» إن الشركات والحكومات في المنطقة العربية تواجه صعوبة في التواصل مع علائقها باستخدام الذكاء الاصطناعي، لأن النماذج المتوفرة عالمياً لا تدعم اللغة العربية بدقة، فهي تدعم اللغة العربية الفصحى فقط ولكن اللهجات لا يتم دعمها. وأضاف هنا جاء دور بناء نموذج داخل المنطقة العربية قادر على فهم اللغة العربية ولهجاتها المختلفة سواء المصرية أو السعودية أو الإيرانية أو أي لهجة من لهجات الدول العربية كلها وذلك حسبما ذكرت قناة العربية. أشار أي نموذج اصطناعي يعتمد بشكل كبير على كمية البيانات، ودقتها، ولكني بنى النموذج فنحن في حاجة إلى جمع كم هيب من المعلومات قد يصل إلى المليارات، لأننا لا نوجد فريق عمل يقوم بجمع البيانات ومعالجتها والتأكد من دقتها وموضا يوجد أدوات ذكاء اصطناعي تستطيع من خلالها جمع البيانات من أكثر من مصدر أو من مصادر مختلفة سواء المتاحة على شبكة الإنترنت أو بالتعاون مع شركات مع جهات لديها كمية بيانات لغة عربية كبيرة.

# The Ministers of Communications and Youth honor the heroes of the Paris 2024 Paralympic Games from the sons of Telecom Egypt

By: Bakinam Khaled

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, and Dr. Ashraf Sobhi, Minister of Youth and Sports, honored the Egyptian heroes who won medals in the Paris 2024 Paralympic Games from the employees of Telecom Egypt and the players of the Telecom Egypt Club, in the presence of Dr. Hossam El-Din Mustafa, Chairman of the Paralympic Committee, and Eng. Mohamed Nasr, Managing Director and CEO of Telecom Egypt. The honoring included players working at Telecom Egypt and Telecom Egypt Club players, namely: Rehab Ahmed Radwan, who won the gold medal in weightlifting, Mohamed Sobhi El-Alfat, who won the silver medal in weightlifting, Nadia Fikry Mohamed, who won the bronze medal in weightlifting, Hesham Salah El-Shuwaikh, Motawa Abdel-Baqi Abu El-Khair, and Sayed Moussa Saad, who won third place and the bronze medal in volleyball, Randa Tag El-Din Mohamed, who won fourth place in weightlifting, Hany Mohsen Mohamed, Taha Mohamed Adel, and Amr Mohamed Farouk, who won sixth place in weightlifting, and Sherif Othman Khalifa, who won seventh place in weightlifting,

in addition to Mohamed Eissa, the general supervisor of the club's activities. The Egyptian mission succeeded in winning seven medals in this championship, three of which went to Telecom Egypt and Telecom Egypt Club, in addition to the strong participation of Telecom Egypt in the fourth medal in volleyball. With three players. Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, praised the achievements of the Egyptian champions in the Paris 2024 Paralympic Games and their insistence on winning many medals and raising Egypt's name high in Paris, expressing his pride in the sporting achievement made by the Egyptian Telecom champions. Dr. Amr Talaat stressed the commitment of the Ministry of Communications and Information Technology to support Egypt's champions and talents in various Paralympic games in cooperation with the Paralympic Committee, pointing to the role of the National Academy of Information Technology for People with Disabilities, which is a research and development center and a technological incubator for companies working in the fields of assistive technologies by adapting all elements of communications and information



technology from software, devices and equipment to serve and support people with special abilities, adding that the academy provides advanced laboratories at the highest level for companies working in the field of assistive technologies to develop their software to become more capable of adapting to their users and thus providing the support they are looking for. Dr. Amr Talaat pointed out that the Ministry of Communications and Information Technology supports all creative and purposeful initiatives and ideas in the field of developing assistive technologies to support people with disabilities in order to build a better digital future for our children

with disabilities and Egypt's Paralympic champions. Dr. Ashraf Sobhi, Minister of Youth and Sports, expressed his pride in the achievements of Egypt's champions in the Paris 2024 Paralympic Games during the ceremony. He said: "We are proud of the honorable achievements of our Paralympic champions that reflect the spirit of determination and persistence. These achievements are not just medals, but rather a success story and a national epic that confirms the ability of our youth to achieve the best in all circumstances. We are working continuously to support our champions and provide them with

the appropriate sports environment so that they can continue their journey and achieve more successes at the global level." He added, "Honoring our champions today comes within the framework of the ministry's strategy that focuses on supporting Paralympic sports and people with special abilities. They represent a role model for Egyptian youth in their challenge and determination to achieve goals. What these champions have achieved in Paris is a great achievement not only for Egyptian sports but also for Egyptian society as a whole. We will continue to provide them with all possible support to ensure that they continue to achieve success and present honorable performance in various international forums." The Minister of Youth and Sports stressed the importance of the partnership between the government and private sectors, praising the role played by Telecom Egypt in supporting athletes, whether by providing them with job opportunities or providing technical and logistical support to the Telecom Egypt Club, which contributed to strengthening Egypt's presence in the Paralympic Games and achieving these honorable results. Dr. Hossam El-Din Mustafa, Chairman of the Paralympic Committee, said that our

