

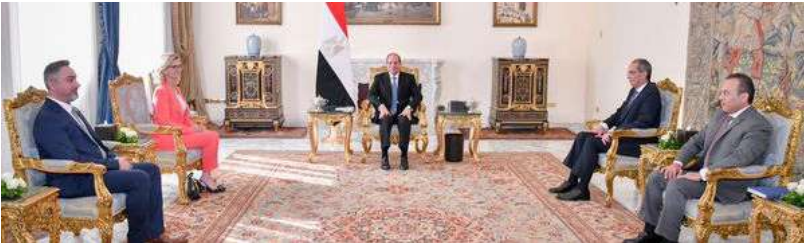
## ضمن مؤتمر GSR-23

كتب: أمير طه – دينا عبد المنعم

استقبل السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي «دورين بوجدان مارتن» - الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات «ITU»، بحضور الدكتور عمرو طلعت - وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وعادل درويش - ممثل الاتحاد ومدير المكتب الإقليمي في الدول العربية.

جاء ذلك ضمن فعاليات المؤتمر العالمي لمنظمي

الاتصالات GSR-23 الذي يعقد تحت رعاية السيد رئيس الجمهورية، والذي استضافته مصر بمدينة شرم الشيخ بمشاركة 700 من منظمي الاتصالات وواضعي السياسات وممثلي الصناعة من أكثر من 100 دولة وصرح المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية المستشار أحمد فهمي أن السيد الرئيس أكد خلال اللقاء حرص مصر على تعزيز التعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات والمشاركة بفعالية في أعماله وأنشطته، في ظل دوره الرائد كأحدى وكالات الأمم المتحدة



# السياسي يبحث آليات التعاون مع ITU وتنفيذ «استراتيجية مصر الرقمية» للنهوض بالاتصالات

الاتصالات بشرم الشيخ، وهو المحفل الدولي المهم الذي يحظى بمشاركة واسعة للتعاون وتبادل الخبرات بين جميع الجهات المعنية بهذا المجال على مستوى العالم، الأمر الذي يعكس ثقة المجتمع الدولي في قطاع الاتصالات والتكنولوجيا المصري وما يتمتع به من إمكانيات وخبرات ومستقبل واعد، مؤكدة اهتمام الاتحاد بتعميق التعاون مع مصر في هذا الصدد بما يسهم في دعم عملية التطور الرقمي بها، لاسيما في ضوء ما لمسته من الاهتمام المكثف للدولة بهذا القطاع.

المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وما يمثلته من منصة عالمية للحكومات والقطاع الخاص في هذا المجال، ومشيراً لاهتمام الدولة من خلال «استراتيجية مصر الرقمية» بالنهوض بقطاع الاتصالات والتكنولوجيا وتطوير بنيته التحتية باعتباره بوابة مصر نحو المستقبل .

من جهتها شملت أمين عام الاتحاد الدولي للاتصالات دور مصر ومساهماتها الممتدة في أعمال الاتحاد، التي يعد آخرها استضافة النسخة الحالية للمنتدى العالمي لمنظمي



www.alamrakamy.com

# عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

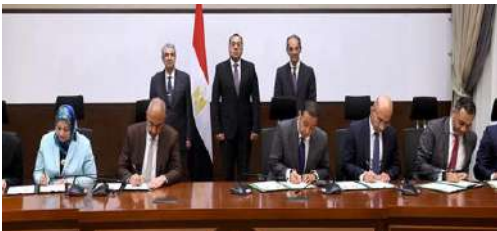


التمن: 5 جنيهاً

السنة السابعة عشر – العدد 783 الأحد 11 يونيو 2023 – 22 ذو القعدة 1444 هـ

مع توقع 4 عقود بحضور رئيس الوزراء :

## تحويل المحطات التابعة لشركات الاتصالات العاملة في مصر للعمل بالطاقة النظيفة



كتبت: باكينام خالد - دينا عبد المنعم

أكد الدكتور مصطفى مدبولي - رئيس مجلس الوزراء، أن الدولة تدعم كل الخطوات الجادة للتوسع في استخدام الطاقة النظيفة بمختلف القطاعات، لمواصلة دور مصر الريادي على المستوى المحلي والإقليمي والدولي بعد مؤتمر المناخ COP27 الذي عقد بمدينة شرم الشيخ.

جاء ذلك خلال توقيع شهد رئيس مجلس الوزراء، بمقر المجلس بالعاصمة الإدارية الجديدة، مراسم توقيع عقود بيع الطاقة الكهربائية المنتجة من المحطات التابعة لهيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة، الدكتور محمد الخياط - الرئيس التنفيذي للهيئة، عن شركات الاتصالات الأربعة، كل من: المهندس محمد نصر، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، والمهندس ياسر شاكر - العضو المنتدب والرئيس التنفيذي لشركة أورانج للاتصالات، والمهندس حازم

من الإمكانيات الهائلة والمتنوعة التي تتمتع بها فيما يخص مصادر الطاقة المتجددة وبصفة خاصة طاقتي الرياح والشمس، وتستهدف الوصول بنسبة مساهمة الطاقة المتجددة في مزيج الطاقة في مصر إلى 42% بحلول 2035، بعدما استطاعت تحقيق هدف الوصول بنسبة مساهمة الطاقات المتجددة إلى 20% عام 2022.

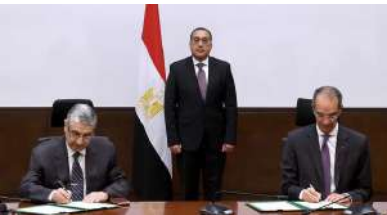
من جانبه، أكد الدكتور عمرو طلعت - وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، أن هذه الخطوة تتسق مع أهداف تحقيق سياسات واستراتيجيات شركات الاتصالات المتجددة، للدكتور محمد شاكر - وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، إلى أن توقيع تلك العقود يأتي في إطار تنفيذ استراتيجية الدولة نحو تعزيز استخدام الطاقة المتجددة، بما يتماشى مع مساعي الدولة لحماية البيئة وخفض الاعتماد على مصادر الطاقة التقليدية، طبقاً لرؤية استراتيجية مصر 2030، لافتاً أن مصر تسعى للاستفادة

## بين وزارتي الكهرباء والاتصالات: بروتوكول تعاون في مجال الأمن السيبراني

كتب: أمير طه – وائل الحسيني

شهد الدكتور مصطفى مدبولي - رئيس مجلس الوزراء، توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة، ووزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، للتعاون في مجال الأمن السيبراني، حيث يهدف بروتوكول التعاون لإعداد خطة تنفيذية للأمن السيبراني في وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة، وجهاتها وشركائها التابعة، طبقاً للاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني، وكذا لإنشاء معمل خاص لأخبارات الأمن السيبراني بالشركة القابضة لكهرباء مصر التابعة لوزارة الكهرباء والطاقة المتجددة.

كما يتفق الطرفان وفق هذا البروتوكول على التعاون لوضع آلية ومعايير اختبار موحدة طبقاً للمواصفات العالمية المتبعة لأنظمة المقدمة ضمن مشاريع قطاع الكهرباء لتتأكد من متطلبات الأمن السيبراني، وكذا مراجعة متطلبات الأمن السيبراني في منهجية وإجراءات إدارة المشاريع؛ لحماية السرية وسلامة المعلومات، والتقنية، وحقها وتوافرها، فضلاً



عن زيادة الوعي الأمني من خلال ورش عمل دورية للعاملين في مجال الأمن السيبراني، وتوفير التدريب اللازم للمهندسين العاملين في مجال الأمن السيبراني لرفع قدراتهم بهذا المجال. أكد وزير الكهرباء والطاقة المتجددة أن هذا التعاون يأتي دعماً لملف التحول الرقمي، من أجل المحافظة على الأمن السيبراني، لحماية المعلومات والبنية التحتية والقطاعات ذات الأولوية، والخدمات والأششطة الحكومية، ورغبة من وزارة الكهرباء في مواجهة المخاطر السيبرانية وتعزيز الثقة في البنية التحتية للوزارة وجهاتها وشركائها التابعة، موضحاً أن الوزارة ستعمل على توفير تجهيز مواقع العمل التي سيتم فيها تنفيذ خطط التطوير والتحديث وتأثيثها وتجهيزها هندسياً وأمنياً.

من جهة قال وزير الاتصالات أن الوزارة ستسهم في إتاحة مختلف الخبرات والكفاءات العالية في مجال الأمن السيبراني وعمل كل الاختبارات اللازمة، وتأهيل العاملين في هذا المجال، واستخدام أحدث التقنيات لإدارة أمن المعلومات لضمان حماية الأنظمة وأجهزة معالجة المعلومات بما في ذلك أجهزة المستخدمين والبنية التحتية المعلوماتية.

# <caisec=/23>

cyber & information security exhibition & conference

www.caisec.org

Supported by

Official Sponsor

The Sponsor

Diamond Sponsors

Technology Partner

Security Partner

Platinum Sponsors

Gold Dinner Sponsors

Service Sponsors

Gold Sponsors

Telecom Partner

Silver Sponsors

Exhibitors

Endorsed by

## التعليم العالي: تعزيز التعاون العلمي ومتطلبات الثورة الصناعية الرابعة مع معهد (KAIST) الكوري

كتب: رشا حسين - نهلة مقلد

أكد الدكتور أيمن عاشور - وزير التعليم العالي والبحث العلمي أهمية مجالات التكنولوجيا الحديثة، والبحوث المتقدمة التطبيقية التي تقدم متطلبات الثورة الصناعية الرابعة، واحتياجات التطوير للموارد البشرية، حيث تصنف كوريا الجنوبية من أكثر البلدان ابتكاراً على مستوى العالم، وتحتل المركز السادس في مؤشر الابتكار العالمي لعام 2022.

جاء ذلك خلال لقاءه مع د. سونج يونج كيم - الأستاذ بكلية الدراسات العليا

لسياسات العلوم والتكنولوجيا بالمعهد الكوري المتقدم للعلوم والتكنولوجيا (KAIST) والوفد المرافق لها، لبحث آليات التعاون العلمي والتكنولوجيا بين الجانبين، بحضور د. مصطفى رفعت - أمين المجلس الأعلى للجامعات، ود. رشا راجب - المدير التنفيذي للأكاديمية الوطنية للتدريب، مشيراً لأهمية تعزيز التعاون بين البلدين، خاصة في المجالات التعليمية، والبحثية، والتدريبية، وتدعيم الشراكة بين الجامعات المصرية والكورية،



والاستفادة من الخبرة الكورية في مجالات التعليم التكنولوجي والهندسي، معرباً عن اعتزازه بالشراكة القائمة بين جامعة بني سويف للتكنولوجيا وجامعة كوريا للتكنولوجيا والتعليم (كوريانا)، وشركة سامسونج الكورية.

أشار لاهتمام الوزارة بالعمل على تدويل التعليم العالي، وتعزيز الشراكة مع الجامعات والمؤسسات التعليمية الدولية المرموقة، خاصة في مجالات الهندسة والتكنولوجيا المتقدمة، والاستفادة من التجارب الدولية الناجحة

## بتكنولوجيا روسية: مصر تستعد لإنشاء مصنع متخصص في الأجهزة الطبية والدوائية

كتب: محمد شوقي – سماح سعيد

بحث الدكتور خالد عبد الغفار - وزير الصحة والسكان، سب التعاون مع روسيا بمجال توظيف الصناعات الدوائية والفحلات والأصا، بالإضافة إلى وضع خطة للتنسيق والتشارك بين الجانبين بمفص تصنيع الأجهزة والمستلزمات الطبية، ونقل هذه التكنولوجيا المتطورة التي يتمتع بها الجانب الروسي إلى مصر كما أبدى استعداد وحرص الدولة لبدء التعاون في إنشاء مصنع (مصري - روسي) متخصص في الصناعات الطبية، ويضم أفضل الخبراء والمختصين بهذا المجال من البلدين، مؤكداً أن هذا التعاون سيكون بمثابة خطوة حقيقية لجذب الاستثمارات الصحية بمصر، في ظل أن الدولة المصرية تتبنى



حزمة من الحوافز لتشجيع الاستثمار. جاء ذلك خلال لقائه مع وفد روسي يرأسه ييفغيني دريدز - نائب مدير قسم العلاقات الخارجية والدولية بحكومة موسكو، والسيد أليكسي تيفانين الممثل التجاري للاتحاد الروسي بمصر، وعدد من ممثلي شركات الصناعات الطبية بروسيا، وذلك على هامش فعاليات الدورة الثانية لمعرض والمؤتمر الطبي الإفريقي، الذي أقيم بالقاهرة، ويأتي اللقاء في إطار تعزيز سبل التعاون بمجالات تطوير نظم الرعاية الصحية، فضلاً عن تبادل الخبرات والرؤى المشتركة بمفص الصناعات الطبية والدوائية، حيث يتمتع البلدان بتاريخ طويل مثمر من العلاقات الثنائية الوبيدة.

وقال الدكتور حسام عبد الغفار - المتحدث الرسمي لوزارة الصحة والسكان، بأن اللقاء تطرق لبحث التعاون بمجال التحول الرقمي لكل الخدمات الطبية، حيث تتمتع الدولتين بامتلاكهما لرؤية واستراتيجية قوية بمجال الميكنة، علاوة على مناقشة تسجيل الدواء المصري بالسوق الروسي، بما يساهم في الترويج للصناعات الدوائية المصرية، مضيفاً أن الوزير، رحب بدعوة رسمية تلقها من نظيره الروسي لزيارة بلاده.

ومن جانبه أشاد نائب مدير قسم العلاقات الخارجية والدولية بحكومة موسكو، بهذا التعاون (المصري - الروسي) على كل الأصعدة الصحية، مؤكداً أن مصر تمتلك كفاءات ومهارات ذات جودة، بالإضافة إلى خبراتها بمجال الصناعات الطبية، مؤكداً أن هذا التعاون سيكون له مردود مثمر، وسيكون نموذجاً يُحتذى به.

## وزير النقل: إصدار أول ترخيص في مصر لنقل الركاب باستخدام التطبيقات التكنولوجية لـ «سويفل»

كتب: باسل خالد – محمد الخولي

شهد الفريق مهندس كامل الوزير - وزير النقل بمقر وزارة النقل بالعاصمة الإدارية الجديدة توقيع عقد إصدار أول ترخيص في مصر لنقل الركاب باستخدام التطبيقات التكنولوجية بين جهاز تنظيم النقل البري الداخلي والدولي التابع لوزارة النقل وشركة سويفل وحيث يتضمن العقد اصدار الجهاز للترخيص الخاص بشركة سويفل ومدته خمس سنوات- بعد استكمال الشركة لجميع الاشتراطات المتضمنة بقانون رقم 87 لعام 2018 ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 2180 لعام 2019، لتصبح سويفل هي أولى الشركات التي تحصل على ترخيص في مصر، وهذا وقام بتوقيع العقد كل من المهندس سيد متولي - رئيس جهاز تنظيم النقل البري الداخلي والدولي والمهندس مصطفى قنديل، الرئيس التنفيذي لشركة سويفل أكد تأتي هذه الاتفاقية في إطار تنفيذ توجيهات فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي - رئيس الجمهورية بتشجيع المستثمرين وإزالة كل التحديات وخلق بيئة استثمار إيجابية بما يعود بالنفع على الاقتصاد القومي في مصر كما أنها تجسد تفعيل قانون نقل الركاب باستخدام التكنولوجيا، وخطة مهمة لتنظيم عمل شركات النقل باستخدام التكنولوجيا، وهو ما يساهم في جذب استثمارات أكبر لهذا القطاع الحيوي، وتطوير منظومة نقل المواطنين والحد من التكدسات المرورية، فضلاً عن تقليل الانبعاثات الكربونية الضارة، وتوفير أماكن انتظار وذلك من خلال جذب شريحة كبيرة من ملاك السيارات الخاصة مشيداً بالتعاون بين جهاز تنظيم النقل البري الداخلي والدولي، مؤكداً على أهمية مثل هذه الشراكات لتحقيق التنمية المستدامة في البلاد. ومن جهته قال مصطفى قنديل - الرئيس التنفيذي لشركة سويفل، أهمية الجهود التي تبذلها وزارة النقل في تقنين عمل شركات النقل التشاركي، وإصدار التشريعات التي تنظم خدمات النقل المدعوم بالتكنولوجيا مؤكداً حرصنا على الالتزام باتباع الإجراءات التنظيمية والتشريعات المنظمة لهذا القطاع، والتي تصب في صالح المستثمرين والمستهلين لقطاع النقل بشكل عام وتلبية احتياجات السوق المصري من توفير خدمات نقل مميزة بتكلفة مقبولة لقطاع كبير من المواطنين، وستواصل توسعها وزيادة استثماراتها بما يتناسب مع متطلبات السوق.



## التعليم: تدريب 568 معلماً للتعامل مع التصحيح الإلكتروني بامتحانات الثانوية العامة

كتب: محمد العطار - على الديب

أكد الدكتور رضا حجازي - وزير التربية والتعليم والتعليم الفني رئيس عام امتحانات لشهادة الثانوية العامة أنه في إطار اهتمام الوزارة بضرورة تدريب السادة المشرفين ورؤساء قاعات التصحيح الإلكتروني (568) المعالمة في مختلف المواد الدراسية، تم تدريب (568) معلماً على فنيات التعامل مع منصة التصحيح الإلكتروني،

وذلك لإسهامهم مهارات التعامل مع منصة التصحيح الإلكتروني بمراحلها المختلفة، وتضمن التدريب كيفية دخول المصحح لحسابه على المنصة وفتحها، وكيفية الوصول إلى الأسئلة المطلوب منه تقدير درجاتها في ضوء مقياس التقدير المرفق بكل سؤال، بالإضافة إلى كيفية تسجيل الدرجات وحفظها على النظام الإلكتروني للتقدير، كما تم تسليم نسخة مطبوعة من البرنامج التدريبي لجميع المتدربين للاستعانة بها عند الحاجة.



خلال افتتاح قمة مدراء تكنولوجيا المعلومات بمصر IDC:

## وزير الاتصالات: أطلقنا 170 خدمة حكومية مرقمة على منصة «مصر الرقمية» ونعمل حالياً على إنشاء معمل الابتكار الحكومي

### طلعت : ننفذ عددا من مشاريع التحول الرقمي الوطنية فى مجالات الصحة والتعليم والثقافة

مدراء تكنولوجيا المعلومات، إلى العمل على تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال واستخدام التكنولوجيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي، وإنترنت الأشياء لابتكار حلول للتحديات المجتمعية، مع تعزيز الشراكات والتعاون الاستراتيجي، على الصعيدين المحلي والدولي.

وناقشت قمة مدراء تكنولوجيا المعلومات IDC عدداً من الموضوعات الهامة على رأسها جهود تسريع عمليات التحول الرقمي وسبل خلق قيمة مستدامة فى المجتمعات الرقمية واستراتيجيات تطوير التطبيقات وسبل تطوير استراتيجية الذكاء الاصطناعي والتطرق إلى أحدث استخداماته وممارساته وكذلك اتجاهات التوسع فى نشر حلول السحابة الهجينة HYBRID CLOUD

والتي تجمع الخدمات والمزايا التي يمكن أن تقدمها خدمات السحابة العامة، والخاصة، وغيرها من الموضوعات.

ومن جهته قال المهندس أحمد الظاهر الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا)، أن قطاع تكنولوجيا المعلومات المصري يشهد تطوراً غير مسبوق بفضل عمليات التحول الرقمي، والذي ساهم في دفع نمو القطاع وتسريع عمليات رقمنة وتطوير الحلول والخدمات التكنولوجية على المسبوق في شتى القطاعات؛ مضيفاً أن قطاع تكنولوجيا المعلومات يعتبر لاعباً رئيسياً في تعزيز تنافسية الاقتصاد المصري، مشيراً إلى أن تصدير المنتجات والخدمات القائمة على تكنولوجيا المعلومات بنظام التعهيد تساهم في زيادة صادرات مصر الرقمية، مشيراً إلى تركيز الهيئة في الوقت الحالي على أنشطة دعم الشركات المتخصصة في مجالات الأنظمة المدمجة وتصميم الالكترونيات وخدمات البحث والتطوير لمضاغفة حجم الصادرات المصرية وتعزيز تنافسية مصر في مجالات خدمات القيمة المضافة على النحو الذي يسهم في تسريع نمو اقتصاد المعرفة.

وتعتبر قمة مدراء تكنولوجيا المعلومات منصة رائدة للخبراء في صناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات فى مصر منذ 2015 ويشارك في فعالياتها هذا العام العديد من الشركات العالمية والمحلية المتخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.



مصر الرقمية، وهى بناء القدرات الرقمية حيث تمت مضاعفة ميزانية التدريب بمقدار 25 ضعفاً، وكذلك مضاعفة برامج التدريب 55 ضعف عدد المتدربين الذين دربتهم وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات منذ 5 سنوات.

أشار الدكتور عمرو طلعت إلى الفرص التي يمكن أن يقدمها التعاون الدولي لتسريع استراتيجيات مصر الرقمية ومنها الشراكة مع مبادرة GOVSTACK التي يقودها الاتحاد الدولي للاتصالات للتصدي للتحديات التي تواجهها الحكومات عند بناء أنظمة قابلة للتطوير ومتربطة تكون بمثابة عامل تمكين للجميع من تحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

ودعا وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، في ختام كلمته، جميع

الشامل الرقمي، إلى التعاون مع الجامعات فى إنشاء أنظمة إدارة التعلم الرقمي ورقمنة المحتوى الثقافى فى مصر.