champions made a great effort during the Paris 2024 Paralympic Games and were able to honor Egypt and achieve their goal with determination and perseverance, explaining that preparations for the Paralympic mission began two and a half years ago, and work with the national teams to qualify them for the Paralympic Games, where they qualified from local, continental, and world championships. He thanked the Ministers of Communications and Information Technology and Youth and Sports for their support for the Paralympic mission, praising the winning champions of Telecom Egypt. For his part, Eng. Mohamed Nasr, Managing Director and CEO of Telecom Egypt, said: "The Paralympic champions set the greatest examples of determination and challenge, and gave us hope in the ability of young people to shape a better future." He added: "Honoring our champions today comes from our firm belief in our role as a national company in supporting sports and athletes. Many thanks to the champions from my colleagues in the company and the Telecom Egypt Club, and I have full hope in their ability to achieve greater successes."

## Getac to Showcase Advanced AI-Ready Rugged Solutions at GITEX Global 2024

By : Sarah Noureldien

Getac Technology Corporation, a global leader in rugged mobile technology and intelligent video solutions, is thrilled to announce its participation in the upcoming GITEX Global 2024. Held from October 14-18 at the Dubai World Trade Centre, find Getac at Booth #B70, in Hall 2 of this prestigious event that attracts tech enthusiasts and industry leaders from around the world. Incorporating AI into rugged devices marks a pivotal advancement in technological evolution, blending the transformative power of artificial intelligence with the unwavering reliability of military-grade construction. By integrating AI capabilities, rugged devices like Getac's AI-ready S510 laptop offer unparalleled benefits across various industries. AI enhances

decision-making through real-time data analysis, optimizes operations by automating complex tasks, and facilitates predictive maintenance to minimize downtime. Professionals in utilities, T&L, manufacturing, energy, defense, and public safety now have access to powerful tools that withstand harsh environments without compromising on intelligence or performance. Getac extends this innovation with the ZX80, an AI-ready, rugged Android device, designed to push the boundaries of fieldwork efficiency and reliability. The ZX80 brings together the flexibility of the Android operating system with robust AI compatibility, delivering a seamless experience tailored to the dynamic needs of industries that demand both

exceptional durability and cutting-edge technology. As the intersection of AI and rugged solutions continues to grow, Getac remains at the forefront, dedicated to empowering professionals with devices that are as smart as they are resilient. Getac's participation in GITEX underscores its commitment to advancing technology through strategic partnerships. Teaming with ecosystem partners like Panorama Antennas, Tablet EX Gear, and Gamber & Johnson, Getac aims to deliver comprehensive solutions that enhance mobility, efficiency, safety, and connectivity in the most demanding environments. These collaborations are not mere partnerships but symbiotic relationships that capitalize on each company's strengths to deliver unparalleled solutions. Panorama Antennas

contributes its expertise in high-performance antenna design, essential for maintaining robust connectivity in challenging terrains. Tablet EX Gear enhances user experience with its practical chest packs designed to increase comfort and device accessibility during intensive outdoor operations. Gamber-Johnson adds value with its world-class mounting systems, ensuring devices remain secure in dynamic environments. Jerry Huang, Vice President of Global Market Development at Getac, shares, "Public-private collaborations are crucial for developing next-generation AI solutions. At Getac, our goal is to align technological advancements with rugged standards, ensuring our solutions are cutting-edge and reliable for frontline workers worldwide."

## F5's 2024 State of Application Strategy Report: API Security reveals gaps in API protection and urgent need for comprehensive security measures

By : Amir Taha

Ahead of GITEX Global, F5 has announced the findings of its 2024 State of Application Strategy Report: API Security, revealing concerning truths about the current state of API security across industries. The report highlights significant gaps in API protection, exposing them to potential threats that could jeopardize enterprise security and operations. These challenges are magnified by the rapid proliferation of APIs in today's digital landscape. The survey found that less than 70% of customer-facing APIs are secured using HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure), leaving nearly one-third of these APIs completely unprotected. This is a stark

contrast to the 90% of web pages that are now accessed via HTTPS, following the push for secure web communications over the past decade. "APIs are becoming the backbone of digital transformation efforts, connecting critical services and applications across organizations," said Lori MacVittie, Distinguished Engineer at F5. "However, as our report indicates, many organizations are not keeping pace with the security requirements needed to protect these valuable assets, especially in the context of emerging AI-driven threats." Key Findings of the Report Include: Rapid growth and diverse environments: The average organization now

manages 421 different APIs, with most hosted in public cloud environments. Despite this growth, a significant number of APIs—particularly those that are customer-facing—remain unprotected. Evolving API uses and security needs: As APIs increasingly connect to AI services like OpenAI, the security model must adapt to cover both inbound and outbound API traffic. Current practices largely focus on inbound traffic, leaving outbound API calls vulnerable. Fragmented responsibility for API security: The report reveals a divided responsibility for API security within organizations, with 53% managing it under application security and 31% through API management

and integration platforms. This division can lead to gaps in coverage and inconsistent security practices. High demand for programmable security solutions: Respondents ranked programmability as the most valuable API security capability, underscoring the need for real-time inspection and response to API traffic and threats. To address these security gaps, the report recommends organizations adopt comprehensive security solutions that can cover the entire API lifecycle, from design through deployment. By integrating API security into both development and operational phases, organizations can better protect their digital assets against a growing array of threats.