وذكر الدكتور عمرو طلعت، أنه فى عام 2020 ، أطلقت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات تجربة لمنصة «مصر الرقمية» WWW.MISR.GOV لتصل إلى 170 خدمة حكومية مرقمة حتى الآن، كما يتم العمل حالياً على إنشاء معمل الابتكار الحكومي والذي سيتم من خلاله دعوة الشركات الناشئة للإبداع والابتكار فى مجال تطوير تطبيقات فى مجال الخدمات الحكومية لتقديمها للمواطنين بشكل ميسر.

أكد وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، أن ركيزة أخرى فى استراتيجية

كتب : باكينام خالد - دينا عبد المنعم

افتتح الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدورة التاسعة لقمة مدراء تكنولوجيا المعلومات 2023» فى مصر التى تنظمها شركة أى دى سى «IDC» العالمية تحت رعاية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وبالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) تحت عنوان «تمكين قادة الاقتصاد الرقمي»، وذلك بحضور المهندس أحمد الظاهر، الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «إيتيدا» وجيوتى لالشاندى، نائب رئيس مجموعة أى دى سى، وبمشاركة أكثر من 170 من مدراء تكنولوجيا المعلومات.

وتعقد قمة مدراء تكنولوجيا المعلومات IDC فى إطار تسارع عمليات التحول الرقمي ونمو الاقتصاد الرقمي فى مصر بمعدل غير مسبوق، وما يترتب عليه من تقديم حلول وخدمات رقمية للمواطنين والعاملين بالقطاعين العام والخاص فى مختلف قطاعات الدولة.

من جهته أشار الدكتور عمرو طلعت، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، إلى أهمية هذه القمة فى خلق حوار تفاعلى مشر من مختلف عناصر منظومة المعلومات من قطاع حكومي وشركات عالمية ومحلية وناشئة ومنظمات المجتمع المدني والخروج بتوصيات تساعد الحكومة على توفير المناخ الملائم للشركات العالمية والمحلية للنمو فى مصر وتعتبر خدماتها الرقمية من مصر إلى دول العالم وخلق المزيد من فرص العمل للشباب.

أوضح وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، أن التحدى الذى نواجهه اليوم كمحومات وصانعي سياسات هو التعامل مع طلب المواطنين المتزايد على خدمات حكومية رقمية سريعة وشاملة، لذلك فى مصر اعتمدنا استراتيجية مصر الرقمية التى تركز على تسريع التحول الرقمي فى جميع القطاعات الحكومية ومحو الأمية الرقمية وبناء القدرات الرقمية، وتعزيز الابتكار الرقمي، كما يتم تنفيذ عدد من مشاريع التحول الرقمي الوطنية العملاقة، بالتعاون مع العديد من القطاعات بدءاً من نظام التأمين الصحي

## شراكة بين «وان فاينانس» و«CRIF Egypt» لتعزيز الشمول المالي وتيسير خدمات التمويل الاستهلاكي



التنفيذي لشركة وان فاينانس ، بأن تلك الشراكة تأتي لإبراز رؤية الشركتان المشتركة لتعزيز خدمات وان فاينانس كشركة رائدة فى التمويل الاستهلاكي بالسوق المصري، وتوسيع نطاق حلول التمويل الاستهلاكي التى يمكن الوصول إليها بشكل أكبر وحماية وتعزيز الوضع المالي لمختلف الفئات والتي أثرت على قدرتهم الشرائية، وبالتالي تعزيز الشمول المالي على نطاق واسع فى مصر، وهو ما سيعمل على ترسيخ مكانة وان فاينانس كشريك فعال للتمويل الاستهلاكي وبالتالي توسيع قاعدة عملائها.

تعد هذه الشراكة المميزة مكملًا لإستراتيجية تطوير منظومة التمويل الاستهلاكي بين راند قطاع المعلومات الاتية العالمي CRIF وبين واحدة من أكبر شركات حلول التمويل الاستهلاكي المتكاملة شركة «وان فاينانس»، والتي تتميز بتصميم أنظمة وبرامج مصممة خصيصاً لاحتياجات كل فرد على حد. وذلك استطاعت

كتب : باكينام خالد - دينا عبد المنعم

أبرمت شركة وان فاينانس – المنصة الرائدة فى التمويل الاستهلاكي المتكامل فى مصر – شركة استراتيجية جديدة مع شركة المعلومات الائتمانية العالمية CRIF، والتي قامت CRIF بموجيها بإمداد شركة وان فاينانس بمجموعة متعددة من الخدمات التي تشمل والاستفادة بخبرتها العالمية فى مجال معلومات الأعمال وإدارة مخاطر الائتمان. علاوة على استخدام نماذج التصنيف الائتماني لدى CRIF، وأدوات تحليل البيانات القوية لديها وخاصة استخدام وتحليل البيانات البديلة للتقييم الائتماني من خلال نماذج التقييم الرقمي استنادا على سلوكيات العملاء وبياناتهم الاجتماعية، وذلك بهدف تعزيز الشمول المالي وزيادة قدرة الأفراد على التخطيط والاخار فى مواجهة ارتفاع الأسعار وكذلك دعم التمويل الاستهلاكي الذي أصبح الملاذ الآمن للمستهلكين فى قطاع شهد نمواً كبيراً فى السنوات الأخيرة الماضية.

وبموجب هذه الشراكة الاستراتيجية، قامت CRIF بتسخير مواردها القوية المثبتة فى حوالى 50 دولة حول العالم لتستفيد منها وان فاينانس فى تقييم الجدارة الائتمانية للأفراد بدقة، وتبسيط عملية صنع القرار الائتماني، بجانب تحسين استراتيجيات التمويل باقى قدر من الكفاءة والدقة، وهو نقلة نوعية فى حلول التمويل الاستهلاكي بدعمها الرغبة فى الارتقاء بالمشهد المالي إلى أفاق جديدة.

ولقد صرح حازم مدني، العضو المنتدب والرئيس

## رؤيتنا

«عالم رقمي» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير فى ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عولمة المعرفة ، والعلم ، وثورة المعلومات، والاتصالات التى اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وان لم تلحق بها نطل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

«عالم رقمي» جريدتكم تسعى لكم ومعكم إلى دخول عالم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عبر المشاركة فى إعداد جيل جديد قادر على التعامل مع هذا المجال بقوة، والانتقال من مرحلة المستخدم إلى الإنتاج وإيجاد مجتمع المعلومات.

«عالم رقمي» تسعى حثيثاً إلى المشاركة فى إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا ومحليا وعالميا من جهاز الكمبيوتر والتليفزيون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

«عالم رقمي» تهدف إلى فتح قنوات الاتصال والتفاعل بين كل أطراف مجتمع المعلومات بداية منك إلى الشركات ومؤسسات الأعمال والأجهزة الحكومية والجمعيات الأهلية دون مبالغة أو تهميش طرف لصالح آخر.

## عالم رقمي

أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة الإصدار الثانى

التصميمات الفنية بجريدة ، عالم رقمي ،

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

نبيل عبد الحميد

المشرف الفنى العام

محسن سيد

سكرتير التحرير

عادل فريج

قسم التحقيقات : محمد امين

قسم الاخبار : باكينام خالد

قسم الخارجى : بيتر نبيل

المدير التقنى : ياسر خالد

المدير المالى : منال رضوان

مدير المحتوى الالكتروني: شيهاء حسن

لاإشراكات والاعلانات

شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسي : 8 شارع حسن ابوسعدة الحي السابع مدينة العبور 0244818333 ت:

محمول: 01009990515

www.alamrakamy.com  
Info@alamrakamy.com

## لامبورغيني أبوظبي ودبي تعلن أسماء الفائزين الثلاثة الأوائل في برنامجها للرياضات الإلكترونية «ذا ريل ريس»

نوربورغرينغ الشهيرة لسباقات الجائزة الكبرى فى ألمانيا NURBURGRING CIRCUIT (GRAND PRIX CIRCUIT).

وقال راکان ترکی، الرئيس التنفيذي لدى لامبورغيني أبوظبي ودبي: «نسعى من خلال برنامج الرياضات الإلكترونية إلى تسلط الضوء على المواهب في الرياضات الإلكترونية ورياضات السيارات، وتعكس المسابقة التزام لامبورغيني بدعم أصحاب المواهب وتمهيد الطريق أمامهم لتحقيق النجاح، ونفخر في لامبورغيني أبوظبي ودبي بإتاحة منصة تنمي مهارات المتسابقين من جيل الشباب في دولة الإمارات، وتتطلع قُدماً لمتابعة أدايهم الاحترافي خلال النهائيات المقامة في نوربورغرينغ بألمانيا».

ويحظى كلٌ منسابق من المتاهلين لنهائيات برنامج الرياضات الإلكترونية «ذا ريل ريس» بفرصة الانضمام لفريق لامبورغيني الجديد للرياضات الإلكترونية (AUTOMOBILIAMBORGHINI ESPORTS) كساتي تحت رعاية الشركة، والمنافسة في عددٍ من أبرز سباقات الرياضات الإلكترونية عالمياً، ومنهم هذه المسابقة في توسيع حضور لامبورغيني على صعيد السباقات الافتراضية دولياً، وتتمتع السائقين الموهوبين فرصاً لإحداث تحول شامل في حياتهم المهنية، والتميّز في سباقات الرياضات الإلكترونية.



المراكز الثلاثة الأولى المتأهلين للمرحلة النهائية، وهم «فين كوجيبيرز» (VINN KUEIPERS) و«وسلان خاميدولينا» (RUSLAN KHAMIDULLINA) و«كونور مكاو غوان» (CONNOR MCGOWAN) للمشاركة في نهائيات «ذا ريل ريس» وخوض غمار المنافسة مع نخبة من السائقين الموهوبين من أنحاء العالم.

وتشهد المرحلة النهائية مشاركة 23 سائقاً، من ضمنهم 16 سابقاً تأهلوا لهذه المرحلة، ومتسابق واحد تم ترشيحه من قبل كل حلبة من حلبات «بول ريكارد» و«سبا فرانكفورتشومب» و نوربورغرينغ، إلى جانب المتسابقين الثلاثة من لامبورغيني أبوظبي ودبي، وستتم دعوة المتسابقين إلى «فانتيك أرينا» (FANATEC ARENA) للمنافسة في المرحلة النهائية بالتزامن مع سباق (GT WORLD CHALLENGE) المقام على حلبة

كتب: باسل خالد – محمد الخولي

أعلنت لامبورغيني أبوظبي ودبي عن أسماء الفائزين الثلاثة الأوائل في التصفيات النهائية لدولة الإمارات العربية المتحدة ضمن برنامج الرياضات الإلكترونية «ذا ريل ريس» (THE REAL RACE)، للمنافسة في النهائيات المقامة في نوربورغرينغ الألمانية خلال يوليو 2023 وانطلقت مسابقة البرنامج في مايو 2023 للمنافسة ولتيل لقب «سائق لامبورغيني ESPORTS» الرسمي، وتعد لامبورغيني أبوظبي ودبي أول وكالة سيارات على مستوى العالم تشارك في البرنامج، وتجري زيارات للمدارس والجامعات المرموقة في دولة الإمارات لاستقطاب الطلاب الموهوبين الذين يمتلكون الشغف بعالم السباقات والرغبة بالمشاركة في البرنامج. وتهدف هذه المبادرة إلى تحفيز الموهوبين في قيادة السيارات من خلال منحهم الفرصة للمشاركة في مسابقة عالمية للرياضات الإلكترونية، وتعكس التزام الشركة بتمكين محبي رياضات المحركات، ويتيح البرنامج للمتسابقين منصةً لإبراز مهاراتهم الاستثنائية وأدايهم المتميز في إنهاء دورات السباق ضمن صالات عرض لامبورغيني في أبوظبي ودبي، كما تمّ اختيار أصحاب

## ميتا تعلن عن قنوات واتساب الجديدة.. طريقة خاصة لمتابعة الموضوعات



كبات عالمية رائدة ومجموعة مختارة من المنظمات في كوكومبي وسنغافورة، حيث سوفر بها خاصة القنوات لأول مرة، وذلك بغرض التطوير والتعليم ومواءمة التجربة، وسوفر خاصية القنوات لمزيد من البلدان كما سوفر القدرة على إنشاء القنوات لأي شخص خلال الأشهر القادمة.

نعتقد أيضاً أن هناك فرصة لدعم المشرفين بطريقة تتيح لهم بناء أنشطة تجارية حول قناتهم من خلال استخدام ما نوفره من خدمات دفع أخذة في التوسع إلى جانب القدرة على ترويج قنوات متصلة في الدليل للمساعدة على زيادة الوعي بها.

التقاط صور عن شاشة الهاتف وإعادة توجيه الرسائل من قناتهم. أخيراً، سوفر للمشرفين القدرة على اختيار من يمكنه متابعة قناتهم وتحديد قابلية اكتشاف تلك القنوات في الدليل. ولأن هدف القنوات يتمثل في الوصول إلى جمهور واسع، لا تكون القنوات مشفرة تماماً بين الطرفين بشكل افتراضي، ونعتقد أن القنوات المشفرة تماماً بين الطرفين الموجهة لجمهور محدود تكون منطقية في بعض الحالات، مثل المنظمات غير الهادفة للربح أو المنظمات المحلية، ونحن ندرس ذلك كخيار مستقبلي أيضاً.

إطلاق القنوات، يسرنا التعاون مع

والمتابعين. وبصفتك مشرفاً في القناة، لن يظهر رقم هاتفك ولا صورة ملفك الشخصي للمتابعين. وبالمثل، فإن متابعة إحدى القنوات لن تكشف رقم هاتفك للمشرف أو للمتابعين الآخرين. أتت من بقرر متابعة القنوات، وقرارك يتمتع بالخصوصية التامة.

على غرار الطريقة التي نضمم بها المراسلات، لا نعتقد أن مستجدات القنوات يجب أن تبقى لديك إلى الأبد. ولذلك لن نحتفظ بسجل القناة على خوادمنا لأكثر من 30 يوماً وسنوفر بعض الطرق لتخفيق المستجديات على نحو أسرع من أجهزة المتابعين، وسيتمتع المشرفون أيضاً بإمكانية حظر

إرسال النصوص والصور ومقاطع الفيديو والملصقات واستطلاعات الرأي. ولمساعدتك على تحديد قنوات لتابعها، نعمل على تصميم دليل قابل للبحث يمكنك من خلاله العثور على هوياتك وفرقك الرياضية والمستجديات من المسؤولين المحليين وغير ذلك الكثير. ويمكنك أيضاً الانتقال إلى القنوات من روابط الدعوة المرسلة في الدردشات أو رسائل البريد الإلكتروني أو المنشورة على الإنترنت.

نحن نتطلع إلى توفير الخدمة الأكثر خصوصية من بين خدمات الرسائل الجماعية المتاحة. ويبدأ ذلك من حماية المعلومات الشخصية للمشرفين

كتب : رشا حسين - نهلة مقلد

أعلنت ميتا عن خاصية القنوات: وهي طريقة بسيطة وموثوقة وتتمتع بالخصوصية لتلّقى أهم المستجديات من الأشخاص والمؤسسات، داخل واتساب مباشرة. وتعمل على تصميم القنوات ضمن علامة تبويب جديدة تسمى «المستجديات»، والتي ستجد فيها الحالات والقنوات التي اخترت متابعتها، منفصلة عن دردشاتك مع العائلة والأصدقاء والمجموعات.

القنوات عبارة عن أداة رسائل جماعية أحادية الاتجاه تتيح للمشرفين

## قمة «انوكسيرا العالمية» تناقش مستقبل التعليم في عصر الذكاء الاصطناعي

التكنولوجيا باعتبارها لاعباً رئيسياً في صناعة مستقبل التعليم والتدريب، مشيراً إلى القمة جاءت لتحقيق أهداف ومسارات التحول الرقمي، الذي يعد أحد أهم مسارات رؤية الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، لا سيما في قطاع التعليم، الذي يعد أحد القطاعات الحيوية لتحقيق أهداف الرخاء والسلام والازدهار في المنطقة العربية.

وأضاف: «وقع اختيار قمة انوكسيرا العالمية على مصر لانتطلاق فعاليات نسختها الخامسة هذا العام، ولأول مرة، توجيا لجهود الدولة المصرية في مواكبة الثورة التكنولوجية الهائلة من خلال تنمية وتطوير التعليم، وتعزيز ثقافة التحول الرقمي والابتكار، والطفرة الملحوظة في تطور آليات التعليم من أجل أهداف التوجه الاستراتيجي لرؤية مصر 2030، وجهود دعم الاستثمار في القطاع التعليمي وجذب الشركات العالمية للاستثمار في قطاع التعليم في مصر».

وأكثرها استحوذاً على الاستثمارات، يليه مجال الخدمات المتعلقة بالتعليم الأساسي، ثم التعليم الجامعي انتهاءً بالتعليم فيمرحلة الطفولة المبكرة.

واستعرضت «قمة انوكسيرا» أحدث الابتكارات وحلولاً لشركات في مجال التعلم الذكي، بحضور قادة الشركات وتوضيح القرار المهمين ومناقشة توقعاتهم حول اتجاهات تكنولوجيا التعليم والتدريب وتطبيق الذكاء الاصطناعي في التعليم، حالياً ومستقبلاً، بعد أن نجحت القمة في جمع المستثمرين وصناع القرار وقادة التعليم والمعلمين والباحثين جميع أنحاء العالم لاستكشاف وتبني أحدث ابتكارات التعليم الذكي.

وبهذه المناسبة أعرب المهندس محمد المدني، الرئيس التنفيذي لشركة كلاسيра العالمية المنظمة لقمة انوكسيرا، عن مساعدهته بنجاح القمة في دورتها الخامسة بالقاهرة، مؤكداً أن الحضور من كافة الهيئات والمؤسسات الحكومية والقطاع الخاص تؤكد على أهمية



بها، أن يصل حجم سوق تكنولوجيا التعليم العالي عالمياً بحلول 2028، إلى حوالي 169.72 مليار دولار، وأشارت إلى أن الشرق الأوسط وشمال إفريقيا يضم 1500 شركة تعمل في قطاع تكنولوجيا التعليم، وتحتل مصر المركز الأول من حيث حجم ونمو هذا القطاع، تليها الإمارات ثم السعودية، ويتمثل مجال العمل وتنمية المهارات أكبر المجالات بالقطاع

على التعليم المهني والعالي والاستعداد الوظيفي، والتطور الوظيفي في عصر الذكاء الاصطناعي، بمشاركة الخبراء والمدراء التنفيذيين لأكثر الشركات والمنصات التعليمية. وتؤكد الدراسات والأبحاث أن التكنولوجيا تلعب دوراً مهماً في تحسين جودة التعليم وتعزيز تجربة الطلاب، وهو ما أشار إليه تقرير صادر عن منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)، بأن هناك أكثر من 1.2 مليار طالب في العالم يستخدمون تكنولوجيا التعلم عن بعد. وخلال قمة انوكسيرا، أكد المشاركون على الدور الريادي لمنصة كلاسيرا، التي تقدم تجربة تعليمية متكاملة وفعالة تجمع بين التكنولوجيا الحديثة وأفضل الممارسات التعليمية، وهو ما يأتي استكمالاً لدورها البارز في تعزيز تجربة التعلم الإلكترونية وتحسين الأداء التعليمي للمدارس والجامعات وكذلك الشركات والجهات الحكومية. وتتوقع مؤسسة «هولون آي كيو الأمريكية» المتخصصة في بيانات سوق التعليم العالمي في أحدث دراسة قامت







بمشاركة نخبة من كبار المسؤولين الحكوميين والقادة والرؤساء التنفيذيين لشركات الأمن :

## اقامة الدورة الثانية لمؤتمر '23 CAISEC بمشاركة 100 متحدث و2000 خبير في الأمن السيبراني

- 80 جلسة وما يزيد على 30 عارضا من الشرق الأوسط وأفريقيا بحضور كبار المسؤولين الحكوميين والرؤساء التنفيذيين والخبراء الدوليين

الأهمية البالغة لتنمية تقنيات الأمن السيبراني وتعزيز الجاهزية للمستقبل عبر إعطاء هذا القطاع الأولوية التي يستحقها كحجر زاوية في حماية كافة القطاعات الاقتصادية الأخرى من التهديدات الخارجية".

### المخاطر السيبرانية والتوعية

وقال أسامة كمال رئيس شركة ميكروبي كوربي المنظمة لمعرض ومؤتمر CAISEC، إن الغرض من المؤتمر ليس التخويف من المخاطر السيبرانية وإنما التوعية، لأن الخوف قد يعيق العمل والتطور والتحول الرقمي، ولكن يجب أن يكون التطور مبني على أسس سليمة وموثوقة، وأن الجميع يشارك في CAISEC من أجل تحقيق القيمة المضافة لمنطقة الشرق الأوسط بأكملها.