## GoDaddy launches WordPress Hosting powered by Artificial Intelligence for Egyptian entrepreneurs

By : Ghada Helmy

GoDaddy introduced its latest innovations to its WordPress Hosting product focused on integrating artificial intelligence (AI) to help designers and developers save time on a variety of tasks. GoDaddy has made it easier for customers to create new websites on Managed WordPress site. Users are asked a few questions about their business and their goals for the site. GoDaddy AI takes over from there. It automatically creates a website template, with content and images, based on the answered questions. Users still have complete control over the content on their website. Before the site is published, users can review and make edits to the content to ensure it aligns to their brand and reflects accurate and up-to-date information.

"At GoDaddy, our goal is to equip entrepreneurs and designers with innovative digital tools that accelerate their journey toward digital transformation. By integrating GoDaddy Managed WordPress with generative AI, we're offering Egyptian entrepreneurs a powerful, user-friendly solution that leverages cutting-edge technology," said Selina Bieber, Vice President for International Markets at GoDaddy.

In addition to creating a website in a few short clicks, GoDaddy AI technology is also heavily featured in the Hub, GoDaddy's Website Designer and Developer dashboard. This enables website designers and developers to save time on daily tasks with the Hub's integrated tools, regardless of where the sites are hosted. Additionally, the Hub helps Web Designers and Developers efficiently publish bulk site updates, automate invoices and client communications, gain performance and optimization insights, and stay on top of security with automatic threat alerts – all from one dashboard.

## BKN301 launches new payment solution '301 Retail Account' to empower MENA region's financial landscape

By : Mohamed Elkholy

BKN301 Group, a London-based leading digital payments and Banking-as-a-Service (BaaS) provider in the MENA region, unveiled its latest innovative payment solution, '301 Retail Account.' The solution is a payment account that will support the MENA region's rapidly evolving financial landscape and will cater to the unique needs of traditional banks, fintech companies, and neobanks. The new launch is in line with the company's recently announced strategic vision aimed at delivering cutting-edge fintech solutions that positively impact the region's financial market. With its user-friendly interface, unparalleled security, convenience, flexibility, comprehensive features, and robust compliance measures, the '301 Retail Account' is tailored to meet the specific financial needs of the Middle East as well as the global markets, allowing fintech companies, banks and neobanks to enhance their service offerings. The solution will further help promote financial inclusion and economic progress in the region. The MENA region is experiencing



a surge in digital payment and the adoption of innovative financial technologies. A recent survey by Statista indicated that a growing number of customers in the Middle Eastern region prefer digital payments for online shopping. This paradigm shift towards digital payments can be attributed to its young population and high levels of internet penetration, which sets forth a favourable opportunity for BKN301 to introduce a solution that meets these growing demands. Steven Muccioli, Founder & CEO of BKN301 said: "When we established BKN301, our vision was clear: It's not just about making money; it's about building a better life for ourselves and others. In this journey, we have developed numerous solutions,

and today, we are proud to see our innovations empowering companies worldwide. We are excited to introduce our latest advancement, the 301 Retail Account, to the global and Middle Eastern markets. It is designed specifically for the B2B2C sector, offering our partners the requisite tools to succeed in today's competitive financial landscape." Mahesh Paolini-Subramanya, CTO of BKN301 said: "The white-label payment solution offered by the 301 Retail Account serves as a key component of our BKN301 BaaS Orchestrator. It complements our comprehensive Banking-as-a-Service platform, further streamlining the process of managing accounts for our clients through our user-friendly APIs and customisable account options." The introduction of '301 Retail Account' is a testament to BKN301's commitment to innovation and customer-centricity. By offering flexible, secure, and user-friendly payment solutions, BKN301 is reshaping the financial landscape and contributing to the MENA region's economic development, in addition to empowering businesses.

## LOGIC Consulting Announces Strategic Partnership with MG Developments Group to Enhance Organizational Structure and Administrative Systems

By : Mostafa Ibrahim

LOGIC Consulting is pleased to announce the signing of a partnership agreement with MG Developments Group. The agreement aims to develop the organizational structure and administrative systems of the group, enhancing its competitive capabilities and driving sustainable growth. Under the agreement, "LOGIC Consulting" and "MG Developments Group" will work on restructuring the organizational framework and updating operational systems and procedures to be more flexible and aligned with the group's evolving needs. The process involves updating the overall strategy and long-term vision of "MG Developments Group" by setting new objectives that align with market changes, as well as developing plans to enter new markets, increase market share, and direct future activities toward achieving the defined vision.

Through this collaboration, "MG Developments Group" aims to capitalize on market opportunities and develop new products and services, adopting a more market-ready strategy that enables innovation and rapid response to customer demands. Amr Othman, Chairman of "LOGIC Consulting," affirmed the company's commitment to being the benchmark in providing consulting solutions that lead clients to achieve sustainable growth and enhance their operations and market position.

Othman stated: "We are proud to work on projects according to the highest standards of efficiency, building on our expertise of over 25 years in strategic and institutional development and restructuring across sectors such as real estate, construction, agriculture, healthcare, pharmaceuticals, and retail. This step crowns our journey of excellence, during which we have managed and executed over 1,800 projects in various consulting fields, including strategic and corporate governance."