كما ترعى كبريات الشركات الدولية المتخصصة في مجال الأمن السيبراني مؤتمر '23 CAISEC بما في ذلك: دلد تكنولوجيز، انتل، سيسكو، ساوير نايت، فورتينت، هواوي، أي بي إم، GTS، فورس بوينت، وكاسبرسكي، NOZOMI، LOGRHYTHM، TENABLE، NETWORKS، LIQUID C2، UTMACO، GROUP-IB، COUNTERCRAFT و بروف بوينت و INTECH و MANAGE و ARCON و ELINC و NETWITNESS و PHISHROD و SENTINEL ONE.

وكذلك تشارك في معرض ومؤتمر أمن المعلومات والأمن السيبراني (CAISEC '23)، الشركات الرائدة في تكامل نظم الأمن السيبراني في المنطقة، بما في ذلك CYSHIELD و IOT MISR و ICT MISR و IAI فاينانس و راية لتكنولوجيا المعلومات و INGRAM MICRO و AMIVIZ و ALKAN CIT و VERTOWAVE و إيديما و البنك التجاري الدولي – مصر CIB و اورنج مصر وغيرها من الشركات الرائدة. ويمكن التسجيل لحضور مؤتمر CAISEC '23 عبر زيارة الموقع الإلكتروني [WWW.CAISEC.ORG](http://WWW.CAISEC.ORG) وكذلك الاطلاع على المزيد من المعلومات حول المؤتمر وأبرز المتحدثين.



كومونيكيشنز، أن النسخة الثانية من '23 CAISEC تمثل بناءً جديداً على النجاح الكبير والصدى الرائع الذي تحقق في الدورة الأولى التي كشفت تعطش السوق المصرية والإقليمية لوجود حدث تقني احترافي ومتخصص يغطي المواضيع الواسعة والمتنوعة التي تندرج ضمن قطاع شديد الأهمية مثل الأمن المعلوماتي والسيبراني.

أضاف الحضور الحكومي رفيع المستوى والتواجد المكثف لأهم الأسماء العاملة في قطاع تكنولوجيا أمن المعلومات، والاهتمام الكبير بالدعم والراعية، يقدم نموذجاً واضحاً على مدى الوعي الذي تتميز به السوق المصرية من ناحية إدراك

البنوك والتكنولوجيا والحوسبة السحابية ومراكز البيانات والاتصالات والتعليم والرعاية الصحية وأمن الشبكات والعمليات والصناعة والمدن الذكية والتطبيقات الإلكترونية والبنية التحتية الحرجة والعاملين في مجالات تكامل البيانات والخصوصية وغيرها. ويخصص المؤتمر أيضاً عدداً من الفعاليات للشركات والمؤسسات التي تمتلك بالفعل منظومة للأمن السيبراني لكنها تحتاج إلى تطويرها وتحديثها ودعمها بأحدث التقنيات دون الإخلال بعملها أو تعريضها للغرر خلال عملية التطوير.

### حضور حكومي رفيع المستوى

من جهته أكد أسامة كمال، الرئيس التنفيذي لشركة ميكروبي

وفي إطار التزام المؤتمر بتوفير أقصى درجات الاستفادة من الفعاليات لزواره، تتعدّد على مدار يومين أكثر من 80 جلسة سيجري خلالها عرض ومناقشة أحدث الاتجاهات والقضايا المتعلقة بمجال الأمن السيبراني محلياً وإقليمياً ودولياً، وسيتم تنظيم عدة فعاليات متنوعة أخرى مثل ورش العمل التفاعلية لتسهيل تبادل الخبرات والآراء بين المشاركين والمتحدثين والخبّراء.

### الاستراتيجيات التأمينية الأنسب

كما يركز المؤتمر على توفير البيئة المناسبة أمام المؤسسات المشاركة للتوصل إلى النضال والاستراتيجيات التأمينية الأنسب بالنسبة للقطاعات التي يعملون بها بداية من تجارة التجزئة حتى

### كتب: باكينام خالد – دينا عبد المنعم

كشفت شركة «ميكروبي كوميونيكيشنز» عن إطلاق النسخة الثانية من معرض ومؤتمر أمن المعلومات والأمن السيبراني (CAISEC '23)، الحدث التقني المتخصص والواعد في مجاله بمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، على مدار يومي 12 و13 يونيو الجاري 2023 بمشاركة أكثر من 100 متحدث بينهم نخبة من كبار المسؤولين الحكوميين والقادة والرؤساء التنفيذيين لشركات الأمن السيبراني الأهم على مستوى المنطقة والعالم.

وفي نسخته الثانية، التي تنطلق تحت شعار «الأمن السيبراني في النظام العالمي الجديد»، يحظى المؤتمر بالدعم من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ووزارة المالية ووزارة التموين والتجارة الداخلية ووزارة الصحة والسكان ووزارة الطيران المدني ووزارة الإنتاج الحربي وهيئة الرقابة المالية والمعهد القومي للتخطيط وهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة والجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء وغيرها من المؤسسات الهامة.

### 80 جلسة

كما يحظى أيضاً برعاية ودعم المؤسسات والشركات الدولية المتخصصة، مثل OWASP، MSEC، CSA، ISSA، CLOUD، SECURITY ALLIANCE والمنظمة العربية لتكنولوجيا الاتصال والمعلومات.

ويشارك مؤتمر '23 CAISEC بالحضور كل من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة السياحة والآثار ووزارة النقل ووزارة التجارة والصناعة ووزارة العدل ووزارة السكان والمرافق والمجمعات العمرانية ووزارة الكهرباء والطاقة ووزارة الموارد المائية والري ووزارة الدفاع وهيئة قناة السويس وأكثر من 2000 خبير في مجال الأمن السيبراني من جميع أنحاء المنطقة، بالإضافة إلى أكثر من 30 عارضا سيكشفون عن أحدث التقنيات التي تم التوصل إليها في هذا القطاع الحيوي وسريع التطور.

## هيبة : دل تكنولوجيا تستعد لعرض 3 حلول خلال مؤتمر CAISEC



والأمن السيبراني (CAISEC '23)، الحدث التقني المتخصص والواعد في مجاله بمنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا، على مدار يومي 12 و13 يونيو الجاري 2023، بفندق النيل ريتز كارلتون، بمشاركة أكثر من 100 متحدث بينهم نخبة من كبار المسؤولين الحكوميين والقادة والرؤساء التنفيذيين لشركات الأمن السيبراني الأهم على مستوى المنطقة والعالم.

المتعدّد خلال يومي 12 و13 يونيو 2023 بفندق نابل ريتز كارلتون، أوضح هيبة أن الهجمات السيبرانية اليومية يفقد عددها بالمليارات، ولكن معظمها يتم صده بينما المتحقق منها فعلياً دون صد يكون في القطاعات الصغرى الأقل توعية والأقل اهتماماً بالحماية، كما يقع على عاتق الصحافة دوراً كبيراً في عمليات التوعية. وتنطلق النسخة الثانية من معرض ومؤتمر أمن المعلومات

على الحلول والخدمات الأمنية في الشرق الأوسط وإفريقيا سيرتفع بنسبة 7.9% خلال العام الحالي 2023 ليصل إلى 6.2 مليار دولار، وفقاً لدليل الإنفاق الأدنى العالمي من مؤسسة البيانات الدولية (IDC). وكشف عن استعداد الشركة لعرض 3 حلول متنوعة في مجال أمن المعلومات داخل جناحها بمعرض ومؤتمر CAISEC الثاني

داخل قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بشكل عام. أضاف شركة دل تكنولوجيا تفخر برعاية مؤتمر CAISEC للعام الثاني على التوالي، والذي يمثل أهمية قصوى للشركة لأنه يناقش أحد أهم المجالات والحلول المقدمة من «دل تكنولوجيا» للسوق المصرية. أوضح بسبب تنامي المخاطر السيبرانية فإن الإنفاق السنوي

### كتب: محمد الديب – سماح سعيد

أكد المهندس طارق هيبة، مدير عام شركة دل تكنولوجيا في مصر وليبيا، خلال المؤتمر الصحفي للإعلان عن إطلاق مؤتمر ومعرض CAISEC 23، إن شركة ميكروبي كوربي المنظمة للمؤتمر ليست مجرد منظم ولكنها منظومة شاملة ومتكاملة

## شلتوت : إطلاق LIQUID C2 في مصر خلال مؤتمر CAISEC للأمن السيبراني



الخدمات بشكل أفضل. أشار إلى اهتمام الشركة بالاستفادة من الكوادر والخبرات المصرية لخدمة المنطقة بالكامل في مجالات الأمن السيبراني.

وتنطلق النسخة الثانية من معرض ومؤتمر أمن المعلومات والأمن السيبراني (CAISEC '23)، الحدث التقني المتخصص والواعد في مجاله بمنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا، على مدار يومي 12 و13 يونيو الجاري 2023، بفندق النيل ريتز كارلتون، بمشاركة أكثر من 100 متحدث بينهم نخبة من كبار المسؤولين الحكوميين والقادة والرؤساء التنفيذيين لشركات الأمن السيبراني الأهم على مستوى المنطقة والعالم.

يشهد أهمية كبرى العام الحالي ويمثل أهمية خاصة لكل المؤسسات والشركات من أجل تبادل الأفكار والخبرات لتقديم

## بريطانيا : حواجز أمنية وقاعدة لمراقبة عالمية للذكاء الاصطناعي

إقامة «حواجز أمان» حول التكنولوجيا الجديدة. واتفق قادة مجموعة الدول الصناعية السبع خلال اجتماع عقد الشهر الماضي، على الحاجة إلى حوكمة تتوافق مع قيم المجموعة في مجال الذكاء الصناعي التوليدي، وأعرب رئيس الوزراء البريطاني عن قلقه الشديد بشأن الإمكانات المدمرة للتوسع السريع في العديد من قطاعات التكنولوجيا، وذلك بحسب وكالة بلومبرغ للأخبار.

### كتب: رشا حسين - محمد حلمي

أكد المهندس شريف شلتوت، المدير الإقليمي لشركة LIQUID C2 للشرق الأوسط وشمال إفريقيا، إن الشركة تفتخر بمشاركتها لأول مرة في مؤتمر ومعرض CAISEC، والذي يمثل فرصة جيدة للإعلان عن إطلاق الشركة في مصر بشكل رسمي وبكامل خدماتها المعروفة بالإضافة إلى خدمات جديدة سوف تطلقها خلال فعاليات المؤتمر. أضاف خلال كلمته بالمؤتمر الصحفي للإعلان عن إطلاق مؤتمر ومعرض CAISEC 23، لأن الشركة ميكروبي كوربي المنظمة السيبراني في دورته الثانية، أن المؤتمر

### كتب : وائل الحسني - نيلي عبد الحميد

يدرس رئيس الوزراء البريطاني ريشي سوناك خطأ، تم الكشف عنها، لإقامة كيان عالمي في العاصمة لندن لمراقبة مختلف التقنيات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي. وقالت صحيفة التانيمز إن سوناك سيجري مناقشات مع الرئيس الأمريكي جو بايدن الأسبوع المقبل بشأن كيفية

## مجموعة BSH الألمانية تحصل على الرخصة الذهبية للاستثمار في مصر

رمضان، ويوفر 1000 فرصة عمل مباشرة وغير مباشرة لإنتاج مواد الطهي المنزلية (البوتاجاز) بتكنولوجيا ألمانية. وتستهدف المجموعة تصدير نصف إنتاج المصنع لمختلف دول إفريقيا والشرق الأوسط، قبل نهاية عام 2024، وتصل قدرته الإنتاجية السنوية إلى 350 ألف وحدة.

وتعد الرخصة الذهبية (الموافقة الواحدة) وفقاً لنص المادة 20 من قانون الاستثمار الصادر بالقانون رقم 72 لسنة 2017 والمادتين (42) و(43) من لائحة التنفيذية موافقة واحدة على إقامة المشروع وتشغيله وإدارته بما في ذلك تراخيص البناء، وتخصيص العقارات اللازمة له، وذلك بهدف تسهيل الإجراءات الأولى من نوعها في مصر وفي القارة الإفريقية، ويقام مصنع BSH على مساحة 16000 متر مربع في مدينة العاشر من

والتصدير لدول أفريقيا. أضافت أهداف مجموعة BSH إلى المساهمة في نمو الاقتصاد المصري وتطورهم من خلال خلق فرص عمل جديدة واستخدام الموارد المحلية لتوفير أكبر قيمة للمجتمع المصري. وعلاوة على ذلك، تحقق مجموعة BSH التوسع والتقدم المستمر من أجل علاقات ملهمة قوية واستثمارات ملهمة وبناءة، الآن وفي المستقبل".

وأكد لويس على التزام المجموعة الراسخ بتحقيق الاستدامة في كل جانب من جوانب مصنعها الجديد وفي جميع منتجاتها. وتعتزم BSH استثمار نحو 50 مليون يورو في المصنع الجديد لإنتاج مواد الطهي المنزلية الأولى من نوعها في مصر وفي القارة الإفريقية، ويقام مصنع BSH على مساحة 16000 متر مربع في مدينة العاشر من



وقال الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، إن العوامل الرئيسية التي ساهمت في قرار منح الرخصة الذهبية لشركة BSH هي خطتها لتوطين تكنولوجيا صناعة الأجهزة المنزلية في السوق المصري، والتشغيل الكثيف للعمال، واستهداف تصدير جزء كبير من المنتجات للأسواق الخارجية وتوفير النقد الأجنبي، وهي عوامل تتفق مع «رؤية مصر 2030».

ومن جانبه قال لويس ألفاريز، الرئيس التنفيذي لشركة BSH "بي إس إتش إيجيبت" للأجهزة المنزلية، إن حصول الشركة على الرخصة الذهبية في مصر، يمثل شهادة ثقة في استثمارات الشركة بالسوق المصري، والذي توليه المجموعة اهتماماً خاصاً وتعتبره القوة الحقيقية لإحداث النمو الاقتصادي الهائل في المنطقة وشمال أفريقيا عبر الإنتاج المحلي

### كتب : دينا عبد المنعم - محمد شوقي

حصلت مجموعة BSH للأجهزة المنزلية، الشركة الأوروبية المتخصصة في تصنيع الأجهزة المنزلية، على الرخصة الذهبية للاستثمار في مصر، وذلك من إجمالي 15 رخصة ذهبية ممنوحة فقط لكبار المستثمرين الأجانب الجادين على مختلف مستويات

وقطاعات الاقتصاد المصري. وقام حسام هيبة، الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، بتسليم الرخصة الذهبية للسيد لويس ألفاريز، الرئيس التنفيذي لشركة BSH "بي إس إتش إيجيبت" للأجهزة المنزلية، المالكة للعلامة التجارية BOSCH (بوش)، بغرض إنشاء مصنع بوتاجازات.

### وزيرة الدفاع الكندية :

## تعرض لهجمات إلكترونية تهدد البنية التحتية الحيوية واقتصادنا

### كتب : محمد العطار – علي الديب

كشفت باحثون أن مجموعة قرصنة صينية تتجسس على مثل هذه الشبكات، وسط نفي صيني.

وقفي مقابلة على هامش اجتماعات «حوار شانغهاي-لا»، قمة الأمن الآسيوية الأبرز، المتوقعة في سغافورة، أكدت أناند، أن هناك زيادة في الهجمات الإلكترونية في آسيا، إلا أنها لا تتهم أي جهات بتأدية هذه الأعمال.

وحذرت الشهر الماضي، وزارة الخارجية الأميركية، من أن الصين قادرة على شن هجمات إلكترونية على خطوط أنابيب النفط والغاز وشبكات سلكية حديثة، بعد أن حريصون للغاية على تقديم المشورة

### كتب : باكينام خالد – سماح سعيد

كشفت شركة سوفوس العالمية المتخصصة في ابتكار حلول الأمن السيبراني كخدمة، عن مجموعة من التطبيقات التي تتخفى بمظهر رويوتات الدردشة CHATGPT بحيث تستدرج المستخدمين لدفع الأموال وتستنزف آلاف عليهم الأموال، وبالطبع فإن تطبيق CHATGPT ليس استثناء، فالاهتمام بالذكاء الاصطناعي أحدث التقنيات والتوجهات دوماً بطرق تدّ حيث يتجه المستخدمون إلى مناجر التطبيقات لتحميل أي شيء يشبه CHATGPT – وقد يصل بهم الأمر أن تحميل تطبيقات احتيالية تغرق أجهزتهم بإعلانات بشكل مستمر إلى أن

### سوفوس : رصد تطبيقات مزيفة تحاكي تطبيقات CHATGPT وتحال على المستخدمين بالآلاف الدولارات

النسخة المجانية من هذه التطبيقات أية وظيفة تذكر، ولكنها تعرض الإعلانات بشكل مستمر لتفرض على المستخدمين في مرحلة ما الاشتراك بتطبيقات أو خدمات تكلفهم مئات الدولارات سنوياً. من جهته قال شون جالاجر، كبير باحثي التهديدات لدى سوفوس: «يستغل المحتالون أحدث التقنيات والتوجهات دوماً بطرق تدّ عليهم الأموال، وبالطبع فإن تطبيق CHATGPT ليس استثناء، فالاهتمام بالذكاء الاصطناعي أحدث التقنيات والتوجهات دوماً بطرق تدّ حيث يتجه المستخدمون إلى مناجر التطبيقات لتحميل أي شيء يشبه CHATGPT – وقد يصل بهم الأمر أن تحميل تطبيقات احتيالية تغرق أجهزتهم بإعلانات بشكل مستمر إلى أن

### سوفوس : رصد تطبيقات مزيفة تحاكي تطبيقات CHATGPT وتحال على المستخدمين بالآلاف الدولارات

الاسماء ليظهر في مرتبة متقدمة. ولكن هذه التطبيقات تفرض على المستخدمين رسوماً تتراوح من 10 دولار شهرياً إلى 70 دولاراً سنوياً، فعلى سبيل المثال يفرض تطبيق CHAT GBT على مستخدميه من خلال أجهزة IOS رسماً قدره 6 دولارات أسبوعياً، أي 312 دولاراً سنوياً، بعد انقضاء فترة التجربة المجانية لمدة ثلاثة أيام، وحقق لمطوريه خلال شهر مارس وحده دخلاً قدره 10,000 دولار. كما إن هناك تطبيقاً آخر باسم GENIE يشجع المستخدمين على الاشتراك مقابل 7 دولارات أسبوعياً أو 70 دولاراً سنوياً، حقق لمطوريه دخلاً بواقع مليون دولار خلال الشهر الماضي. سميبت FLEECEWARE APP واكتشفتها







وفقا لتقرير معلومات الوزراء عن «المزارع الروبوتية» :

## تطويع تكنولوجيا إنترنت الأشياء (IOT) لتشغيل المعدات الزراعية كأجهزة الري ورش المبيدات

إمكانات وقدرات الزراعة الذكية تساعد في التعامل مع التهديدات التي يواجهها الأمن الغذائي العالمي

كتبت : باكينام خالد – دينا عبد المنعم

أصدر مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء تحليلًا جديدًا تناول خلاله موضوع «الزراعة الذكية»، موضحاً في بدايته أنه تم تصاعد خطر دخول العالم في أزمة غذاء غير مسبوقة، مدفوعة باختلال التوازن بين النمو السكاني العالمي من جهة، والإنتاج الزراعي المهدد بتغيرات مناخية وأحداث طارئة تضغط على سلاسل الإمداد وتكاليف إنتاج واستيراد الغذاء من جهة أخرى، كان من المحتمي أن يلجأ العالم إلى تطويع ما يمتلكه من تقنيات حديثة؛ لضمان الخروج الآمن من أزمة غذاء حادة تلوح في الأفق، مضيفاً أننا أصبحنا اليوم أمام العديد من المبادرات التقنية الزراعية التي عرفت بالزراعة الذكية، وتستهدف تقادي أزمات الغذاء الحادة بجانب التأقلم مع تغير المناخ وندرة الموارد الطبيعية لا سيما المياه.

وذكر مركز المعلومات أن بعض الدراسات أشارت إلى أن مصطلح الزراعة الذكية ظهر منذ النصف الثاني من تسعينيات القرن الماضي في الولايات المتحدة الأمريكية، بما يعني استخدام وتطويع التكنولوجيا الرقمية وأجهزة الاستشعار عن بعد في إدارة النظم الزراعية، وفي المساعدة على اتخاذ القرارات الزراعية، حيث تُعرف منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة «الفاو» الزراعة الذكية بأنها اتباع نظم زراعية مستدامة ونظيفة تدعم بصورة فعالة الأمن الغذائي وتكفله في ظل تغير المناخ، بما يضمن ترشيد استخدام الموارد الطبيعية، ومن أبرز سماتها: الاعتماد على نظم إدارة وتحليل المعلومات لاتخاذ أفضل قرارات الإنتاج الممكنة بأقل التكاليف، وإدخال الذكاء الاصطناعي في

العمليات الزراعية، كما أوضحت «الفاو» أن الزراعة الذكية تستهدف تحقيق ثلاثة أهداف رئيسة، هي: زيادة الإنتاج والإنتاجية الزراعية على نحو مستدام، ورفع قدرة النظم الزراعية على التكيف والصمود أمام تغير المناخ، وخفض الانبعاثات الحرارية قدر الإمكان.