## The First Meeting of the Entrepreneurship Ministerial Committee Convened Under the Leadership of the Minister of Planning, Economic Development, and International Cooperation

By : Bakinam Khaled

H.E. Dr. Rania A. Al-Mashat, Minister of Planning, Economic Development, and International Cooperation, chaired the first meeting of the Entrepreneurship Ministerial Committee, established pursuant to a decision by the Prime Minister. This initiative aims to enhance the capacity of startups and the entrepreneurial environment to achieve sustainable and accelerated economic growth based on competitiveness and knowledge, contributing to the creation of decent job opportunities. Attendees included Dr. Ayman Ashour, Minister of Higher Education and Scientific Research; Eng. Hassan Al-Khateeb, Minister of Investment and Foreign Trade; Mr. Hossam Heiba, Head of the General Authority for Investment; Dr. Ghada Labib, Deputy Minister of Communications and Information Technology for Institutional Development; Mr. Yasser Sobhi, Deputy Minister of Finance; Mr. Sherif Luqman, Assistant Governor of the Central Bank for Financial Inclusion and Development of Enterprises and Entrepreneurship; Mr. Mohamed Al-Sayad, Deputy Head of the Financial Supervisory Authority; Ms. Doaa Salima, Executive Director of the Industrial Modernization Center; Mr. Tamer Taha, Advisor to the Minister of

Planning, Economic Development, and International Cooperation for Innovation and Entrepreneurship and Head of the Private Sector Participation Unit; and Dr. Ahmed Kamal, Spokesman and Assistant Minister of Supply and Internal Trade for Small and Medium Enterprises.

At the beginning of the meeting, the Minister of Planning, Economic Development, and International Cooperation emphasized the foundational decision of the ministerial committee for entrepreneurship, reflecting governmental interest in supporting the entrepreneurial community. H.E. Dr. Al-Mashat affirmed the group's commitment to intensive efforts to provide comprehensive support to this vital sector, meet the aspirations of the entrepreneurial community, including startups, investors, and supporting entities, and unify efforts amid the numerous initiatives and programs undertaken by national authorities to foster innovation and provide support to these companies. H.E. Minister Al-Mashat indicated that the ministerial committee is establishing a new phase of governmental support to create a stimulating business environment for startups and enhance the competitiveness of the Egyptian economy, emphasizing collaboration with the permanent unit for entrepreneurship and startups at the Cabinet and



building on its previous efforts to maximize benefits. H.E. Dr. Al-Mashat emphasized that the work of the ministerial committee for entrepreneurship is in line with the interest of H.E. President Abdel Fattah El-Sisi and his directives to provide all possible support for startups, enhancing their contribution to the Egyptian economy, in addition to implementing the new government program, which prioritizes innovation and empowering startups. H.E. Minister Al-Mashat highlighted the key challenges and aspirations of the entrepreneurial community, particularly regarding funding gaps and the development of incentives for foreign investors, including tax exemptions to encourage them to invest in startups, and the need to reconsider existing laws and regulations to ensure alignment with international standards and the needs of startups, among other demands.

Additionally, H.E. Dr. Al-Mashat discussed international best practices in entrepreneurship and key methodologies for issuing licenses and regulations in various countries, affirming the importance of leveraging these experiences to overcome challenges faced by the sector. H.E. Minister Al-Mashat clarified that the technical team at the Ministry of Planning, Economic Development, and International Cooperation has been analyzing a series of diagnostic reports and studies to identify the main challenges facing the startup community in Egypt. This analysis serves as a foundation for ongoing monitoring of the entrepreneurial community's demands and the policies needed to facilitate the access of Egyptian startups to regional and international markets while preserving local skills and harnessing the potential of young Egyptians and their exceptional capacity for innovation, thus enhancing Egypt's position as a regional hub for startups. H.E. Dr. Al-Mashat referred to the World Bank report titled "The Middle-Income Trap," which underscores the necessity for lower-middle-income countries to prioritize innovation as a fundamental aspect of economic growth and to reform regulatory frameworks to attract private investment and

ensure fair competition, as well as to provide equal opportunities for women and youth to support inclusive growth and sustainable development. H.E. Minister Al-Mashat affirmed the depth and strength of relations between Egypt and international financing institutions that support startups in Egypt, noting that 42% of venture capital in Egypt comes from international financing institutions. She pointed out that a significant number of Egyptian accelerators also benefit from this funding, particularly those focused on climate and innovation, including those supporting women-led startups and others aimed at green transformation. H.E. Dr. Al-Mashat also referenced participation in the "RiseUp" summit last May, attended by the Prime Minister, which reflected the state's interest in this sector and its commitment to listening to all demands and feedback to enhance its growth and development. For his part, Dr. Ayman Ashour, Minister of Higher Education and Scientific Research, highlighted the role of Egyptian universities in supporting entrepreneurship through university innovation and entrepreneurship centers, as well as collaborations with the private sector to refine students' experiences and develop their skills to meet the demands of the local, regional, and international job markets.

## Minister of Communications witnesses signing of second batch of 5G mobile phone licenses for mobile companies operating in Egypt The National Telecom Regulatory Authority grants licenses worth \$675 million to the four mobile phone companies

By: Mohamed Elkholy

Today, Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, witnessed the signing ceremony of granting the license to operate 5G mobile phone services between the National Telecom Regulatory Authority and Orange Egypt for Telecommunications, Vodafone Egypt for Telecommunications, and E& Egypt, under the same conditions that Telecom Egypt had signed on the basis of last January.