### القيم المضافة

أضاف المركز في تحليله أنه بناء على هذا التعريف والأهداف الثلاث، تعتبر الزراعة الذكية الحل الأنسب للتغلب أو تخفيف حدة تهديدات الأمن الغذائي، والتي تتمثل في تراجع القيمة المضافة لقطاع الزراعة: بعد أن أشارت إحصائيات البنك الدولي إلى تراجع القيمة المضافة لقطاع الزراعة لما نسبته 4.3% من إجمالي الناتج المحلي الإجمالي العالمي في عام 2021 مقابل 10.3% في نهاية ستينيات القرن الماضي.

بجانب ارتفاع معدل الجوع وانعدام الأمن الغذائي: حيث ارتفع عدد الجوعى في جميع أنحاء العالم من 282 مليوناً عام 2022 إلى 345 مليوناً خلال الأشهر الأولى فقط من عام 2023، وفقاً لبرنامج الأغذية العالمية، وذلك رغم عدم تبقي إلا بضع سنوات فقط على موعد تحقيق الأهداف الأممية للتنمية المستدامة 2030، والتي تتضمن القضاء على الجوع والفقر، مع الإشارة أنه خلال عام 2022، واجه أكثر من ربع مليار شخص (حوالي 258 مليون فرد) في 58 دولة وإقليماً الجوع الحاد مع وجود سبع بلدان على شفا مجاعات، وفقاً للتقرير العالمي عن الأزمات الغذائية لعام 2023، وهو أعلى رقم خلال السنوات السبعة السابقة.

### الثورة الصناعية

علاوة على ارتفاع كلفة الغذاء، حيث توقعات منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) في تقريرها الصادر في نوفمبر

2022 حول توقعات سوق الغذاء، ارتفاع الفاتورة العالمية للواردات الغذائية لما يقارب تريليوني دولار في عام 2022، وهو أعلى مما كان متوقعاً في السابق، مع توقع وصول فاتورة استيراد المدخلات الزراعية العالمية إلى إجمالي 424 مليار دولار في عام 2022، بارتفاع نسبته 48% عن مستويات عام 2021، وارتفاع بنسبة 112% عن مستويات عام 2020.

أشار التقرير الي تراجع الأمن البيئي في ظل التغير



## وصول فاتورة استيراد المدخلات الزراعية العالمية إلى 424 مليار دولار في عام 2022

المناخ: بعد أن تسبب الاستخدام المفرط للوقود الأحفوري في ارتفاع مستوى تركيزات الغازات الدفيئة لمستويات قياسية، حيث وصل تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون لما يقارب 50% مقارنة بمستويات تركيزه قبل الثورة الصناعية؛ مما رفع درجة حرارة الأرض بنحو 1,1 درجة مئوية عن متوسط مستويات ما قبل الثورة الصناعية، وفقاً للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية، كما أشارت المنظمة أيضاً إلى مساهمة الزراعة في حصة

## سهم تطلق منصتها لمساعدة المستثمرين على تحسين قراراتهم الاستثمارية

كتب : أمير طه - دينا عبد المنعم

كشفت شركة سهم رسميًا عن إطلاق منصتها المخصصة لمساعدة المستثمرين والمهتمين بالاستثمار في السوق المالية السعودية باعتماد بيانات وتحديثات يومية لحركة السوق وآخر الأخبار المخصصة من الشركات المدرجة، وذلك بعد أيام من فوزها بجائزة المركز الأول ضمن برنامج المرأة والتقنية الذي نظمته بنك ستاندر تشارترز بالتعاون كلاً للأعمال والاستثمار ولأول مرة في المملكة العربية السعودية.

وقالت سهم إن فكرة المنصة نبعت من الحاجة لوجود مصادر معلومات وبيانات متكاملة عن السوق المالية السعودية لمساعدة المستثمرين على التحليل المالي لعرضها على مجلس إدارة هيئة الرقابة المالية، وطرح رئيس الهيئة عدداً من المقترحات والروى التي تسهم في دفع عمل الشركات الناشئة، والتوسع في أعمالها.

وفي السياق ذاته، أصدر الدكتور

الشركات نفسها أو بين القطاعات المخففة، بالإضافة لدعمهم بجزائيا مخصصة باشتراكات مخففة.

وتأسست المنصة عن طريق جواهر اليحيى عام 2022، التي عملت ضمن الفريق المؤسس لشركة زد للتجارة الإلكترونية الجميع خلال السنوات الخمسة الماضية، ثم انضم لها عبدالاله النمي ضمن فريق التأسيس. وأطلقت في فبراير الماضي التجريبية الأولى من منصتها بنظام الدعوات بعد حصولها على ترخيص تقديم البيانات من



تداول. من هجتها قالت جواهر اليحيى – المؤسسه والرئيسة التنفيذية لسهم: “سعداء جداً بإطلاق منصة سهم بكامل مزايا لجميع المهتمين بالاستثمار بالسوق المالية السعودية، ونأمل أن تال استحسان الجميع لأن هدفنا تقديم تجربة استخدام متكاملة وسلسلة لتمكين المستخدمين من اتخاذ قرارات أكثر دقة في استثماراتهم.”

أوضحت اليحيى أن فريق العمل ركز على تقديم تجربة متكاملة للمستخدمين

كتب : باسل خالد – محمد الخولي

عقد الدكتور مصطفى مدبولي - رئيس مجلس الوزراء، اجتماعاً؛ لبحث مقترحات دعم وتحفيز بيئة ريادة الأعمال، بحضور الدكتور محمد فريد - رئيس الهيئة العامة للرقابة المالية، وحسام هبيرة - الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، وباسل رحمي - رئيس جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، ومسؤولي الجهات المعنية.

أكد رئيس الوزراء اهتمام الدولة

في تأسيس الشركات الناشئة، مع أهمية أن تكون هناك منصة إلكترونية لتأسيس الشركات الناشئة تعمل بكفاءة

عالية، مع تدريب وتأهيل المتعاملين مع راغبي تأسيس الشركات الناشئة على أعلى مستوى. الرئيس العام للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، ورئيساً لتنفيذ المقترحات التي تضمنت إنشاء منصة إلكترونية لريادة الأعمال في مصر تضمن كل المعلومات اللازمة عن بيئة العمل في مصر، مع تبسيط الإجراءات والتسهيل على رواد الأعمال والشركات الناشئة من خلال الانتشار الجغرافي وتواجد الوحدة بفرع لها في



بمصر، مع أهمية أن تكون هناك منصة إلكترونية لتأسيس الشركات الناشئة تعمل بكفاءة عالية، مع تدريب وتأهيل المتعاملين مع راغبي تأسيس الشركات الناشئة على أعلى مستوى. الرئيس العام للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، ورئيساً لتنفيذ المقترحات التي تضمنت إنشاء منصة إلكترونية لريادة الأعمال في مصر تضمن كل المعلومات اللازمة عن بيئة العمل في مصر، مع تبسيط الإجراءات والتسهيل على رواد الأعمال والشركات الناشئة من خلال الانتشار الجغرافي وتواجد الوحدة بفرع لها في

## مدبولي : منصة إلكترونية لتأسيس ودعم نمو الشركات الناشئة في مصر

عدة محافظات، فضلاً عن العمل على تطبيق الأنظمة المطلوبة للمساعدة في تسير إجراءات تأسيس الشركات الناشئة، من جهته أكد الدكتور محمد فريد - رئيس هيئة الرقابة المالية أن هناك مستهدفات سريعة يتم العمل على تحقيقها، مشيراً أنه تم صياغة معايير لتقييم الشركات الناشئة، وسيتم استعراضها لبحثها مع عدد من مسؤولي الشركات الناشئة، وفي حالة التوافق بشأنها سيتم عرضها على مجلس إدارة هيئة الرقابة المالية، وطرح رئيس الهيئة عدداً من المقترحات والروى التي تسهم في دفع عمل الشركات الناشئة، والتوسع في أعمالها.

وفي السياق ذاته، أصدر الدكتور

البنية المعلوماتية المُحدثة، وإثابة الكوادر البشرية المؤهلة للتعامل مع الراغبين في تأسيس الشركات الناشئة، وإثابة الأسواق التنافسية محلياً وإقليمياً وعالمياً، مع إتاحة التمويل بآلياته المختلفة. ولفت الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة إلى أنه تم الاتفاق على عدد من الآليات التنفيذية لترجمة هذه المقترحات إلى خطة وبرامج، والتي تضمنت إنشاء منصة إلكترونية لريادة الأعمال في مصر تضمن كل المعلومات اللازمة عن بيئة العمل في مصر، مع تبسيط الإجراءات والتسهيل على رواد الأعمال والشركات الناشئة من خلال الانتشار الجغرافي وتواجد الوحدة بفرع لها في

### لتعزيز حلول الطاقة الشمسية :

130 مليون دولار صفقة تورق بين صن كينج وسيتي

كتب : وائل الحسيني – سماح سعيد

كشفت شركة « صن كينج » ، وهي مزود حلول الطاقة الشمسية المتخصصة في أفريقيا وآسيا، عن شراكة مع سيتي لريادة صفقة فريدة من نوعها للأوراق المالية القائمة على البنوك ، والتي تم تسعيرها بالكامل بالمثلن الكيني ، توسيع الوصول إلى التمويل للطاقة الشمسية خارج الشبكة في كينيا.

حيث تهدف هذه المبادرة، التي تبلغ قيمتها 130 مليون دولار، إلى استغلال المدفوعات من عملاء صن كينج الكينيين الحاليين والمستقبليين لجمع التمويل لمزيد من النمو والتوسع في قطاع الطاقة الشمسية خارج الشبكة في كينيا.

تمويل المدفوعات المستقبيلة المتوقعة من أكثر من مليون عميل لشركة صن كينج، مما يوفر وصولاً إلى سوق لم يتم خدمته سابقاً ويوفر عوائد متنوعة للمخاطر. وتخصص صن كينج في تصميم وتوزيع وتركيب وتمويل حلول الطاقة الشمسية للمنازل والشركات في أفريقيا وآسيا.

ويمكن للعملاء، من خلال نموذج «EASY BUY» الخاص به، شراء منتجات الطاقة الشمسية وإجراء دفعات بأسعار مفعولة تبلغ 0.15 دولار في اليوم باستخدام الأموال المحملة أو النقدية وتعمل سيتي كوكيل رئيسي للوضع وتقوم بتشكيل مك القرض القابل للتوسع مع دعم من ستاندر بنك غروب كوكيل تعاوني. وتهتد الصفقة القائمة على الأوراق المالية التي تم إصدارها بموجب إطار التمويل المستدام لشركة صن كينج، إلى تسريع اعتماد حلول الطاقة النظيفة والموثوقة في كينيا، حيث يفترض حوالي 30% من السكان إلى الكهرباء.



## السويدي للتعليم التكنولوجي تطلق جامعتها وتطبق نظام «البوليتكنك» بالتعاون الأكاديمي مع جامعة أميتى بدلي

كتبت : باكينام خالد – نيليلي عبد المنعم

تخطط شركة السويدي للتعليم التكنولوجي إطلاق «جامعة السويدي للتكنولوجيا – بوليتكنك مصر» قريباً، ليصبح أول كيان تعليمي يتبع نظام عالمي يعرف بـ «البوليتكنك» في مصر، وذلك بالتعاون الدولي الأكاديمي مع جامعة أميتى بدلي، بحيث يتم استحداث تخصص يسمى«تكنولوجيا الهندسة»، والذي يعد أكثر تطبيقاً وأقل نظرياً من التعليم الهندسي، بالإضافة إلى تقديم 19 برنامجاً متخصصاً. وتأتي هذه الخطوة في إطار حرص الشركة على تطوير وتحسين جودة التعليم من أجل خلق كوادر محلية تحقق رؤية مصر في النهوض بالصناعات المختلفة.

ويهدف الكيان التعليمي الجديد إلى محاكاة المؤسسات العالمية في التطوير التعليمي والمهني، وذلك بالتعاون مع جامعة أميتى الهندية بدلي، وهي واحدة من أهم الجامعات المعروفة بالتطور التكنولوجي الكبير، والعديد من التخصصات الجامعية التي تلائم كل طموحات الطلاب.

من جهته قال المهندس أحمد السويدي - رئيس مجلس إدارة السويدي للتعليم التكنولوجي، يساهم



التوسع في التعليم العالي التكنولوجي في مواكبة احتياجات الصناعة الحديثة، ومن هذا المنطلق، تسعى شركة السويدي للتعليم التكنولوجي لتزويد الصناعات المصرية بتخصصات جديدة تعزز من قدرات الكوادر الشابة حتى نستطيع بهم عن الخبرات الأجنبية وتصدير هذه الكوادر إلى الأسواق العالمية، ولذلك كان لنا السبق في تطبيق نظام «البوليتكنك» ، وهو نموذج يطبق مواصفات عالمية ثبتت جدارتها، بما يمكن مصر من لعب دوراً حيوياً في الثورة التكنولوجية العالمية. ويعمل

نظام «البوليتكنك» على تقديم نموذج تعليمي متكامل، يسمح للطلاب بالتعاون مع الشركاء من القطاع الخاص في المجالات الصناعية في عملية تعليمية تكسبهم الجانب العلمي والعمل لإعدادهم لبداية حياتهم المهنية.»

أضاف بعد نموذج «البوليتكنك» من أكثر نماذج التعليم العملية والمستجيبة لتطورات الصناعة، وذلك عبر التركيز على الابتكار وتطبيق استراتيجيات التعليم في حل المشكلات الفعلية في سوق العمل بما يمكن من الحصول على خريجين ذوي خبرة عملية ومدربين على التقنيات الحديثة المستخدمة في مجالهم. ومن خلال مشاركتهم في البحوث التطبيقية، يكتسب طلاب البوليتكنك الكاف من المرونة مع القدرة على مواكبة تحديات الصناعة الحديثة.

تجدر الإشارة إلى أن شركة السويدي للتعليم التكنولوجي تسعى إلى دعم المسار المهني من خلال توفير الأدوات التعليمية الحديثة والمتبكرة لمواكبة المتغيرات التكنولوجية ومتطلبات قطاع الصناعة، حيث تعمل الشركة على إنشاء جامعات تتبنى نهجاً تعليمياً مبتكراً يمد الطلاب بالمهارات والمعرفة اللازمة لسوق العمل اليوم.

## مصر تشارك في المنتدى العالمي للتكنولوجيا التابع لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي

كتب : رشا حسين – محمد العطار

تشارك مصر، مُمثلة في وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، في المنتدى العالمي للتكنولوجيا، التابع لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، المنعقد يوم 6 يونيو بمقر المنظمة في باريس، فرنسا، تحت شعار «استشراف المستقبل من خلال التكنولوجيا الحديثة».

وتهدف مشاركة مصر في المنتدى إلى تقريب المواقف والسياسات، والمساهمة في الحوار حول الابتكار المستول والحكومة في عصر التقدم التكنولوجي السريع، وسيشارك ممثل عن وزارة الاتصالات في الجلسة الافتتاحية للمنتدى وجلسة حول الفجوات الرقمية والتكنولوجية.

وتتمثل أهداف المنتدى في تعزيز الحوار الاستراتيجي القائم على الأدلة والتعاون الدولي والخبرات والمبادرات الدولية لمناقشة أبرز الموضوعات ذات الأعمال والسياسة الرقمية والتكنولوجية، وتحديد وتحليل التطورات التكنولوجية وتأثيراتها المحتملة على المجتمع والاقتصاد والأمن والاستدامة والآثار المحتملة على السياسات والأطر التنظيمية.

كما يهدف المنتدى إلى مناقشة التُّحج الناشئة لتحديات السياسات والفرص التي تطرحها التكنولوجيا الحديثة ونماذج الأعمال، ودعم تبادل أفضل الممارسات لحكومة التكنولوجيا، فضلاً عن تعزيز الدور الراداي للمنظمة في وضع السياسات الخاصة بالتكنولوجيا ونشر مبادئ المنظمة على نطاق واسع.



## «جوميا» تطلق عروضاً وتخفيضات جديدة تصل إلى 70 % على مدار 14 يوماً.. خلال احتفالاتها بعيدها الحادي عشر

على تحسين تجربة عملائنا باستمرار وتوفير خدمات مميزة. كما نؤمن بأهمية الشراكات الاستراتيجية خاصةً لدعم الاقتصاد الوطني، وهذا كان واضحا من خلال حرصنا على دعم الأعمال الصغيرة والمتوسطة والحرفية في مصر، حيث تعتبرها العمود الفقري لاقتصادنا.»

أوضح بهيما دائما تحقيق تجربة سلسة

المصرفية مثل: البنك الأهلي المصري، بنك مصر، بنك الكويت الوطني، AIBANK. كما تشمل عروض التقسيت خاصةً لدعم الاقتصاد الوطني، وهذا كان واضحا من خلال حرصنا على الشراكة الاستراتيجية بين جوميا وفاليو والتي ستمتد خلال فترة الحملة أبدأ.

من جهته قال هشام الجابري - الرئيس التنفيذي لـ جوميا مصر، نحن فخورون بما



جوميا اكسبريس، الذي يوفر توصيل المنتج في أسرع وقت وفي جميع أنحاء الجمهورية.

تستمر العروض والتخفيضات على مدار احتفالات جوميا بعيد ميلادها الحادي عشر، حيث تطرح عروض اليوم الواحد يوميا للسلع والمنتجات علاوة على باقة من المفاجآت على المعروضات من خلال FLASH SALE، وكذلك الأنابيب التي تسمح للعملاء فرصة الربح. وبالتعاون مع شركاء النجاح من القطاع المصرفي، توفر جوميا إمكانية تقسيط المشتريات بدون فوائد ومصاريف إدارية مع عدد من البنوك والمؤسسات غير

كتب : محمد حلمي – محمد شوقي

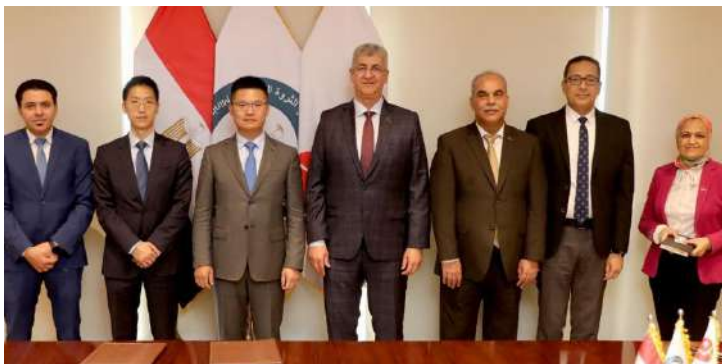
تحتفل جوميا، منصة التجارة الإلكترونية الرائدة في السوق المصرية، بعيد ميلادها الحادي عشر بخصومات وعروض غير مسبوقة تصل إلى 70% على عدد من الفئات والأقسام، وذلك خلال الفترة من 5 إلى 18 يونيو 2023.

تتضمن الفئات والأقسام التي ستشملها الخصومات والعروض الأزياء، منتجات الصحة والجمال، الهواتف المحمولة والإكسسوارات، الإلكترونيات والأجهزة الكهربائية، وغيرها، بالإضافة إلى دعم جوميا لنظام التوصيل المجاني لمنتجات



## دعماً لاستراتيجية الدولة في قطاع الطاقة المتجددة 2035

## «هواوي» تتعاون مع «بتروجيت» لتطوير مشروعات الطاقة المتجددة



كتب : محمد الخولي – سماح سعيد

وقعت مجموعة أعمال الطاقة الرقمية -شركه هواوي مصر ، بروتوكول تعاون مع شركة بتروجيت للمشروعات البترولية والاستشارات الفنية، بهدف التعاون في مجال الطاقة المتجددة تماشيًا مع استراتيجية الدولة بشأن الطاقة المتكاملة والمستدامة حتى عام 2035.

وقع بروتوكول التعاون كل من جيم ليو، الرئيس التنفيذي لشركة هواوي مصر، والمهندس/ وليد لطفي، رئيس شركة بتروجيت، وذلك بحضور كل من /جوي دينج، الرئيس التنفيذي لمجموعة أعمال الطاقة الرقمية -شركة هواوي مصر والمهندس/ إبراهيم رمضان، مدير قطاع الطاقة بمجموعة أعمال الطاقة الرقمية -شركة هواوي مصر، ومن جانب شركة بتروجيت حضر المهندس/ عماد صلاح، مساعد رئيس شركة بتروجيت للاتفاقيات والعروض.

تسعى الشركتان بموجب هذه الاتفاقية إلى التعاون في المشروعات الحالية والمستقبلية في قطاع البترول وخارجة باستخدام أحدث تقنيات هواوي لتخزين الطاقة الشمسية بهدف زيادة كفاءة ومرونة الطاقة، وتقليل التكلفة ونسبة الاعتماد على الديزل وحفض الانبعاث الكربونية، كما يشمل التعاون الاعتماد

على الأجهزة التي تعمل بأحدث أنظمة الطاقة الشمسية، حيث يتم استخدام الطاقة الكهروضوئية لتشغيل الأجهزة وأنظمة التحكم في مرافق البترول والغاز من بينها مراقبة خطوط الأنابيب وبطاريات التخزين وروؤس الآبار والتحكم بها، إضافة إلى إنشاء مراكز بيانات صديقة للبيئة بالكامل ذات كفاءة عالية في ترشيد استهلاك الطاقة، وذلك في إطار استراتيجية مصر للطاقة المتكاملة والمستدامة حتى عام 2035 وتهدف إلى تعزيز دور الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة، مع استهداف تنوع مزيج الطاقة من خلال زيادة الاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة، وخاصة طاقة الرياح والطاقة الشمسية، والوصول إلى مساهمة الطاقة المتجددة بنسبة 42% من إجمالي

قدرة الطاقة بحلول عام 2035. وتعليقًا على اتفاقية التعاون، قال السيد/ جيم ليو، الرئيس التنفيذي لشركة هواوي مصر: «تولي شركة هواوي لقطاع الطاقة أهمية كبيرة نحرص في هذا الإطار على توفير أحدث بطاريات التخزين، ونفخر بتعاوننا مع شركة بتروجيت من خلال الاعتماد على محفظة حلول هواوي للطاقة الرقمية في إطار دعم أهداف مصر الطموحة لتسريع اعتمادها على الطاقة المتجددة.» ومن جهته قال المهندس/ وليد لطفي، رئيس شركة بتروجيت: «سعداء بالتعاون مع

شركة هواوي، التي تعد من أكبر الشركات التكنولوجية الرائدة على مستوى العالم، وحيث أن شركة بتروجيت هي ذراع التنفيذ والتصنيع لقطاع البترول المصري فإننا نسعى من خلال هذا التعاون المثمر العمل على دعم قطاع الطاقة في مصر وتنفيذ مشروعات متنوعة اعتماداً على أحدث التطبيقات وحلول الطاقة الرقمية وذلك بما يتوافق مع الخطة الاستراتيجية لقطاع البترول وروية مصر 2030»

الجدير بالذكر، هواوي للطاقة الرقمية هي مزود عالمي رائد لمنتجات وحلول الطاقة الرقمية، وتعمل على الجمع بين التقنيات الرقمية وإلكترونيات الطاقة لتوفير حلول منخفضة الكربون وأمنة وسلسة ونظيفة لتحقيق الاستدامة، وتمكين رقمنة قطاع الطاقة حيث تركز على 5 مجالات رئيسية، هي: الطاقة الكهروضوئية الذكية، ومرافق مراكز البيانات، ونظام MPOWER المخصص للسيارات الكهربائية، ومحطات الطاقة وحلول الطاقة المتكاملة، وتساعد في بناء مراكز بيانات وشبكات اتصالات ذكية صديقة للبيئة ومنخفضة الكربون. وفي قطاع النقل الأخضر، تعيد تعريف تجارب القيادة والسلامة للعلاء في المركبات الكهربائية. من أجل بناء مجتمعات ذكية ومنخفضة الكربون بالاعتماد على التقنيات الرقمية من أجل مستقبل أفضل وأكثر اخضرارًا.



كتب : باسل خالد - وائل الحسيني

شهد رئيس مجلس الوزراء الدكتور مصطفى مدبولي مراسم توقيع عقد شراكة وتعاون بين شركة اتصالات من E& مصر وهيئة الطاقة الجديدة والمتجددة، بهدف تحويل جميع محطات المحمول التابعة لشركة اتصالات المنتشرة في أنحاء الجمهورية إلى العمل بالطاقة الجديدة والمتجددة، تنفيذًا لاستراتيجية الدولة نحو تعزيز استخدامات الطاقة النظيفة.

قام بالتوقيع على عقد الشراكة المهندس حازم متولي الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات من E& في مصر، والدكتور محمد الخياط، رئيس هيئة الطاقة المتجددة، بحضور المهندس عمرو طلعت، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والدكتور محمد شاكر، وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، والمهندس جابر الدسوقي رئيس الشركة القابضة للكهرباء، والمهندسة صباح مشالي، رئيس شركة نقل الكهرباء.

يأتي توقيع مذكرة التفاهم في إطار استراتيجية شركة اتصالات من E& في مصر للتحويل إلى مقدم متكامل لكافة خدمات التكنولوجيا والاتصالات، والاعتماد

على أحدث الحلول التكنولوجية المتطورة؛ بما فيها حلول الطاقة النظيفة المتجددة لما لها من أثر إيجابي في تحقيق الاستدامة والحفاظ على البيئة، وهو ما يتماشى مع مساعي الدولة لحماية البيئة وخفض الاعتماد على مصادر الطاقة التقليدية، طبقاً لرؤية استراتيجية مصر 2030.

بهذه المناسبة أعرب المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات من E& في مصر، عن سعادته بالتعاون

## لتحويل محطات المحمول للعمل بالطاقة النظيفة «اتصالات من E&» في مصر توقع عقد شراكة مع هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة

مع وزارة الكهرباء ممثلة في هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة، وقال: «تضع اتصالات من E& في مصر تحقيق الاستدامة البيئية ضمن أولوياتها وتبذل أقصى الجهود للمساهمة في خفض الانبعاثات الكربونية في جميع شبكاتها ومكاتبها وفروعها المنتشرة في أنحاء الجمهورية». وأكد متولي، أن هذه الخطوة تأتي مُكملة لاستراتيجية اتصالات من E& في مصر للتحويل إلى استخدام الطاقة المتجددة في تقديم خدماتها التكنولوجية المتطورة لعملائها، واشاد بالجهود التي تبذلها وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة في سبيل تحقيق تأثير مستدام يحد من الاستهلاك غير الرشيد لمصادر الطاقة المتجددة، وذلك من خلال تفعيل مصادر الطاقة المتجددة كبديل فعال وآمن والاستفادة من الإمكانات والموارد الهائلة التي تمتلكها الدولة المصرية في هذا الإطار، بما انعكس على تحقيق التنمية الاقتصادية.

وأوضح أن اتصالات من E& في مصر متحمسة لهذه الخطوة الإيجابية التي تأتي ضمن جهودها التحول إلى مقدم متكامل لكافة خدمات التكنولوجيا والاتصالات بالاعتماد على الطاقة النظيفة.

## مجموعة TMF تعزز تواجدها في السعودية عبر صفقة استحواذ على أعمال الخدمات المؤسسية لدى بروفن

وقال عمر سليم، الرئيس التنفيذي لدى بروفن: «تهدف رؤية المملكة العربية السعودية 2030 إلى بناء منظومة أعمال تعمل على دعم وإدامة نمو القطاع الخاص، وتعدّ الخدمات المؤسسية جزءاً لا يتجزأ من تلك المنظومة. بلغت كل من بروفن و مجموعة TMF مستوى من النضج يسمح لكلهما بتحقيق أقصى قيمة في المملكة، ونرى بأن القطاع الخاص السعودية يحتاج إلى الارتقاء بمستوى الخدمات المؤسسية لمساعدة الشركات على مواكبة الاحتياجات التنظيمية ومتطلبات الامتثال. ولهذا فإن شراكتنا مع مجموعة TMF جاءت في الوقت المناسب تماماً في ظل النمو المتوقع للمملكة في المستقبل القريب».

من الجدير بالذكر أن الطرف البائع حصل على المشورة القانونية من شركة كلايدآند كو، بينما تلقت مجموعة TMF المشورة القانونية من شركة DLA PIPER.

الشرق الأوسط، حيث نعمل بالفعل ونقدم العديد من الخدمات المتميزة في كل من قطر والإمارات. كما تتطلع إلى استقبال 57 من موظفي بروفن الموهوبين ضمن فريق TMF بعد اكتمال الصفقة.» ويبدو قال ستوارت آدمز، مدير أعمال مجموعة TMF في الشرق الأوسط وأفريقيا: «سبؤدي الاستحواذ على جزء من أعمال بروفن إلى تعزيز تواجدها في المنطقة والخدمات العالمية التي نقدمها للشركات الراغبة بالاستثمار والعمل في المملكة العربية السعودية، ونرى في هذه الصفقة خطوة بالغة الأهمية ضمن رحلة النمو المستمرة لمجموعة TMF نظراً لكونها ترسخ التوجه الاستراتيجي نحو تطوير وتنمية خدماتها المؤسسية وأعمالها في مجال الموارد البشرية، حيث ستضيف بروفن قدرات نوعية متميزة إلى خدمات مجموعة TMF في دول الخليج العربية، وتساعدنا في زيادة حصتها من هذه الأسواق الواعدة سريعة النمو.»



مرحلة هامة ضمن استراتيجيتنا للتوسع، إذ نرى في المملكة العربية السعودية سوقاً زاهرة بالإمكانات الواعدة، وستتيح لنا صفقة الاستحواذ إضافة مزيد من الخدمات النوعية إلى خدمات TMF في

وفي معرض الإعلان عن صفقة الاستحواذ قال فرانك ويلمان، رئيس مجموعة TMF في أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا: «حققت بروفن نجاحاً ملموساً في المنطقة وتأتي هذه الصفقة لتمثل

مسيرة TMF للتوسع، نظراً لكون السعودية أكبر اقتصاديات الشرق الأوسط وتحمل المركز الثامن عشر عالمياً.

ويتمتع فريق بروفن بخبرة طويلة ومتنوعة ويعمل باستخدام أحدث التقنيات المتطورة ووفقاً لنموذج حديث لتقديم الخدمات يساعد الشركاء على تحقيق أقصى قيمة ممكنة. وتتيح تلك الصفقة الاستراتيجية للشركة دعم أعمالها الواردة من 125 مكتباً من مكاتب TMF حول العالم بينما تعزز سلسلة القيمة للخدمات المؤسسية، فيما تستفيد مجموعة TMF من دمج أعمال بروفن للخدمات المؤسسية في المنطقة ضمن بنيتها التحتية العالمية.

ونتيجة لهذه الصفقة، تفتتح مجموعة TMF مكتباً جديداً دائماً لها في الرياض، لتخدم عملاءها الحاليين في العاصمة السعودية والذين تقدم لهم خدماتها حالياً من مكتبها في دبي.

كتب : محمد شوقي – ليلى عبد الحميد

أعلنت مجموعة TMF، المزود الرائد لخدمات الامتثال والخدمات الإدارية، عن استحواذها على القسم المختص بتعديد عمليات الأعمال والخدمات المؤسسية وهجرة العمل وخدمات التأشيرات في بروفن – المؤسسة الرائدة في مجال تعديد الأعمال بالشرق الأوسط.

يذكر أن بروفن تأسست عام 2009 وحققت زيادة واضحة في تمكين الشركات والمؤسسات في المنطقة من إنجاز أعمالها ببساطة وسهولة، وذلك في السعودية والإمارات والبحرين ومصر الكويت. وتوسعت الشركة منذ ذلك الحين لتلبي احتياجات الأسواق الدولية، فيما عززت مكائنها كشريك موثوق للمؤسسات الرافعة بتبسيط عملياتها. وتمثل صفقة الاستحواذ خطوة هامة ضمن

## لدعم حلول التحول الرقمي للشركات بالقطاعين العام والخاص

## تعيين غلاد ديبيتسو في منصب الرئيس التنفيذي الجديد لمجموعة INQ



كتب : أمير طرط - رشا حسين

أعلنت مجموعة INQ. اليوم تعيين غلاد ديبيتسو، القائد الصناعي ذو الخبرة الواسعة، ليخلف نيك ريد، سيبصح ديبيتسو المدير التنفيذي المكلف ابتداءً من 1 يوليو 2023، حيث سيعمل بجانب ريد الذي سيطر جزءاً من عملية الانتقال يأتي هذا القرار كجزء من خطة الخلافة المعتمدة من قبل مجلس الإدارة.

انهت INQ. مؤخرًا استحواذها على سايريكس، مقدم خدمات تكنولوجيا الحوسبة السحابية المتقدمة، مما سمح لها بإضافة جنوب أفريقيا إلى وجودها في القارة السمراء يأمل ديبيتسو في مواصلة تعزيز INQ. لتصبح شركة أفريقية حقًا عابرة للحدود، حيث يواصل توطيد أعمال الاتصالات التقليدية وتسريع EDGEDOCK، الخدمة

الرقمية الفريدة من نوعها التابعة لـ INQ.. ومن جانبه صرح ديبيتسو قائلاً: «إنني متحمس للانضمام إلى INQ. وقيادة الجهود في الإبداع والابتكار في مجال الاتصالات والحلول الرقمية وخدمات التحول الرقمي للشركات في القطاعين العام والخاص».

وعلق أنديل نغكابا، الرئيس التنفيذي لشركة INQ.. قائلاً: «نحن سعداء بوجود غلاد ضمن فريقنا وسيفقد استراتيجيته INQ. في مجال الحوسبة السحابية والذكاء الاصطناعي والاتصالات في شرق وغرب وجنوب أفريقيا.

إنه قائد متجارب يمتلك معرفة دقيقة بالمجال وسجل حافل بالنجاح في العمل مع مزودي الخدمات الفائتين والشركات العالمية المصنعة في ثقافات ومناطق جغرافية أفريقية متنوعة وتطلع إلى مساهمته في إنشاء لاعب رائد يخدم شركات النقل العالمية والشركات الإقليمية، كما نود أن نشكر نيك على قيادته للمجموعة .

## في أعقاب إعلان الشركة تعيين كاسبار هرتسبيرج رئيس تنفيذي

## أخيراً تعين أربعة مسؤولين جدد في فريق القيادة التنفيذية

للأعمال. تتطلع إلى مساعدة فرق العمل في القطاع الصناعي على توحيد بياناتها وعرضها بشكل مرئي لتكون أساساً رقمياً يساعدها في فهم كيفية تعزيز الكفاءة ودعم الاستدامة وتحسين سلاسل الإمداد عبر مشاركة المعلومات مع الشركاء والعلاء والموردين والمنظمين – وهو ما نسعيه بالاستقصاء الصناعي كخدمة».

وقال روب مكجريفي، المدير التنفيذي للمنتجات في أفريقيا: «تتبع الشركة استراتيجية محكمة تجمع بين الاستراتيجية المؤسسية ومحفظة الأعمال والتنفيذ والبحث والتطوير معاً في فريق منسجم، وهو أسلوب ناجح يتناسب مع تطور أعمالنا والتقدم نحو محفظة متكاملة من الأعمال وتجربة العملاء المتربطية عبر منصتنا. وفضل قدراتنا الاستثنائية في مجالات البحث والتطوير وخبراء المجالات المتخصصة، فإنني واثق من أن الهيكل الجديد سيسهم في تسريع تحولنا على الصعيدين التجاري والتقني، بما يدعم متطلبات العملاء والشركاء التي تتغير باستمرار».

بدوره قال إيجو راج، نائب الرئيس التنفيذي للبحث والتطوير في أفريقيا: «تشرفنا بهذه الفرصة لقيادة البحث والتطوير في شركة تتمتع بتاريخ مدهش في مجال الابتكار، والذي يعدّ جوهر أعمالنا. فنحن نساعد القطاعات لتكون أكثر ذكاءً في عملياتها وتتمكن من تحسين كفاءتها، إذ نتعاون مع قادة الأعمال حول العالم لدعم الابتكار المستدام في كامل دورة الحياة الصناعية، وسيكون تركيزي بشكل أساسي على تحقيق قيمة أسرع للعملاء وتسريع تحولهم



السحابية والهيمنة والمادية، وذلك لتسريع وصولهم إلى الحلول الحديثة وتلبية احتياجات العمل الديناميكية عبر دورة حياة التصميم والتشغيل والتحسين. وسيكون لكل من سو وماركو وروب رايانو ودعم النمو من خلال فريق القيادة المتميز.»

وقالت سو كوينسي، والتي تم تعيينها في منصب المدير التنفيذي للشؤون التجارية في أفريقيا: «يسرني الانضمام إلى الفريق التنفيذي لدى أفريقيا في هذه الفترة التي تشهد تغيرات مشوقة، حيث سيسهم برنامج الاشتراكات AVEVA FLEX في تطور هائل في أسلوب تعامل العملاء مع شراء واستخدام البرمجيات الصناعية كافة أعمالنا لننتقل إلى نموذج أعمال قائم على الاشتراك، ويسرني الوصول إلى مجموعتنا الكاملة من البرمجيات لتدعيمهم في ظل التغيرات السريعة في بيئة العمل.» ومن جانبه قال ماركو مولر، المدير التنفيذي للتسويق في أفريقيا: «بعد التسويق جوهر نجاح الشركات، وبخاصة في مجالنا وعند العمل كشريك استراتيجي



عاماً كشركة رائدة في ابتكارات البرمجيات والاستدامة الصناعية. فنحن نشهد نقلة واسعة تشمل كافة أعمالنا لننتقل إلى نموذج أعمال قائم على الاشتراك، ويسرني الوصول إلى مجموعتنا الكاملة من البرمجيات لتدعيمهم في ظل التغيرات السريعة في بيئة العمل.» وأضاف: «ويمكن للعملاء استدلال رخصهم الحالية الدائمة بالاشتراكات التي تجمع بين الحلول التي يرغبون بها من الحلول



مناصب تنفيذية للتسويق لدى SAP، الشركة الرائدة في برمجيات التطبيقات المؤسسية، حيث قاد فريق التسويق حول العالم، أما بدايته في هذا المسار المهني فكانت العمل كمستشار إداري في شركة اكستشر ضمن فئة التقنيات المتقدمة والمنتجات الاستهلاكية. وتماشياً مع هدف أفريقيا بدعم الابتكار الشمولي للمنتجات، ستندمج وحدة البحث والتطوير مع خدمات تنفيذ المشاريع لتصبح فرق وحدة الأعمال وإدارة المحافظ تحت قيادة روب مكجريفي، المدير التنفيذي للمنتجات. وسيستولى إيجو راج منصب النائب التنفيذي للرئيس لشؤون البحث والتطوير. بعد أن ترأس منصة أفريقيا السحابية لخمس سنوات، يتولى راج، ومقره الهند، مسؤولية الأعمال اليومية للقيادة وعمليات البحث والتطوير ودعم كفاءة عمليات وبرامج التطوير وابتكار المنتجات.

في تعليقه على الأمر قال كاسبار هرتسبيرج، الرئيس التنفيذي لدى أفريقيا: «إنها لحظة محورية في تاريخ أفريقيا الذي امتد 55

كتب : باسل خالد - وائل الحسيني

أعلنت أخفيا، الرائدة عالمياً في ابتكار البرمجيات الصناعية، عن تعيين أربعة مسؤولين تنفيذيين جدد في فريق القيادة بينما تتجه الشركة إلى تطبيق نموذجها الجديد للأعمال.

ويأتي ذلك في أعقاب إعلان الشركة في شهر مارس عن تعيين الرئيس التنفيذي الجديد كاسبار هرتسبيرج، والذي تولى المنصب خلفاً لبيتر هيرويك، الرئيس التنفيذي السابق الذي أصبح رئيس مجلس إدارة أخفيا.

وبموجب التعيينات الجديدة، تتولى سو كوينسي منصب المدير التنفيذي للشؤون التجارية، وهو منصب مستحدث تشغله بعد منصبها الحالي كاتبة أول للرئيس في الأمريكيتين. ويذكر أن كوينسي التي تعمل في فيلادلفيا بالولايات المتحدة الأمريكية قمت أكثر من ثلاثين عاماً من العمل في مناصب قيادية لمبيعات البرمجيات، وكانت أحد أبرز العاملين في شركة OSISOFT التي اندمجت مع أخفيا عام 2021 لتلبية المتطلبات المتزايدة على الاستقصاء الصناعي في المؤسسات العالمية وتسريع تطور الاقتصاد الصناعي المترابط.

وينضم ماركو مولر، وهو أحد رواد قطاع التكنولوجيا، إلى أخفيا بحيث سيعمل المدير التنفيذي للتسويق في مصر مع مقر الشركة في لندن بالمملكة المتحدة. تولى مولر سابقاً منصب النائب الأول للرئيس لتسويق الطلب العالمي لدى SERVICENOW – وهي شركة عالمية رائدة لمنصات الحوسبة السحابية مقرها سيليكون فالي في كاليفورنيا. وكان قبل ذلك قد عمل لأكثر من عشر سنوات في

## تحت شعار «صنع في مصر» انفينيكس تعلن تصنيع الهاتف الاقل سعرا



كتب : باسل خالد - وائل الحسيني

اعلنت شركة انفينيكس العلامة التجارية الناشئة في سوق الإلكترونيات الاستهلاكية، عن إطلاق هاتفها الجديد INFINIX SMART 7 في السوق المصري بسعر تنافسي، تحت شعار «صنع في مصر».

ويعد هاتف INFINIX SMART 7 الهاتف الجديد INFINIX SMART 7 الذي تقوم انفينيكس بتصنيعه عبر خطوط انتاجها في مصر خلال النصف الأول من العام الجاري لينضم إلى سلسلة من الهواتف الذكية المميزة التي قامت الشركة بإطلاقها في مصر منذ بداية العام.

ويذكر أن الشركة قامت بتصنيع هاتفين من خلال خطوط انتاجها في مصر منذ بداية العام وهما هاتفي HOT 12i وHOT 20i، حيث لاقي الهاتفان استحسان كبير من المستخدمين في مصر خصوصا الشباب لما يتمتعان به من مميزات خصوصا في مجال ممارسة الألعاب، وجودة مشاهدة الصور والفيديوهات، والعمل الشاق نتيجة البطارية العملاقة التي تتميز بها هواتف انفينيكس.