The total value of the licenses to operate 5G mobile phone networks granted to the four companies amounts to approximately \$675 million in exchange for 5G licenses and renewing licenses for previous generations for 15 years without granting new frequency bands.

Dr. Amr Talaat also witnessed the signing ceremony of the specifications and controls for launching 5G mobile phone services between the National Telecom Regulatory Authority and Telecom Egypt.

The agreement was signed by Eng. Mohamed Shamroukh, CEO of the National Telecom Regulatory Authority (NTRA), Eng. Yasser Shaker, Managing Director of Orange Egypt, Eng. Mohamed Kamal Abdullah, CEO and Managing Director of Vodafone Egypt, Eng. Hazem Metwally, CEO and Managing Director of E& Egypt, and Eng. Mohamed Nasr El-Din, Managing Director and CEO of Telecom Egypt. It is worth noting that Dr. Mostafa Madbouly, Prime Minister, and Dr. Amr Talaat had witnessed the signing of the license to operate fifth-generation mobile phone services between the NTRA and Telecom Egypt last January.

On the sidelines of the signing, Dr. Amr Talaat stated that the availability of 5G technologies will positively reflect on the national economy and Egypt's ranking in international indicators in the communications and information technology sector as one of the main pillars in strengthening the country's digital infrastructure, explaining that 5G technologies will have a significant impact on achieving digital transformation as 5G networks provide high speeds that will drive the digital transformation process and achieve Egypt's vision for development goals. 5G technologies are also a pivotal factor in enhancing and expanding Internet of Things services, which is one of the most important pillars of the Fourth Industrial Revolution as it enables the operation of smart city systems and digital services in various state sectors.

While Eng. Mohamed Shamroukh, CEO of the National Telecom Regulatory Authority, confirmed that launching 5G services in Egypt represents an important step to enhance the capabilities of the communications market, noting that this step reflects the state's commitment to providing the latest technologies and providing innovative services to users.

He added that the Authority is constantly working to improve the quality of services provided and ensure that society benefits from modern technological developments. He also pointed out that the Authority has made great efforts in cooperation with partners to achieve this step, which will contribute to providing innovative solutions that meet the needs of various sectors and provide advanced user experiences at the



level of individuals and companies. He stressed that the Authority will continue its efforts to ensure the provision of advanced communications services that keep pace with international standards and enhance Egypt's position as a leading regional center in providing advanced technology.

For his part, Eng. Yasser Shaker, CEO and Managing Director of Orange Egypt, expressed his appreciation for the efforts made by the Egyptian state in providing the fifth generation services license in conjunction with the continuous improvement in economic indicators, which is considered a strategic step towards enabling Egypt to keep pace with the global communications technology. Shaker added that the fifth generation technology will contribute to improving the speed of the Internet and the capacity of the Orange network, which is vital to enhancing the company's competitiveness and its ability to provide distinguished services to its customers. Shaker also indicated that the fifth generation will open new horizons in the future for innovative uses such as artificial intelligence and the Internet of Things, and stressed that these technologies will play a pivotal role in accelerating digital transformation

projects, which have become an essential part of Egypt's future vision. Shaker concluded his statement by emphasizing Orange Egypt's commitment to sustainable investment in developing its infrastructure, to ensure the provision of advanced telecommunications services that meet the aspirations of its customers, while effectively contributing to supporting the state's efforts to achieve sustainable economic and social development.

Eng. Mohamed Kamal Abdullah, CEO and Managing Director of Vodafone Egypt, stated that we are proud and happy to obtain the 5G license to lead, as usual, the technological and digital development in Egypt, as we are the global leader in this advanced technology. We consider it a pivotal step in our ambitious journey to build a more advanced digital future, as technology has become an essential part of the daily lives of all Egyptians. He added that Vodafone's global experience represents the main pillar in launching 5G technology in 34 countries around the world, and we are now happy to transfer this experience to the Egyptian market, which represents a qualitative leap for our services in this important market, to ensure the provision of high-quality services to our customers.

The fifth generation will also open unprecedented horizons for many vital sectors in the country, in addition to meeting the changing needs of the market, which is clearly reflected in the huge investments pumped by Vodafone Egypt to develop the infrastructure and networks.

In this regard, Eng. Hazem Metwally, CEO of E&Misr, stated: "We are pleased that E&Misr

has obtained the 5G mobile license, which is a confirmation of our position in the Egyptian market and our constant keenness to provide the latest technological solutions to our customers, in line with the company's leadership since the beginning of its work in the market for the latest technology, starting with the third and fourth generations and finally the fifth generation" Metwally added that this important step came in cooperation with the Ministry of Communications and Information Technology and the National Telecom Regulatory Authority, and confirms the company's position in the Egyptian market and its commitment to pumping the required investments to provide the highest level of services to its customers, which also contributes to strengthening the Egyptian state's plans and efforts for digital transformation in accordance with Egypt's Vision 2030, and is in line with the company's transformation into an integrated technology group that provides many innovative technological solutions and services to its customers in Egypt in many fields in addition to the communications sector. For his part, Eng. Mohamed Nasr, Managing Director and CEO of Telecom Egypt, said: "Telecom Egypt is always keen to be at the forefront of companies that adopt the latest information and communications technology, ensuring that its customers' advanced needs are met. I am proud that the company has obtained the first license to provide 5G services, which is the cornerstone of future technological development, achieving sustainability and giving us the ability to continue meeting our customers' needs and maximizing our shareholders' wealth."