وقالت شركة INFINIX، إن مصر من الأسواق الواعدة، موضحة أن مناخ الاستثمار والتصنيع في مصر أصبح جاذب خصوصا بعد قرارات المجلس الأعلى للاستثمار برئاسة الرئيس عبد الفتاح السيسي، والتعديلات التشريعية على قانون تنمية الموارد، والحوافز المتعلقة بمستلزمات الإنتاج، داعية لمزيد من التسهيلات والحوافز لزيادة الإنتاج وفتح أسواق تصديرية. وأكدت INFINIX على استمرارها في تصنيع هواتفها في مصر خلال الفترة المقبلة، مع إدخال موديلات جديدة لتصنيع بهدف توطين صناعة الهواتف الذكية في مصر وتدريب الكوادر المصرية على أحدث التكنولوجيات في هذا المجال.

ويعد هاتف انفينيكس سمارت 7 هو الجيل الجديد من INFINIX SMART 6 الذي حقق نجاح وشهرة كبيرة في السوق المصري ويقدم الهاتف الجديد مواصفات تلبي متطلبات المُستهلك وخصوصافة الشباب، وبسعر هو الأقل بين كافة المنافسين في فئته.

يأتي هاتف إنفينيكس SMART 7 بتصميم عصري ثلاثي الأبعاد يتميز بالمتانة حيث تم إجراء أكثر من 200 اختبار على الهاتف للتأكد من متانته وملائمته لكافة الظروف.

وهاتف SMART 7 مزود بشاشة عرض IPS LCD مقاس 6.6 بوصة فائقة الوضوح بدقة وضوح 1612 × 720 بكسل. مع معدل كثافة بيكسلات 267 نقطة لكل بوصة، ودرجة سطوع قياسية 500 شمعة في المتر المربع، ونسبة شاشة إلى هيكل 84.6%.



تستعرض عدداً من الحلول والتقنيات

# ”رؤية لتكنولوجيا المعلومات“ تشارك في الدورة الثانية من مؤتمر أمن المعلومات والأمن السيبراني CAISEC بالتعاون مع ”سيسكو“ العالمية

كتب: دينا عبد المنعم – أمير طه

أعلنت شركة رؤية لتكنولوجيا المعلومات إحدى شركات مجموعة رؤية القابضة للاستثمارات المالية، مشاركتها في فعاليات الدورة الثانية من مؤتمر أمن المعلومات والأمن السيبراني 23 CAISEC - الحدث التقني الواعد بمنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا - والتي تتعقد في القاهرة خلال الفترة من 13-12 يونيو الجاري، تحت شعار ”الأمن السيبراني في النظام العالمي الجديد“. وتأتي مشاركة رؤية لتكنولوجيا المعلومات في المؤتمر بالتعاون مع شركة سيسكو العالمية الرائدة في مجال تكنولوجيا المعلومات والشبكات. وأعرب المهندس هشام عبد الرسول، الرئيس التنفيذي لشركة رؤية لتكنولوجيا المعلومات، عن سعادته بالمشاركة في المؤتمر الذي يعد من أبرز فعاليات مجال الأمن السيبراني في المنطقة، ويحرص القطاعين الحكومي والخاص في مصر على المشاركة فيه. وقال: ”نعتقد المؤتمر بينما بات الأمن المعلوماتي والسيبراني ضرورة ملحة للجميع، لا سيما مع تزايد الهجمات الإلكترونية على الدول خلال

الفترة الماضية. ومن ثم، تشجع رؤية المؤتمر الذي يضم رواد صناعة تكنولوجيا المعلومات من أجل تبادل الخبرات وتعزيز الخدمات“.

وأضاف أن: ”رؤية لتكنولوجيا المعلومات - ومن خلال شراكتها الاستراتيجية مع شركة سيسكو - تعمل على إمداد عملائها بأحدث الحلول الأمنية التي من شأنها مواجهة أي تهديد أو اختراق والتنبؤ بأي حالة اختراق قبل حدوثها من خلال حزمة من المنتجات والبرامج المتخصصة“. من جانبه، قال أيمن الجوهري، المدير العام والرئيس التنفيذي سيسكو مصر وشمال إفريقيا والمشرق العربي: ” نسعد بمشاركة رؤية لتكنولوجيا المعلومات في الدورة الثانية CAISEC 2023. إن التعاون بين رواد صناعة تكنولوجيا المعلومات تزايد أهميته، في ظل التهديدات الإلكترونية المتزايدة على مستوى العالم. من ثم، فإن تبادل الخبرات يعزز قدرات اللاعبين الأساسيين في المجال للتصدي لتهديدات جوانب التهديدات بحلول موحدة، وبالمطع التنبؤ بها سلفاً ومنع حدوثها في المقام الأول. ونشيد بحلول كل من سيسكو وشريكنا الاستراتيجية رؤية لتكنولوجيا المعلومات، لا سيما



التعافي من الكوارث في مراكز البيانات DATA CENTER DISASTER RECOVERY - وتعمل الحلول المقدمة من شركة رؤية على تقييم للثغرات الأمنية بالشبكات، والخوادم، والأنظمة، والتطبيقات باستخدام أفضل المنهجيات“. جدير بالذكر أن رؤية تتعاون مع العديد من المؤسسات المصرية في تقديم تقنيات الأمن السيبراني ومركز العمليات الأمنية؛ مثل إدارة الثغرات VULNERABILITY MANAGEMENT واكتشاف التحايل FRAUD DETECTION والتصيد الاحتيالي PHISHING. هذا بجانب نشر الوعي من خلال إقامة المؤتمرات لإبقاء طواقم عمل الأمن السيبراني في مصر على اطلاع دائم بالمستجدات. يذكر أن المؤتمر يحظى بالدعم من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ووزارة المالية، ووزارة التموين والتجارة الداخلية، ووزارة الصحة والسكان، ووزارة الطيران المدني، ووزارة الإنتاج الحربي، وهيئة الرقابة المالية، والمعهد القومي للتخطيط، وهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، والجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، وغيرها من المؤسسات المهمة.

حل XDR الذي صممته سيسكو مؤخراً لتيسير حماية بيانات تقنية المعلومات بكفاءة وإحكام وتقدم رؤية لعملائها، فإن مثل هذه الجهود من شأنها حماية مُختلف الهيئات والكيانات الحكومية والخاصة من التهديدات ومعالجتها - حال وقوعها - قبل التسبب في تأثيرات مؤذية واسعة النطاق“. وتابع عبد الرسول، أن ”مشاركة رؤية للنظم في مؤتمر CAISEC تضمن حضوراً فعالاً للشركة في كافة الجلسات والفعاليات المنعقدة خلال أيام المؤتمر والتي تتناول العديد من الموضوعات الأمنية السيبرانية وطرح حلول ابتكارية لدعم منظومة الأمن السيبراني، وتعكس هذه المشاركة الجهود التي تبذلها رؤية نحو تعزيز قدرات مصر في مجال الأمن السيبراني، تحقيقاً لرؤية مصر الرقمية 2030 لخلق مجتمع رقمي آمن ومزدهر“.

أضاف عبد الرسول أن ”رؤية لتكنولوجيا المعلومات تستعرض عدد من أبرز مشروعاتها في مجالات التحول الرقمي والتي نفذتها داخل مصر وخارجها ودور تقنيات وحلول الأمن السيبراني في حماية هذه المشروعات من أي تهديدات سواء داخلية وخارجية، كما تستعرض حلول

## RAYA CX تفتح فرعها الجديد بالرياض ضمن خطتها للتوسع في السعودية

كتب : ياسر خالد – محمد الخولي

كشفت شركة رؤية لخدمات مراكز الاتصالات (RAYA CX) - إحدى شركات رؤية القابضة للاستثمارات المالية، ومقدمة خدمة العملاء، والدعم الفني، والخدمات العالمية لشركات فورتشن 1000 في أمريكا الشمالية، وأوروبا، والشرق الأوسط، وإفريقيا - افتتاح موقعها الثاني في قلب الرياض، المملكة العربية السعودية بالإضافة إلى موقعها الأول في منطقة الخبر، وذلك لتعزيز أعمالها في المنطقة.

مقد حفل الافتتاح بحضور الرئيس التنفيذي لشركة RAYA CX، أحمد أبو العز، ومدير الإيرادات الرئيسي (CRO)، سام حنا - مدير عام RAYA CX في منطقة الخليج حسام فؤاد. وشملت مراسم خطاباً للرئيس التنفيذي أكد خلاله على التزام RAYA CX المستمر بالتميز والنمو في المنطقة، فضلاً عن لقائه فريق العمل في السعودية لتوجيه الشكر لجهودهم وإزاء جهدهم وتقديم أعلى مستوى من الخدمات.

من جهته قال أحمد أبو العز - الرئيس التنفيذي لشركة RAYA CX: ”نحن سعداء بإعلان افتتاح موقعنا الجديد في الرياض. يعزز هذا التوسع تواجدنا القوي لدينا في المملكة العربية السعودية، ويمكننا بذلك تلبية احتياجات عملائنا الكرام بقدرات وموقع مُحسّن. ونحن



ونفون من أن خبرات فريقنا والمرافق المتطورة تضمن تقديم تجارب عملاء استثنائية لشركائنا في جميع الصناعات“. وأضاف أبو العز: ”يستضيف الموقع الجديد للشركة، والذي تم اختياره بشكل استراتيجي في قلب مدينة الرياض، المنشأة التشغيلية المتكاملة المجهزة على أعلى المستويات، بطاقة استيعابية ضخمة تلائم مستهدفات النمو والتوسع الاستراتيجي وخطط الشركة الطموح لاستقطاب، وتأهيل، وتوظيف 1500 كادر بشري وطني مؤهل من الشباب السعوديين من الجنسين خلال السنة الجارية، بما يتوافق مع التزام شركة RAYA CX بدعم جهود تحقيق رؤية المملكة العربية السعودية الطموح

لعام 2030“. أوضح دحمان مقرنا الجديد بأحدث الأجهزة وأفضل الحلول لتقديم إدارة وتحسين تجارب العملاء وفريق متكامل من أفضل الكفاءات التشغيلية والإدارية بمختلف الأقسام والإدارات المساندة لعمليات التشغيل. إذ تهدف الشركة من خلال الموقع التشغيلي الثاني إلى تعزيز قدرات RAYA CX على تقديم حلول خدمات الأعمال وإدارة تجارب العملاء المتميزة إلى شريحة متنامية من عملاء الشركة وشركاء نجاحها من كبرى الشركات والمنظمات من مختلف القطاعات التجارية والمجالات الخدمية“. وأشار إلى أن RAYA CX حققت شهرة عالمية باعتبارها الشريك المفضل

لخدمة العملاء والدعم الفني والخدمات العالمية لشركات فورتشن 1000 منذ تأسيسها قبل 22 عامًا. مع سجل حافل في تقديم حلول عالية الجودة والتفاني في الابتكار، فإن RAYA CX تتجاوز بشكل مستمر توقعات العملاء وتحدد يمتثل افتتاح الموقع الثاني في الرياض مرحلة مهمة في استراتيجية نمو RAYA CX، بنبح للشركة تلبية الطلب المتزايد على خدماتها في المملكة العربية السعودية. من خلال توسيع عملياتها، تهدف RAYA CX إلى تعزيز موقعها كمزود رائد لحلول إدارة تجارب الشرك المفضل

## «ميدبنك» يطلق موقعه الإلكتروني المستحدث



كتب : محمد شوقي – محمد العطار

أعلن ميدبنك عن إطلاق موقعه الإلكتروني المستحدث بعد تطويره بشكل كامل، وذلك ضمن استراتيجية ميدبنك «نعمل لمستقبل»، والتي تهدف للتطوير الشامل، وإعادة الهيكلة، وتنمية كل القطاعات، وتطوير البنية التكنولوجية، بما يتواءم مع متغيرات القطاع المصرفي، والبنك المركزي المصري لتعظيم الاستفادة لكل قطاعات المجتمع وتحقيق النمو المستدام.

جاء إطلاق الموقع الإلكتروني المستحدث ليُلبى احتياجات العملاء المتطورة وتوفير تجربة سهلة ومتميزة لهم، بهدف الوصول إلى كل عملائه الحاليين في كل مكان بمختلف أنحاء الجمهورية وجذب المزيد من العملاء الجدد. يقدم الموقع الإلكتروني محتوى شامل عن جميع الخدمات التي يقدمها البنك لعل أبرزها أسعار الودائع، وأسعار العملات، وأسعار صناديق الاستثمار، فضلاً عن تقديم مختلف الخدمات التي يتطلع إليها عملاء البنك مثل الحسابات، والبطاقات، والخدمات الرقمية، والقروض.

كتب : باكينام خالد – محمد العطار

كشفت شركة بي تك المتخصصة في مجال بيع الأجهزة المنزلية والإلكترونية وخدمات التمويل الاستهلاكي في مصر - انطلاق كرنفالها السنوي تحت شعار «#جِه\_فِر\_وقته» - الذي يقدم عروض وخصومات على خيارات لا نهائية من أفضل الماركات والعلامات التجارية تصل إلى 70% وتقسيم على مدار 48 شهرا من خلال أوسع شبكة فروع على 15 مدينة كبيرة ومتنوعة من المنتجات والمراكات العالمية ذات الجودة العالية وأسعار تنافسية تناسب

يقدّم كرنفال بي تك لهذا العام تحت شعار «#جِه\_فِر\_وقته» تجربة شراء فريدة من نوعها للعملاء حيث يقدم باقة متنوعة من الأجهزة الإلكترونية والكهربائية ومجموعة من الخبراء المتخصصين لتقديم كافة المعلومات اللازمة عن هذه الأجهزة، حيث تأتي تلبية احتياجات العملاء على قمة أولويات بي تك. وتسعد تجربة تسوق الالكترونيات من بي تك هي أوفر وأفضل استثمار في الأجهزة الكهربائية حيث توفر تشكيلة كبيرة ومتنوعة من المنتجات والمراكات العالمية ذات الجودة العالية وأسعار تنافسية تناسب مستويات الخدمة.

كل الفئات من خلال فروع بي تك و بي تك X و بي تك ميني المنتشرة في معظم محافظات مصر وأيضا من خلال الموقع الإلكتروني WWW.BTECH.COM.

ولا تتوقف تجربة الشراء الفريدة من بي تك عند الاختيار والتزكيب والتشغيل في المنزل بل تمتد لتشمل أفضل خدمات ما بعد البيع المتكاملة وبرامج الضمان الممتدة التي تنبئها شركة بي تك من علامتها التجارية TECH CARE التي توفر خدمات الصيانة والتزكيب والحماية والتعليق والاستبدال للأجهزة الإلكترونية من خلال فريق صيانة وتركيب كبير ومدرب على تقديم أعلى مستويات الخدمة.

## «إيسون» تضخ استثماراً إضافياً في شركة «جيتاي» الناشئة المتخصصة بتصميم الروبوتات الفضائية

كتب : علي الديب – دينا عبد المنعم

كشفت كل من شركة «سايبو إيسون» (مرمزا في بورصة طوكيو: 6724، «EPSON») وشركة «إيسون إكس للاستثمار» التابعة لها («إكس آي»)، عن قيامهما مؤخراً بخص استثمار إضافي في شركة «جيتاي اليابان المحدودة» (GITAI JAPAN INC)، وهي شركة ناشئة متخصصة في

تطوير الروبوتات الفضائية للاستخدامات العامة. وقد تم الاستثمار من خلال ذراع شركة الاستثمار المحدودة (EP-GB) التابعة لهما.

وتطمح شركة «جيتاي» الناشئة، التي تأسست في اليابان، لتوفير عمالة آمنة وبأسعار معقولة للعمل في مجال الفضاء، وتهدف إلى تطوير وبيع روبوتات فضائية متعددة الاستخدامات تعمل كطواقم عمل لإدارة المهام والعمليات المطلوبة داخل وخارج المحطات الفضائية المتواجدة في مدار الأرض، وعلى القمر والمريخ. كما تهدف الشركة إلى تقديم خدماتها في الفضاء.



ومع تسارع جهود استكشاف الفضاء الخارجي، بما في ذلك تحديد وتطوير الموارد الموجودة على القمر، واستكشاف المريخ، وتوفير العمليات التجارية في محطة الفضاء الدولية، فمن المتوقع حدوث ارتفاع كبير في أنواع الأعمال والمهام التي يمكن مراولتها في الفضاء الخارجي، مثل بناء محطات فضائية جديدة، وإنشاء قواعد على القمر والمريخ. وتعتبر هذه الأعمال من الأعمال الخطيرة التي يقوم بتنفيذها حالياً رواد الفضاء، الذين يجب تدريبهم ونقلهم ونقلهم على ذلك من تكاليف هائلة.

وتعمل شركة «جيتاي» على تصميم الروبوتات المخصصة للاستخدامات العامة، والتي يمكنها تقليل المخاطر وتخفيف الأعباء عن كاهل رواد الفضاء بشكل كبير، فضلاً عن تقليل التكلفة الإجمالية لتدريب ونقل العمالة الفضائية بشكل كبير. وتهدف شركة «جيتاي» إلى جعل عمليات استكشاف الفضاء وتطويرها أكثر أمناً، وتوفيرها بأسعار مقبولة. وكانت الشركة قد قامت منذ عام 2021 بتعزيز سجلها الحافل في تصميم الروبوتات المتخصصة بأداء مهام العمل على القمر والروبوتات العاملة خارج المراكب الفضائية، وكذلك من خلال استكمال تجارب ناجحة باستخدام نماذج توضيحية داخل محطة الدولية. وبالتناغم مع «رؤية شركة إيسون المتجددة

كبير. وتهدف شركة «جيتاي» إلى جعل عمليات استكشاف الفضاء وتطويرها أكثر أمناً، وتوفيرها بأسعار مقبولة. وكانت الشركة قد قامت منذ عام 2021 بتعزيز سجلها الحافل في تصميم الروبوتات المتخصصة بأداء مهام العمل على القمر والروبوتات العاملة خارج المراكب الفضائية، وكذلك من خلال استكمال تجارب ناجحة باستخدام نماذج توضيحية داخل محطة الدولية. وبالتناغم مع «رؤية شركة إيسون المتجددة

بقيادة الدكتور محمود محيي الدين :

## المنتور.نت تطلق أول دورة عربية حول التغيرات المناخية والاستدامة

كتبت : رشا حسين – سمح سعيد

أطلقت ، مؤخرا ، المنتور.نت، منصة العربية المتخصصة في مجال صناعة التعلم بالفيديو في منطقة الشرق الأوسط، عن إطلاق دورة جديدة بعنوان «التغيرات المناخية والاستدامة».

تم تطوير هذه الدورة بالتعاون مع الدكتور محمود محيي الدين، المبعوث الخاص للأمم العام للأمم المتحدة لتمويل خطة التنمية المستدامة 2030، والمبعوث الخاص للأمم العام للأمم المتحدة للمناخ لمصر، وتعد هذه الدورة إنجازاً كبيراً باعتبارها الأولى من نوعها باللغة العربية.

تأتي هذه الدورة استجابةً للأهمية المتزايدة للاستدامة في عدد من الحكومات والمنظمات والشركات، حيث أصبح الحصول على المعرفة في هذا المجال أمراً ضرورياً. توفر دورة الدكتور محمود محيي الدين استكشافاً شاملاً للتغيرات المناخية، مع التركيز على تاريخها وأسبابها



وآثارها ونتائجها، بالإضافة إلى دور إتفاقية باريس في مواجهة تداعياتها.

تناقش الدورة أيضاً التكيف مع التغيرات المناخية وتأثيرها على الاقتصاد، وحجم الخسائر والأضرار الناجمة عن التغيرات المناخية، والطرق التي يمكن من خلالها الاستثمار في دعم العمل المناخي. وبالإضافة إلى ذلك، تسلط الدورة الضوء على الدور الحاسم الذي يلعبه كل من الأفراد، والعائلات، والمجتمع في مواجهة التغيرات المناخية بشكل مؤثر.

تعد دورة «التغيرات المناخية والاستدامة» أول دورة عربية مصممة لتزويد المتعلمين في الشرق الأوسط بفهم شامل لقضايا التغيرات المناخية مع تزويدهم بالمهارات العملية لمواجهة تحديات الاستدامة بفعالية.

يمكن الوصول إلى الدورة من خلال HTTPS://WWW.ALMENTOR.NET/COURSES/CLIMATE-CHANGE-AND-SUSTAINABILITY

## 45 مليون دولار استثمارات جلية بمنصة تشالو للنقل

كتب : علي الديب – نهلة مقلد

الاستثمرون الحاليين مثل لينتروك إنديا ووتربريدج فينتشرز ورئيس جوجل السابق أميت سينجال وحتى الآن، يبلغ إجمالي التمويل الذي جمعته الشركة 119 مليون دولار.

تم إطلاق الشركة في عام 2015، وتستخدم تكنولوجيا نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) لتسهيل تتبع الرحلات في الوقت الحقيقي للعملاء من خلال تطبيقاتها بالإضافة إلى التتبع الفوري، تبسط تشالو عملية الدفع لمشغلي الحافلات من خلال حل الدفع الرقمي الخاص بها وتتيح الشركة لمشغلي الحافلات الانتقال من دفع الأجرة النقدية التقليدية إلى المعاملات الرقمية الأكثر كفاءة وأماناً وحتى الآن، حققت شركتها المبتكرة شهرة في أكثر من 50 مدينة في جميع أنحاء الهند، وتبيع أكثر من 15,000 حافلة وأدى التركيز الذي توليه تشالو على الكفاءة إلى زيادة عدد المسافرين، وأدى توسعها في الخدمات الراقية والدرجات الكهربائية إلى تنوع عروضها.

حصدت شركة « تشالو » الهندية الناشئة مقرها مومباي والمتخصص في قطاع النقل، 45 مليون دولار في جولة تمويل السلسلة D، بقيادة شركة أفاتار فينتشرز ترفع من تقييم الشركة إلى 450 مليون دولار.

وتسعى الشركة للاستفادة من سوق الحافلات ، الذي تتجاوز قيمته 20 مليار دولار تقريباً في الهند ، تتوضع عن طريق التعرف على التحديات التي تواجه المسافرين وتقديم حلول مبتكرة لمعالجتها. حيث ستقوم الشركة بمعالجة عدم الكفاءة وتحسين تجربة التنقل لملايين سكان مومباي مع جمع تمويل بقيمة 45 مليون دولار في جولة تمويل السلسلة D، بقيادة شركة أفاتار فينتشرز ترفع من تقييم الشركة إلى 450 مليون دولار. وشملت جولة التمويل أيضاً تمويلًا بقيمة 12 مليون دولار كديون من شركات تريفينكا وسترايدج فينتشرز وشارك في الجولة بعض

## هيئة تنمية الصادرات السعودية توقعَ مذكرة تفاهم مع الهيئة العامة لمركز تنمية الصادرات المصرية

كتبت : نهلة مقلد - نبيلي عبد الحميد

إلى تعزيز التعاون بين الهيئتين في مجال تنمية الصادرات غير النفطية، ووضع إطار عام لأنشطة والمهام المشتركة بهدف تحقيق المنفعة المتبادلة وتعزيز القدرات المؤسسية للطرفين.

وأوضح المهندس الأكبر، أن المذكرة تتضمن مجالات تعاون واسعة تشمل تبادل الخبرات والمعرفة في مجال تطوير وتنمية الصادرات، وتبادل البحوث والدراسات ذات الصلة، وتنظيم فعاليات وندوات مشتركة لتعزيز التواصل وتبادل الخبرات بين الشركات والمصدرين في البلدين، كما يشمل التعاون توفير الدعم الفني والاستشارات في مجالات التصدير والتسويق الدولي.

وبين أن المذكرة تأتي في إطار التزام الهيئتين بتعزيز التعاون الاقتصادي والتجاري بين السعودية ومصر، وتطوير قطاعات الصادرات غير النفطية لتعزيز التنمية الاقتصادية وتنويع مصادر الدخل، حيث تعكس التزام الطرفين بتعزيز التعاون الثنائي والعمل المشترك لتحقيق أهداف التنمية والاستدامة في مجال الصادرات.



في استطلاع لمستقبل الوظائف والفرص المتاحة بالمنطقة :

# 28 % يؤكدون وظائف قطاع التكنولوجيا والإنترنت والتجارة الإلكترونية الأكثر نمواً في عام 2024

لحمايتهم من «الاحترق الوظيفي»؛ 63 % من الموظفين يؤكدون التكنولوجيا تساعدهم للحفاظ على إنتاجيتهم

67 % من المديرين التنفيذيين يؤكدون زيادة ضخ شركاتهم لمزيد من الاستثمارات في شراء تكنولوجيا جديدة



حدث انخفاض بها، وتوقع 67% من المبحوثين بالعبئة ارتفاع التضخم خلال الأشهر الست القادمة، وقد انخفضت هذه النسبة 36% ارتفاعها، وتوقع نصف المبحوثين تقريباً حدوث انخفاض في سوق الأوراق المالية خلال الأشهر الست القادمة وقد ارتفعت نسبة التباطؤ مقارنة باستطلاع يناير 2022 حيث كانت تبلغ 29%، بينما أعرب 31 % عن توقعاتهم بارتفاع سوق الأوراق المالية خلال الأشهر الست الماضية.

## القيود على الطلاب الوافدين

أشار العدد إلى استطلاع شركة «إيسوس» على عينة من المواطنين البريطانيين بهدف التعرف على رؤيتهم لتعامل الأحزاب

## التوازن بين العمل والحياة

استعرض العدد أيضاً استطلاع رأي أجرته شركة «كوارتركس» بعنوان «تجربة الموظف لعام 2023» على عينة بلغ حجمها 28808 موظفين في 27 دولة وذلك على مستوى 28 قطاعاً، للتعرف على آراء الموظفين ومشاعرهم نحو أماكن عملهم، كما يهدف للكشف عن مشاعر الإرهاق لدى الموظفين على مستوى العالم، وأشار 61% تقريباً من العينة إلى أنهم يتقاضون أجرًا عادلاً مقابل العمل الذي يقومون به، كما أكد 71% من الموظفين بالاستطلاع أنهم يتمتعون بتوازن جيد بين العمل والحياة .

وأعرب 63% من الموظفين الذين يتمتعون بتوازن جيد بين العمل والحياة عن استعدادهم للبقاء في شركاتهم لفترات طويلة، فيما وافق أو وافق بشدة 38% من الموظفين بالدول محل الاستطلاع على أنهم معرضون لخطر الاحترق الوظيفي نتيجة لبعض إجراءات العمل غير الفعالة، وأكد 63% من الموظفين بالعبئة أن التكنولوجيا التي يستخدمونها تساعدهم في الحفاظ على إنتاجيتهم، ووافق 57% من الموظفين في 27 دولة شملها الاستطلاع على الرأي القائل بأن رواتبهم مرتبطة بشكل مباشر بأدائهم في العمل، وقد بلغت هذه النسبة بين الموظفين في كل من مجالي التعليم والمنظمات غير الهادفة للربح 49% لكل منهما».

## أسعار الفائدة

وسلطّ العدد الضوء على استطلاع مركز «جالوب» على عينة من المواطنين الأمريكيين بهدف التعرف على تقييمهم للأوضاع الاقتصادية في بلادهم وتمثلت نتائج الاستطلاع في توقع 74% من المواطنين الأمريكيين حدوث ارتفاع في أسعار الفائدة خلال الأشهر القادمة، وارتفعت هذه النسبة بواقع 34 نقطة مئوية مقارنة باستطلاع أبريل 2020 حيث كانت تبلغ 40% مقابل 12% يتوقعون

كتبت : دينا عبد المنعم – باكينام خالد

في إطار سعي مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء نحو رصد ومتابعة أبرز استطلاعات الرأي التي تجريها مراكز الفكر والاستطلاعات الإقليمية والعالمية، للتعرف على ما يدور بشأن القضايا المختلفة التي يتم استطلاع آراء مختلف المواطنين حول العالم بخصوصها، فضلاً عن التوجهات العالمية إزاء الموضوعات التي تتعلق بالشأن المصري والعربي أو تدخل في نطاق اهتمامهم، أطلق المركز عدداً جديداً من نشرته الدورية التي يصدرها بعنوان «نظرة على استطلاعات الرأي المحلية والعالمية»، والتي تضمنت نخبة لايرز نتائج استطلاعات الرأي التي تجريها تلك المراكز العالمية في المجالات المختلفة. تضمن العدد استطلاع رأي أجرته شركة «بيت دوم كوم» على عينة من المواطنين في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، يهدف معرفة أكثر القطاعات جذباً للباحثين عن عمل في هذه المنطقة وهل يشعر المهنيون بالرضا عن وظائفهم الحالية، وماذا عن القطاعات التي ستوظف أعلى نسبة من الخريجين الجدد في عام 2023، وتمثلت أهم نتائج الاستطلاع في تأكيد 55% من المبحوثين -الذين يعملون حالياً - أنهم راضون عن ساعات العمل في أماكن عملهم، فيما أكد 50% من العينة أنهم راضون عن ثقافة بيئة العمل في أماكن عملهم .

56% يرون أن الحكومة قطاعاً جذاباً للعمل

أوضح 52% أنهم غير راضين عن الرواتب، فيما أكد 58% أنهم يفكرون في تغيير القطاع الذي يعملون به خلال الأشهر القليلة القادمة ، وتوقع 28% من المبحوثين أن قطاع تكنولوجيا المعلومات أو مجال الإنترنت أو التجارة الإلكترونية سيصبح الأكثر نمواً خلال العام القادم يليه مجال السياحة 17%، فيما اعتقد 56% من المبحوثين أن الحكومة تعد قطاعاً جذاباً للعمل حيث يعبرها 39% قطاعاً «مفضلاً جيداً»، و 17% يعتقد أنها قطاع «مضلل إلى حد ما».

## باستثمارات 10 مليارات دولار، اتفاقية لبناء أكبر مشروع طاقة الرياح بالتحالف بين مصدر وحسن علام وإفنتيبي

كتب : محمد الخولي – أمير طه

كشفت شركة ابوظبي طاقة المستقبل «مصدر»، واتحلاف شركائها الذي يضم «إفنتيبي باور» أكبر شركة للطاقة المتجددة في إفريقيا، وشركة حسن علام للمرافق المتخصصة في استثمارات البنية التحتية والاستدامة، عن توقيع اتفاقية مع هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة، لتوفير قطعة أرض مخصصة لتطوير مشروع محطة لطاقة الرياح بقدرة إنتاجية تبلغ 10 ميجاوات بتكلفة استثمارية تتجاوز الـ 10 مليارات دولار، وتوفير ما يقدر بنحو 5 مليارات دولار سنوياً من تكاليف الغاز

## 2.1 تريليون دولار حجم الفرص التي تتيحها البلوك تشين بالاقتصاد العالي

كتب : وائل الحسيني – رشا حسين

كشفت مؤسسة الخدمات الاستشارية AGILE DYNAMICS، أجيل ديناميكس (AGILE DYNAMICS)، وفقاً لتقرير حديث عن الفوائد الكبيرة،

## إنتل تباع أسهمها في موبايلى جلوبال

كتب : دينا عبد المنعم – على الديب

كشفت شركة « إنتل » العالمية المتخصصة لتصنيع الرقائق وإحدى كبرى الشركات في الولايات المتحدة من جهة الإيرادات، بيع جزء من أسهمها في شركة « موبايلى جلوبال » ، لتصلد نحو 1.48 مليار دولار لتمويل خطط إنفاقها المتميزة بالمطوح طرحت الشركة الأمريكية 35 مليون سهم مع خيار لبيع 5.25 مليون سهم أخرى من أسهم شركة تطوير تقنية القيادة الذاتية الإسرائيلية. وفقاً لما جاء في إفصاح للجهات التنظيمية قدمته «موبايلى غلوبال» الإثنى.

## لجمعها بيانات شخصية لقصّر :

## 20 مليون دولار غرامة مالية على مايكروسوفت

كتب : باكينام خالد – محمد حلمي

يتعين على شركة مايكروسوفت دفع 20 مليون دولار لإنهاء دعوى قضائية أقامتها الوكالة الأمريكية لحماية المستهلك لجمع

الشركة بيانات شخصية لقصر دون موافقة الوالدين.

وأوضحت «الجنة التجارة الفيدرالية» FTC

أنها تتهم مايكروسوفت بأنها جمعت بين

عامي 2015 و2020، بيانات شخصية

لأطفال ومراهقين تقل أعمارهم عن 13

عاماً مسجلين على منصة الألعاب عبر

الإنترنت الخاصة بوحدة تحكم إكس

بوكس، دون إبلاغ الوالدين، والاحتفاظ

بها ومن أجل إنشاء حساب، يتعين على

المستخدم تقديم اسم وكنية وعنوان بريد

إلكتروني وتاريخ ميلاد. أوضح رئيس اللجنة

سامويل ليفاين قوله «يسمح القرار الذي

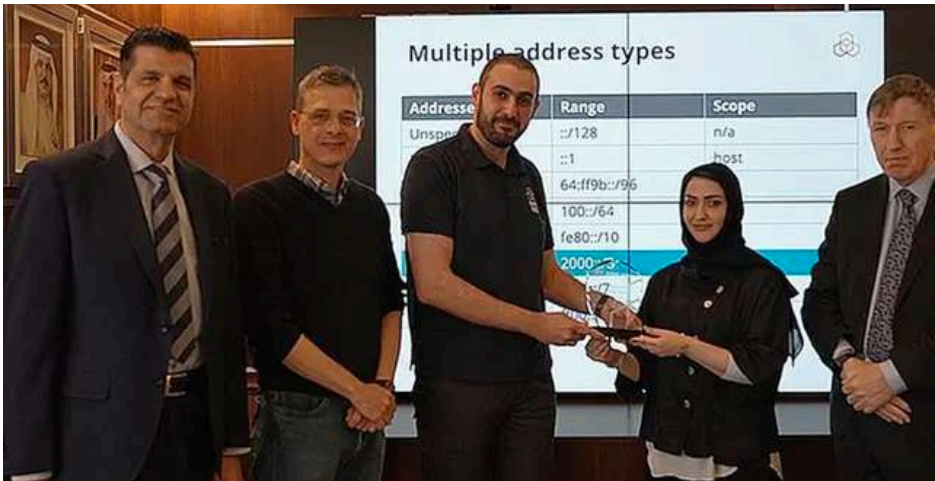
نقرحه لأهالي حماية خصوصية بيانات أطفالهم

على إكس بوكس ويحد من المعلومات التي يمكن أن

تجمعها مايكروسوفت عن القصر وأن تحتفظ بها».

## شراكة لتعزيز مرونة وأمن الانترنت:

## رايب إن سي سي وهيئة تنظيم الاتصالات بالبحرين تستضيفان لتعزيز القدرات



كتب : محمد شوقي - رشا حسين

أقامت منظمة «رايب إن سي سي»، بالتعاون مع هيئة تنظيم الاتصالات في مملكة البحرين، ورش عمل لتعزيز القدرات، وذلك في العاصمة المنامة وعلى مدى ثلاثة أيام. وتمحورت الورش حول عمليات وأمن الإصدار السادس لبروتوكول عناوين الانترنت (IPv6) وبروتوكول البوابة الحدودية (BGP) ، بمشاركة مروودي خدمات الانترنت ومشغلي الاتصالات، وأعضاء منظمة

رايب إن سي سي. وتناولت ورش العمل ، التي استضافتها هيئة تنظيم الاتصالات في البحرين ، موضوعات مختلفة ، من ضمنها

مسارات الانترنت (بروتوكول البوابات الحدودية) في ضمان سلسلة تشغيل الانترنت. من جهته قال فيليب مارنيك - المدير العام لهيئة تنظيم الاتصالات في مملكة البحرين، ونجدد التزامنا بدفع عجلة الابتكار والنمو لقطاع الاتصالات والانترنت كما نؤكد التزامنا تجاه شركائنا مع منظمة رايب إن سي سي، ومواصلة المبادرات الكفيلة بتمكين المشغلين وتعزيز التقدم والنماء المستدام لبنيتنا التحتية الرقمية.”

من ناحيته قال آكد محمد النعيمي - مدير إدارة التكنولوجيا وأمن المعلومات لدى هيئة تنظيم الاتصالات في مملكة البحرين، على أهمية ورش العمل لتعزيز مهارات المشغلين ورصيدهم المعرفي. وقال النعيمي: “تكتسب ورش العمل التي أجرتها منظمة رايب إن سي سي بالتعاون مع الهيئة أهمية كبيرة في تزويد المشغلين بالخبرات التي يحتاجونها لتطوير شبكات الاتصالات وأمن الانترنت، والتي تشهد تطورات

متسارعة ”. وسلط شقيق شيا - المدير الإقليمي للسياحة العامة والشؤون الحكومية لدى منظمة “رايب إن سي سي”، الضوء على التزام المنظمة بتسهيل التنمية المستدامة لقطاع الانترنت، وتوفير الخبرات التقنية في القضايا الحيوية وتوجه شيا بالشكر لهيئة تنظيم الاتصالات في مملكة البحرين على دعمها المستمر لتنمية قطاع الانترنت والبنية التحتية الرقمية وتعزيز مرونتها في مملكة البحرين.

## التضامن : منصة إلكترونية لحصر السيدات ذوات الإعاقة لكفالة حقوقهم المتكاملة

كتب : أمير طه – دينا عبد المنعم

أكدت نيفين القباج - وزيرة التضامن الاجتماعي أن

الوزارة بدأت في حصر السيدات ذوات الإعاقة،

مضيفة أن الوزارة ستصدر تطبيقاً إلكترونياً

الخميس القادم ، وذلك لكفالة حقوق

الأشخاص ذوي الإعاقة مشيرة أنه حرصاً

منها على الوصول إلى حصر السيدات

ذوات الإعاقة؛ فقد قررت المضي قدماً

في جمع المستحفين من خلال التطبيق

الإلكتروني لتشمل الحالة الاجتماعية

والاقتصادية للزوجة وطبيعة العمل

والمؤهلات التعليمية، مضيفة أن الوزارة من

جتها قد قامت بحصر 38 ألف سيدة من

خلال قواعد البيانات المسجلة لديها.

ولفتت القباج أن السيد رئيس الجمهورية

وجه بدراسة الموضوعات التي تخص الأشخاص ذوي الإعاقة

وجميع الفئات التي تندرج تحت مظلة الحماية الاجتماعية،



وأنه حريص على كفالة حقوقهم بما يتماشى مع التشريعات ذات الصلة ومع الموازنة العامة، وأن الدولة تتبنى قواعد الشفافية في تعاملها مع المواطنين في جميع القضايا. وأعلنت وزيرة التضامن الاجتماعي عن انعقاد اجتماع مرتقب للصدوق القومي لقدامى

بأخلاف تحت قيادة دولة رئيس مجلس الوزراء.

وكان الدكتور مصطفى مدبولي

- رئيس مجلس الوزراء قد أصدر

قراراً بتشكيل لجنة تنسيقية وطنية

لمتابعة إنفاذ قانون حقوق الأشخاص

ذوي الإعاقة رقم 10 لسنة 2018، كما

تم تشكيل لجنة مصغرة لرصد المواد

المختلف عليها وإعادة قراءتها بمنهجية

عادلة لكل من الأشخاص ذوي الإعاقة في

الحصول على حقوقهم التي شرها لهم القانون

مع متابعة دورية لكل ما يستجد من مطالب تخص حقوق ذوي الإعاقة.

## 2 مليون دولار استثمارات جديدة في «سينترا» لتكنولوجيا المناخ

كتب : محمد الخولي - رشا حسين

نجحت شركة سينترا الناشئة «SENTRA»

«WORLD» مؤخراً في جمع 2 مليون

دولار من التمويل البذري، مما يجعلها

لاعباً رئيسياً في مجال الحكومة البيئية

والاجتماعية والشركاتية (ESG)، وتقديم

حلول الاستدامة للشركات الصناعية في

جميع أنحاء العالم. تأسست شركة سينترا

بواسطة هارش تشودھري وفيكاس أبادهاي،

وهي منصة رائدة في مجال ESG SAAS

تمكّن الشركات من التوفيق في ESG من

خلال مجموعة منتجاتها، بما في ذلك

SENTRA و SENTRA.CALCULUS

SENTRA.PORTFOLIO و NETWORK

تسمح هذه الأدوات للشركات في قطاعات

مثل المرافق والصلب والأسمنت والأكوابيوم

والكيماويات؛ التي تسهم مجتمعة بنحو 38%

من الانبعاثات العالمية و 62% من انبعاثات الهند، تتبع انبعاثات الغازات الدفينة الخاصة

بها عبر سلاسل القيمة ومراقبة انبعاثات

الموردين والإشراف على انبعاثات الغازات

الدفينة على مستوى الشركة الألى. تهدف هذه

500,000 شركة الناشئة إلى جعل 500 شركة صناعية

و 500,000 مورد في الشرق الأوسط وجنوب

شرق آسيا وأوروبا عملاء قيمين خلال خمس

سنوات. بهدف تحقيق تأثير كبير على

الانبعاثات العالمية.

ومن المتوقع أن يُسرّع هذا التمويل

جهود الشركة لتوفير المعلومات الخاصة

بالقطاعات، وتبعية انبعاثات الموردين،

وتحسين الأثر البيئي وبفقد تمويل الاستثمار

أفانا كانبثال، بمشاركة ار بي جي فنتشرز،

وجولدن سارو فنتشرز، مهمة SENTRA

WORLD لتثورة المعلومات المناخية،

وتطوير الحلول المبكرة، وتوسيع فريقها،

وتشكيل شركات استراتيجية.



With the participation of senior government officials and heads of security companies:

## Holding the second session of the “Caisec ‘23” conference, with the participation of 100 speakers and 2,000 experts in cybersecurity

By: Pakinam Khaled - Dina Abdel Moneim

Mercury Communications has revealed the launch of the second edition of the Cybersecurity and Information Security Exhibition and Conference (CAISEC '23), a specialized and promising technical event in its field in the Middle East and Africa, on the 12th and 13th of June 2023, with the participation of more than 100 speakers, including a selection of Senior government officials, leaders and CEOs of the most important cybersecurity companies in the region and the world.