## Seclore Selects Mideast Communication Systems (MCS) as Strategic Partner for Data-Centric Security Solutions

By: Wael Elgafary

Mideast Communication Systems (MCS), a leading distributor and regional IT and cybersecurity solutions provider in Egypt and Africa, proudly announces its appointment as a strategic partner by Seclore, a global leader in data-centric security offering data classification and protection technologies. This partnership underscores Seclore's commitment to expanding its presence and competitive edge in the Egyptian and broader regional markets.

Seclore's comprehensive Data-Centric Security Platform enables organizations to protect and control sensitive data and then to share it internally or externally,

effectively closing the data security gap to prevent data loss or theft and achieve compliance. This data-centric approach to security ensures that only authorized individuals have access to sensitive data, inside and outside of their organization. Commenting on the partnership, Ali Azzam, Vice President of MCS, stated: "We are excited to join forces with Seclore, a collaboration that brings significant value to Egypt and Africa's cybersecurity landscape. Protecting sensitive data across various sectors is a critical component of digital security, and through this partnership, we will introduce Seclore's innovative solutions to enhance data protection for government entities

and financial institutions." Justin Endres, Chief Revenue Officer at Seclore, added: "We are excited to announce our new collaboration with MCS as a distribution partner for our global solutions. We offer a range of innovative solutions aligned with the frameworks adopted by financial institutions, the energy sector, and data center security. Through this partnership with MCS, we look forward to introducing new competitive advantages to our clients and providing suitable support for distribution chains." This partnership marks a new phase for Seclore's integration with MCS's existing solutions, aiming to significantly boost clients' return on investment in cybersecurity.

## "ICT MISR" Participates in the Dell Technologies Forum as a Gold Sponsor for the Second Year in a Row

By: Ghada Helmy

"ICT Misr" for Technology Solutions and Digital Infrastructure, is participating in the Dell Technologies Forum as a Gold Sponsor for the second year in a row, which will be held on October 8, 2024 in Cairo under the title "Accelerating Innovation Powered by Artificial Intelligence".

"ICT Misr" is one of the largest partners of "Dell Technologies" in the Egyptian market, providing its various services to local customers, and has become the titanium partner of Dell Technologies for the third year in a row, and Dell Technologies services represent about 35% of "ICT Misr's" business revenues for the past year. Mohamed El-Mofly, Chairman of the Board of Directors of "ICT Misr", said that Dell Technologies' services are characterized by complete integration, and the most important feature is the tremendous technical support and very high capabilities of account managers to take care of entrepreneurial clients in an integrated "end to end" manner.

The great cooperation with "Dell Technologies" is due to its provision of integrated digital service systems with the highest quality and the best technical support, so Dell Technologies services had the largest share of "ICT Misr's" business volume, in an integrated manner, including hosting, storage, data recovery

and security services server - storage - backup - security end to end solutions. "ICT Misr" is considered one of the fastest growing companies in the fields of technology, infrastructure and information security in Egypt and the Middle East, and it has been able to provide a different vision for the Egyptian and Libyan markets and is preparing to expand in the Gulf and African markets after its success in providing a new aspect of added value to the government, banking, commercial, communications, commercial and financial sectors and the insurance sector.

The Dell Technologies Forum - sponsored by "ICT Misr" as a gold sponsor - hosts workshops, educational sessions and multiple discussion panels, during which speakers address a variety of topics related to artificial intelligence, such as modern data centers based on artificial intelligence and multi-cloud and its services related to artificial intelligence, as well as edge technologies used for artificial intelligence, and modern workspaces for artificial intelligence. Keynote speakers at the opening session of the Dell Technologies Forum include Mohamed Amin, Senior Vice President, Central and Eastern Europe, Middle East, Turkey and Africa, Dell Technologies; Tarek Heiba, General Manager, Egypt and Libya, and other senior executives from various organizations across multiple sectors looking to leverage AI technologies in various technology areas.

## CardoO Unveils "CardoO Scale" and "CardoO Scale Pro" at Techne Summit 2024 in Alexandria

By: Basel Khaled

CardoO, the leading Egyptian brand in consumer IoT electronics, has announced the launch of two innovative products: CardoO Scale and CardoO Scale Pro at Techne Summit 2024 in Alexandria. This announcement marks a major step in enhancing the digital health experience, as these devices are designed to be more than just traditional scales. They offer comprehensive health and fitness tracking in groundbreaking ways.

Unveiling Innovation at Techne Summit 2024 The launch of these products coincides with CardoO's participation in Techne Summit, celebrating a decade of innovation and entrepreneurship under the theme "A Decade of Connecting Creative Minds." The summit will take place from October 5-8, 2024, at Bibliotheca Alexandria under the patronage of the Ministry of Communications and ITIDA, and in collaboration with local and international partners. Ahmed Adel, the Founder and CEO of CardoO, expressed his pride in participating in this significant event, stating: "We are thrilled to unveil our new smart scales at the 10th edition of Techne Summit. These devices are designed to provide users with a comprehensive range of health insights that help them achieve their fitness goals and monitor their health with ease and efficiency."

Adel highlighted that Techne Summit 2024 stands as a premier platform bringing together experts, entrepreneurs, and investors, cementing its place as a leading international event in the Mediterranean region aimed at fostering connections between startups and investors. "That's why we chose Techne as the ideal platform to launch these advanced devices, which feature cutting-edge



technologies such as Segmental Analysis, providing precise analysis of muscles and fat in various body parts, and 8-electrode technology to ensure accurate body measurements. The devices also offer accurate heart rate tracking and Bluetooth connectivity with the CardoO app."

The Power of Smart Health Tracking Technology Both the CardoO Scale and CardoO Scale Pro utilize the latest sensor technology to provide precise body data, giving users health insights that go far beyond just weight measurements. These devices easily connect to the CardoO app, allowing users to track their progress, set health goals, and receive AI-powered health recommendations.

The CardoO Scale measures 19 health metrics, including heart rate, body fat percentage, muscle mass, and hydration levels. It is the perfect device for family use, supporting up to 16 profiles and offering unlimited guest access with internal storage for up to 20 measurements. The CardoO Scale Pro takes health tracking to the next level by offering 28 health metrics, including detailed segmental analysis of different body parts using 8 electrodes. This makes it ideal for families and professionals such as gyms and fitness clubs that require more precise insights for each user.

Innovative Features and Distinct Benefits The CardoO Scale Pro stands out with its advanced handle system, providing a full analysis of muscle and fat distribution

across the body, giving users accurate insights into fat and muscle composition in their arms, legs, and trunk. Both models feature Bluetooth 4.0 connectivity, IoT support, and compatibility with Android and iOS devices. Users can effortlessly sync their data with the CardoO app, available on Google Play, App Gallery, and the App Store, making health tracking simple and intuitive.

The CardoO app offers a user-friendly interface where users can view historical data, set goals, and receive personalized health tips. It supports multiple languages, including Arabic, English, and French, making it accessible to everyone.

Elegant and Durable Design Crafted from ITO reinforced glass with a thickness of 5 mm, both models boast durability and elegance. The CardoO Scale Pro comes in luxurious gold, while the CardoO Scale is available in classic black and white. With a sleek design and a weight capacity of 180 kg, these scales fit seamlessly into any environment, whether for home or professional use.

Long Battery Life and Ease of Use Both models are equipped with a 500mAh lithium-ion battery, providing 4 months of use on a single charge. The USB Type-C charging port ensures quick and easy recharging, while the built-in memory stores data for multiple users even without immediate app syncing.

Techne Summit Collaboration: From Startup to Industry Leader CardoO proudly returns to Techne Summit, where it once began its journey as a startup. Today, after years of success, CardoO showcases its revolutionary products during Techne's 10th-anniversary celebration. This collaboration highlights the summit's role in supporting Egypt's startup ecosystem and contributing to the success of entrepreneurs.

## Getac to Showcase Advanced AI-Ready Rugged Solutions at GITEX Global 2024

By: Mostafa Ibrahim

Getac Technology Corporation, a global leader in rugged mobile technology and intelligent video solutions, is thrilled to announce its participation in the upcoming GITEX Global 2024. Held from October 14-18 at the Dubai World Trade Centre, find Getac at Booth #B70, in Hall 2 of this prestigious event that attracts tech enthusiasts and industry leaders from around the world.

AI and Rugged Technology: A Synergistic Evolution

Incorporating AI into rugged devices marks a pivotal advancement in technological evolution, blending the transformative power of artificial intelligence with the unwavering reliability of military-grade construction. By integrating AI capabilities, rugged devices like Getac's AI-ready S510 laptop offer unparalleled benefits across various industries. AI enhances decision-making through real-time data analysis, optimizes operations by automating complex tasks, and facilitates predictive maintenance to minimize downtime. Professionals in utilities, T&L, manufacturing, energy, defense, and public safety now have access to powerful tools that withstand harsh environments without compromising on intelligence or performance.

Getac extends this innovation with the ZX80, an AI-ready, rugged Android device, designed to push the boundaries of fieldwork efficiency and reliability. The ZX80 brings together the flexibility of the Android operating system with robust AI compatibility, delivering a seamless experience tailored to the dynamic needs of industries that demand both exceptional durability and cutting-edge technology. As the intersection of AI and rugged solutions continues to grow, Getac remains at the forefront, dedicated to empowering professionals with devices that are as smart as they are resilient.

## Sophos showcases advanced capabilities for managed detection and response at GITEX Global 2024

By: Basel Khaled

Sophos, the global company specializing in innovative security solutions to combat cyber attacks, revealed its participation in GITEX Global 2024, which is being held from October 14 to 18 at the Dubai World Trade Center. During its participation, Sophos will showcase advanced cybersecurity solutions and services, including Sophos Managed Detection and Response Services.

It is worth noting that Sophos Managed Detection and Response Services were recently ranked first in the IDC MarketScape Europe 2024 Managed Detection and Response Services Providers, which are fully managed services provided 24/7 by experienced experts and specialists in detecting, responding to and resolving cyber attacks in ways that cannot be done by technology alone. By combining human expertise, advanced machine learning and protection technologies, MDR analysts can detect, neutralize and investigate advanced attacks, helping to prevent data breaches and ransomware attacks.



"As organizations expand, their IT infrastructure grows in a way that makes it difficult to manage their attack surface and maintain the necessary tools and technologies," said Harish Chib, Vice President, Emerging Markets, Middle East and Africa, Sophos. "The increasing complexity of cyber threats and the level of security required to combat them is accelerating

the demand for MDR services, with Gartner estimating the MDR market to be worth around \$7.5 million, with a CAGR of 25.8%."

The rapid pace of cybersecurity innovation in the Middle East is making it difficult for organizations to stay ahead of the ongoing and dynamic cyberattacks and maintain effective security measures. According to Sophos' 2024 Threat Report, 90% of mid-sized organizations now have some form of cyber insurance coverage, with 50% having standalone policies and 40% including cyber protection within their broader business insurance. Investing in cyber insurance, combined with strong cyber defenses, works hand in hand to help organizations mitigate and reduce their overall cyber risk. Sophos is exhibiting alongside Logicom, stand H2-A10, Hall 2, and Starlink, stand H24-A40, Hall 24 (Cyber Valley). The Sophos team is on hand to help visitors learn how Sophos security solutions can enhance organizations' cybersecurity outcomes by helping organizations with their security strategies.

## Zayed Sustainability Prize Announces 2025 Finalists Pioneering Global Solutions

By: Amir Taha

The Zayed Sustainability Prize, the UAE's pioneering award for innovative solutions to global challenges, has announced this year's finalists following a deliberation by its esteemed Jury. The winners will be announced at the Zayed Sustainability Prize Awards Ceremony on 14 January 2025 as part of Abu Dhabi Sustainability Week. The Zayed Sustainability Prize's Jury elected the 33 finalists from 5,980 entries received across six categories: Health, Food, Energy, Water, Climate Action and Global High Schools - a 15% increase in submissions over last year. H.E. Dr. Sultan Ahmed Al Jaber, UAE Minister of Industry and Advanced

Technology, Director General of the Zayed Sustainability Prize, and COP28 President, highlighted that the finalists demonstrate exceptional innovation and impact. "The Zayed Sustainability Prize continues to honour the enduring legacy of Sheikh Zayed, whose visionary leadership in sustainability and humanitarianism guides the UAE's mission to uplift livelihoods worldwide by fostering development in some of the most vulnerable regions. This cycle, we received an unprecedented number of submissions, with notable participation from the Global South and youth. In fact, this year's submissions reflect the three megatrends shaping our future,

## Vertiv Introduces Next-Generation High-Density Lithium Battery Cabinets for High-Performance Computing in Data Centers

By: Rashah Hussein

Vertiv a leading global provider of critical digital infrastructure and business continuity solutions, today announced the launch of its latest innovation in the Energy Core battery cabinet, designed to meet the growing need for solutions to support high-density computing in data-traffic-intensive data center facilities. The Energy Core cabinets, assembled in Vertiv's factories with lithium iron phosphate (LFP) battery modules and an internally powered battery management system, are now available in all markets worldwide and are ready and qualified for use with most current and legacy Vertiv three-phase

UPS systems, including the recently launched Vertiv™ Trimer™ system. The Energy Core cabinets have been successfully Vertiv increases the performance of the Energy Core battery cabinets by approximately five minutes of end-of-life runtime at 263 kWh per small 24-inch (600 mm) cabinet, operating across a wide temperature range, making them suitable for high-density environments. Lithium batteries are lighter and smaller, making them an ideal replacement for valve-regulated lead (VRLA) batteries, allowing users to deploy fewer battery cabinets in most applications. The internal handle with two openings eliminates the need for a junction box,

## Hytera to showcase latest 4G and 5G body-worn cameras at GITEX GLOBAL 2024

By: Amin Kadry

Hytera, a global leader in specialized communications technologies and solutions, has announced that it will showcase its latest innovations in body-worn and portable cameras at GITEX GLOBAL 2024. Visitors to its stand at the exhibition will be able to view the company's two smart body cameras, the SC780 4G-enabled and SC880 5G-enabled, which the company has developed to set new standards in the quality of capturing, storing and managing digital evidence to support law enforcement and emergency services. The innovative and advanced body cameras reflect the GCC countries' commitment to enhancing and adopting public safety solutions based on the latest technologies, especially in line with the national visions of the UAE and Saudi Arabia to enhance and develop security infrastructure. With advanced AI capabilities, real-time communication features, and 4G and 5G connectivity, the new cameras provide unparalleled accuracy, high reliability, and situational awareness to support field teams' operations.

Stanley Song, Vice President of Hytera, said: "At Hytera, we are committed to supporting public safety goals in the Gulf region by providing the latest solutions and advanced technologies. Our latest innovations in AI-powered and 5G-enabled body cameras embody our commitment to the highest standards of innovation and reliability. We are very proud that our business strategies align with the national visions of the UAE and Saudi Arabia to harness smart technologies to enhance the capabilities and capabilities of law enforcement and public safety teams. These solutions are designed to meet the unique needs of countries in the region, ensuring that law enforcement authorities can operate with the highest level of efficiency and responsibility."