In its second edition, which is launched under the slogan “Cyber Security in the New World Order”, the conference is supported by the Ministry of Higher Education and Scientific Research, the Ministry of Finance, the Ministry of Supply and Internal Trade, the Ministry of Health and Population, the Ministry of Civil Aviation, the Ministry of Military Production, the Financial Supervisory Authority, the National Planning Institute and the General Authority for investment and free zones, the Central Agency for Public

Mobilization and Statistics, and other important institutions. 80 sessions

It also enjoys the sponsorship and support of specialized international institutions and companies, such as OWASP, MSEC, CSA, ISSA, Cloud Security Alliance and the Arab Organization for Communication and Information Technologies. The caisec '23 conference is attended by the Ministry of Communications and Information Technology, the Ministry of Tourism and Antiquities, the Ministry of Transport, the Ministry of Trade and Industry, the Ministry of Justice, the Ministry of Housing, Utilities and Urban Communities, the Ministry of Electricity and Energy, the Ministry of Water Resources and Irrigation, the Ministry of Defense, the Suez Canal Authority, and more than 2,000 experts in the field of cybersecurity from all over the world. Throughout the region, in addition to more than 30 exhibitors, they will unveil the latest technologies in this vital and rapidly developing sector. Within the framework of the conference's commitment



to providing maximum benefit from the activities for its visitors, more than 80 sessions will be held over two days, during which the latest trends and issues related to cybersecurity will be presented and discussed locally, regionally and internationally. Several other diverse activities will be organized such as interactive workshops to facilitate the exchange of experiences and opinions between Participants, speakers and experts. The most appropriate insurance strategies

The conference also focuses on providing the appropriate environment for the participating institutions to reach the most appropriate insurance advice and strategies for the sectors in which they operate, from retail trade to banking, technology, cloud computing, data and

communication centers, education, health care, network security, operations, industry, smart cities, electronic applications, critical infrastructure, and workers in the fields of Data integrity, privacy and more.

The conference also devotes a number of events to companies and institutions that already have a cybersecurity system, but they need to develop, update and support it with the latest technologies without compromising their work or exposing them to loopholes during the development process.

High level government presence  
For his part, Osama Kamal, CEO of Mercury Communications, confirmed that the second edition of caisec '23 represents a new building on the great success and the

wonderful echo achieved in the first session, which revealed the thirst of the Egyptian and regional market for a professional and specialized technical event that covers the wide and varied topics that fall under A very important sector such as information and cyber security.

He added that the high-level government presence and the intense presence of the most important names operating in the information security technology sector, and the great interest in support and sponsorship, provide a clear example of the extent of awareness that characterizes the Egyptian market in terms of realizing the critical importance of developing cybersecurity technologies and enhancing readiness for the future by giving this sector the priority it needs. He deserves it as a cornerstone in protecting all other economic sectors from external threats.

Cyber risks and awareness  
Osama Kamal, President of Mercury, the organizer of the Caisec exhibition and conference, said that the purpose of the conference is not to intimidate cyber risks but rather

to raise awareness, because fear may hinder work, development and digital transformation, but development must be based on sound and reliable foundations, and that everyone participates in Caisec in order to Achieve added value for the entire Middle East region.

Major international companies specializing in cybersecurity also sponsor caisec '23, including: Dell Technologies, Intel, Cisco, Cyber Knight, Fortinet, Huawei, IBM, GTS, Force Point, Kaspersky, Tenable, LogRhythm, Nozomi Networks, Liquid C2, utimaco, Group-IB, CounterCraft, Proof Point, Intech, Manage Engine, Netwitness, PhishRod, Sentinel One, Arcon, Elinic, and many others.

The leading cybersecurity systems integrators in the region, including Cyshield, ICT Misr, IoT Misr, eFinance, Raya IT, Ingram Micro, AmiViz and Alkan CIT, are also participating in the Information Security and Cybersecurity Exhibition and Conference (caisec '23). Vertovave, IDEMIA, Commercial International Bank - Egypt CIB, Orange Egypt and other leading companies.

## One Finance, CRIF Egypt Team Up to Boost Egypt's Consumer Financing Services



By : Samah Saeed - Bakinam Khaled

One Finance, the integrated consumer financing platform, has partnered with CRIF, the global powerhouse in the provision, management, and operation of credit bureaus worldwide. This partnership secures access for One Finance to fully use CRIF's wide range of services in credit bureau, credit scoring models, data analytics tools, and global expertise in business intelligence and credit risk management. Leveraging CRIF's credit rating models and powerful data analytics tools, especially in the evaluation of alternative data through digital assessment models based on customer behaviors and social data, One Finance aims to improve financial inclusion and empower individuals to plan and save in the face of rising prices. This allows the company to support consumer finance, a sector that has witnessed significant growth in recent years.

Under this strategic partnership, CRIF has harnessed its strong resources in nearly 50 countries around the world for One Finance to use. It allows One Finance to accurately assess the creditworthiness of individuals, streamline credit decision-making, and optimize financing strategies with maximum efficiency and accuracy, a transformational step in consumer finance solutions.

Hazem Madani, One Finance's deputy chairman, MD and CEO, stated that this partnership comes to highlight the vision of the two joint companies, enhancing One Finance's services as a market leader in consumer finance in the Egyptian market. The collaboration aims to expand the range of consumer finance solutions, making them more accessible to a wide range of individuals. Additionally, the partnership seeks to protect and enhance the financial well-being of various groups impacted by reduced purchasing power, thus promoting financial inclusion on a large scale in Egypt. This alliance will further strengthen One Finance's position as an effective consumer finance partner, enabling the company to expand its customer base.

This first-of-its-kind partnership complements the companies' strategy to nurture the consumer finance ecosystem. It brings together CRIF—a global leader in the credit information industry—and One Finance, one of the largest integrated consumer finance solution providers known for its exceptional systems and tailored programs designed to meet the specific requirements of each individual and to cater to a broad range of consumers.

With financing options ranging from a minimum of EGP 10k to a maximum of EGP 6 M, Egyptian customers have access to the highest credit limit offered in the market. They can also enjoy flexible payment and installment plans, diverse facilities, and financing terms extending up to 84 months.

LED BY ESTEEMED CLIMATE EXPERT DR. MAHMOUD MOHIELDIN :

## ALMENTOR.NET INTRODUCES THE FIRST ARABIC COURSE ON CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABILITY IN THE MIDDLE EAST,

By : Mohamed Shawky – Rasha Hussein

almentor.net, the leading online learning platform in the Arab world, is excited to announce the debut of its groundbreaking Arabic course, “Climate Change and Sustainability,” on June 5th, 2023. Developed in collaboration with Dr. Mahmoud Mohieldin, the UN Special Envoy on Financing the 2030 Development Agenda and UN Climate Change High-Level Champion for Egypt, this course marks a significant milestone as the first of its kind in Arabic language.

In response to the growing importance of sustainability across governments, organizations, and companies, acquiring knowledge in this



field has become essential. Dr. Mohieldin's course provides a comprehensive exploration of climate change, covering its history, causes, effects, consequences, and the role of the Paris Agreement in

addressing its repercussions. The course also addresses climate change adaptation, its impact on the public, the climate loss and damage fund, and the ways in which investment can support climate action. Furthermore, it highlights the crucial role that individuals, families, and society can play in effectively addressing climate change.

The “Climate Change and Sustainability” course is the first Arabic course crafted to provide learners in the Middle East with an extensive comprehension of climate change issues while equipping them with practical skills to effectively address sustainability challenges.

## Elsewedy ED Tech launches ELSEWEDY UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (SUT) - POLYTECHNIC OF EGYPT,

By : Amir Taha – Ali Eldeeb

Elsewedy (ED Tech) intends to establish a novel educational institution entitled “ELSEWEDY UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (SUT) – POLYTECHNIC OF EGYPT” in partnership with Amity University, Dubai (AUD). This initiative is part of the company's commitment to enhance the quality of education and cultivate a local workforce that aligns with Egypt's vision for advancing various industries. To this end, the university will offer more than 19 specialized programs prioritizing practical applications over theoretical concepts, introducing “Engineering Technologists”



to the market. The institution is meant to modernize and advance the industrial sector with cutting-edge knowledge, while emulating the best practices of international institutions in the realm of education and professional development. This partnership will be forged

in collaboration with the prestigious Amity University in Dubai, which is known for its remarkable technological advancements and diverse array of academic majors fitting the students' interests. Engineer Ahmed El Sewedy, Chairman of Elsewedy ED Tech said: “The expansion of technological Higher Education is vital in keeping up with the needs of modern industries. In this vein, El Sewedy Education of Technology aspires to introduce new specializations that strengthen the competencies of young cadres, thereby reducing the need for foreign expertise and enabling us to export these skilled professionals to global markets.

## RAYA CX Opens New Site in Riyadh to Expand its Presence in Saudi Arabia

By : Basel Khaled – Mohamed Elkholy  
RAYACX, a subsidiary of Raya Holding for Financial Investments and trusted provider of customer service, technical support, and global services for Fortune 1000 companies across North America, Europe, the Middle East, and Africa, announced the opening of its second site in the Kingdom of Saudi Arabia in the heart of Riyadh alongside its first site in Al-Khobar - a step to strengthen its operations in the region.

The opening ceremony was attended by RAYA CX's CEO, Ahmed Aboulezz, the Chief Revenue Officer (CRO), Sam Hanna, and the General Manager of RAYA CX Gulf, Hossam Fouad. The ceremony agenda included a speech by the CEO, in which he stressed RAYA CX's continued commitment to excellence and growth in the region as well as meeting with its Saudi teams to extend gratitude for their hard work and dedication.

“We are thrilled to announce the opening of our new site in Riyadh,” said Ahmed Aboulezz, CEO of RAYA CX. “This expansion does not only reinforce our strong presence in Saudi Arabia but also enables us to better serve our valued clients

with enhanced capacity and proximity. We are confident that our team's expertise and the new state-of-the-art facility will ensure exceptional customer experiences for our partners across a vast universe of industries.”

Aboulezz added: “The new site, strategically chosen in the city-center of Riyadh, hosts an integrated operational facility equipped to the highest standards, with a massive capacity that aligns with the company's growth targets, strategic expansion plans, and ambitious commitment to attract, train, and employ 1,500 qualified national Saudi talents of both genders during the current year. This aligns with RAYA CX's commitment to supporting the efforts of achieving the ambitious 2030 vision of the Kingdom of Saudi Arabia.

“We armed our new facility with “the latest equipment and best technological solutions to manage and enhance customer experiences, along with a fully integrated team of operational and managerial competencies across various supporting departments and divisions. The company aims, through the second operational site to enhance RAYA CX's capabilities



in delivering excellent business service solutions and managing exceptional customer experiences to a growing segment of the company's clients in the Saudi market,” CEO continued. RAYA CX has earned its reputation as the preferred partner for customer service, technical support, and global services for Fortune 1000 companies since its inception 22 years ago. With a track record of delivering high-quality solutions and a commitment to innovation, RAYA CX has consistently exceeded clients' expectations and set industry benchmarks.

Epson Makes Additional Investment in

Space Robotics Development Startup GITAI

By : Amir Taha – Mohamed Elattar  
Seiko Epson Corporation (TSE: 6724, “Epson”) and its subsidiary Epson X Investment Corporation (“EXI”) recently made an additional investment in GITAI Japan Inc., a startup company that develops general-purpose space robots. The investment was made through their EP-GB Investment Limited Partnership. Originating in Japan, GITAI is a startup that envisions providing safe and affordable labor in space. Their goal is to develop and sell versatile space robots

that will serve as a workforce for tasks both inside and outside space stations, in Earth's orbit, as well as on the Moon and Mars. Additionally, they aim to provide services in space.

With the acceleration of space development, including lunar resource development, Mars exploration, and the commercialization of the International Space Station (ISS), a rapid increase in various types of work within space is anticipated, such as the construction of new space stations, lunar bases, and Mars bases. This work is potentially dangerous and is currently being performed by astronauts, who must be trained and transported at tremendous expense. GITAI is developing general-purpose robots that can significantly reduce the risk and burden on astronauts while also dramatically reducing the overall cost of transportation and training associated with space labor. By doing so, GITAI aims to make space exploration and development both safe and affordable. Since 2021, they have been steadily building a strong track record by developing lunar work robots and extravehicular robots, as well

as by successfully completing on-board experiments using demonstration models on the ISS.

“The timing of this new Espon investment into the development of space robots coincides with increased space exploration by both Saudi Arabia and the UAE, including the first Saudi woman astronaut, Rayyanah Barnawi, to visit the ISS, where Emirati astronaut Sultan Alneyadi recently completed a space walk,” said Jason McMillian, Sales Director, Epson Middle East. “Our focus on research and innovation in space robot technology can be beneficial for the GCC and other nations investing in future exploration.”

As outlined in the Epson 25 Renewed corporate vision, Epson aims to drive manufacturing innovation by co-creating flexible, high-throughput production systems that reduce environmental impacts. GITAI's space robot technology has potential applications in Epson's robotics business and has proven to be competitive in the expanding space business market.

In line with Egypt's 2035 Energy Roadmap:

## Huawei Digital Power and Petrojet partner on Renewable Energy Projects

By : Dina Abdelmoniem – Mohamed Elkholy

Huawei Digital Power signed a Memorandum of understanding (MoU) with Petrojet, with the aim of cooperating in the field of Renewable Energy, in line with Egypt's 2035 strategy for integrated and sustainable energy.

The MoU was signed by Mr. Jim Liu, CEO of Huawei Egypt, and Eng. Waleed Lotfy, President of Petrojet, in the presence of Mr. Joey Ding, CEO of Huawei Egypt's Digital Power, Eng. Ibrahim Ramadan, Director of Business Development – Huawei Digital Power, and Eng. Essam Salah, Assistant President of Petrojet for Contracts and Tenders.

The two companies seek to jointly cooperate in existing and future projects in the Petroleum sector among others, leveraging Huawei's cutting-edge technologies in solar energy storage to increase energy efficiency and resilience, as well as reduce cost, dependency on diesel, and prevent carbon emissions. The partnership includes relying on solar-powered instrumentation, where solar energy is used to power instrumentation in oil and gas facilities, such as monitoring and controlling pipelines, storage tanks, and wellheads. Additionally, the partnership will establish fully environmentally friendly data centers with high-

energy efficiency to reduce energy consumption and promote sustainable practices. This step is in line with Egypt's 2035 Integrated Sustainable Energy Strategy that aims to boost power production from renewable sources to account for 42% by 2035.

Mr. Jim Liu, CEO of Huawei Egypt, stated: “At Huawei Digital Power, we are committed to supporting the energy sector by providing the latest solar energy solutions that contributes in reducing carbon emissions and promote sustainable practices, through lessening the reliance on diesel and replace it with solar energy and storage batteries.” He added: “We are proudly

cooperating with Petrojet, leveraging Huawei's portfolio of digital power solutions supporting Egypt's goals to accelerate sustainable energy transition and promote a cleaner, more sustainable future.” For his part, Eng. Waleed Lotfy said: “We are pleased to join hands with Huawei, a world-leading technology company, with a strong commitment to advancing sustainable energy practices. Through this fruitful cooperation, we seek to support the Energy sector in Egypt, as well as implement various projects, based on the latest applications and digital energy solutions in line with Egypt's sustainable strategy and Vision 2030.”

## DEWA: a major supporter of the UAE's efforts in climate action

By : Wael Elhosany - Amir Taha

Dubai Electricity and Water Authority (DEWA) attaches great importance to achieving a balance between providing electricity and water services to more than one million customers in Dubai according to the highest international standards; reducing carbon emissions to protect the environment; and contributing to achieving sustainable development.

DEWA also supports the Dubai Economic Agenda D33, which seeks to enhance interaction with components of the economic sector in Dubai and the UAE, promoting competitiveness and enhancing sustainable development.



This is by investing in the unique and distinguished strategic location of Dubai, and its advanced infrastructure, so that it remains the preferred destination for major international companies. On World Environment Day, held this year under the theme “Beat Plastic Pollution”, HE Saeed Mohammed Al Tayer, MD & CEO of DEWA, highlighted DEWA's

commitment to supporting the vision and directives of the wise leadership to protect the environment and natural resources to preserve the right of future generations to live in a clean, healthy, and safe environment.

Al Tayer pointed out that climate change is the greatest threat to the future of humanity. It affects many aspects of life, including public health, food

and water availability, air quality, living spaces, wildlife, and biodiversity. Therefore, all societies and sectors must work together to face this challenge and its implications.

Within the framework of the Paris Agreement and the nationally determined contributions (NDCs), COP28 aims to urgently transform and accelerate climate action to meet global commitments. The conference will focus on providing concrete and practical solutions to ensure that the rise in global temperature does not exceed 1.5 degrees Celsius. Achieving this goal requires concerted efforts to reduce global emissions.

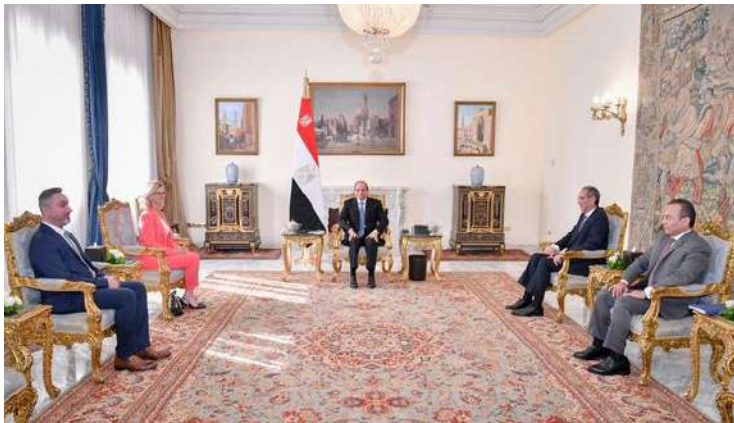


## While hosting “GSR-23” in Egypt: El-Sisi discusses cooperation with ITU and the implementation of the “Digital Egypt Strategy” to advance communications

By: Bakinam Khaled - Dina Abdel Moneim

President Abdel Fattah El-Sisi received Doreen Bogdan Martin, Secretary General of the International Telecommunication Union (ITU), in the presence of Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, and Adel Darwish, ITU representative and director of the regional office in the Arab countries.

This came as part of the activities of the Global Conference of Telecommunications Regulators (GSR-23), which is being held under the auspices of the President of the Republic, which was hosted by Egypt in Sharm El-Sheikh, with the participation of 700 telecom regulators, policy makers and industry representatives from more than 100 countries. The official spokesperson for the Presidency of the Republic, Counselor Ahmed Fahmy, stated that Mr. During the meeting, the President affirmed Egypt's keenness to enhance cooperation with the International Telecommunication Union and participate effectively in its work and activities, in light of its pioneering role as one of the United Nations agencies specialized in the field of information and communication technology, and



the global platform it represents for governments and the private sector in this field, referring to the state's interest in Through the “Digital Egypt Strategy” to promote the telecommunications and technology sector and develop its infrastructure as Egypt's gateway to the future.

For her part, the Secretary General of the International Telecommunication Union appreciated Egypt's role and extended contributions to the work of the Union, the latest of which is hosting the current edition of the Global Forum for Regulators in Sharm El-Sheikh, which is an important international

forum that enjoys wide participation for cooperation and exchange of experiences among all concerned parties in this field worldwide. This reflects the confidence of the international community in the Egyptian telecommunications and technology sector and its capabilities, expertise and promising future, stressing the Union's interest in deepening cooperation with Egypt in this regard, which contributes to supporting the digital development process in it, especially in light of what I sensed of the state's intense interest in this sector.

## Within the activities of the “GSR-23” conference:

### Talaat: Signing a memorandum of understanding between the National Telecommunications Regulatory Authority and the US Federal Communications Commission (FCC)

By: Bakinam Khaled – Mohamed Shawky

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, witnessed the signing of a memorandum of understanding between the National Telecommunications Regulatory Authority and the US Federal Communications Commission (FCC), which included a number of frameworks and mechanisms for joint cooperation in the areas of managing frequency spectrum and maximizing its revenues, disseminating and making available communication services in remote areas, educating and protecting telecommunications users, And securing networks, in addition to many areas, especially with regard to building technological capabilities.

The signing of the Memorandum of Understanding came within the activities of the first day of the GSR-23 Global Conference of Regulators. The signing of this memorandum comes within the framework of strengthening cooperation between the Arab Republic of Egypt and the United States of America in the field of telecommunications regulation and market governance, and as a culmination of cooperation and historical relations between the two sides, as the two sides have historically been keen And continuously to exchange technical expertise and participate in training programs and build human cadres in the field of regulatory policies, communications and information technology. The memorandum of understanding was signed by Engineer Hossam El-Gamal, CEO of the



National Telecommunications Regulatory Authority, and Rosen Russell, President of the US Federal Communications Commission. Dr. Amr Talaat held a meeting with Rosen Russell, Chairman of the US Federal Communications Commission, and his accompanying delegation. Mechanisms for boosting cooperation and exchanging experiences between Egypt and the United States of America in the field of regulating the telecommunications sector and its new technologies were discussed. Dr. Amr Talaat met with Hiroshi Yoshida, Deputy Minister of Communications and Home Affairs of Japan; The meeting discussed ways to enhance joint cooperation between Egypt and Japan in a number of areas of communication and information technology. The meeting discussed mechanisms for activating cooperation between Egypt and Japan in the field of communications and information

technology within the framework of the Memorandum of Understanding signed between the two countries during the visit of the Japanese Prime Minister to Egypt last April, especially those related to modern technologies, especially artificial intelligence, cyber security, digital capacity building, data centers, and information centers. Outsourcing, fifth and sixth generation technologies.

The meeting shed light on the elements of the Egyptian telecommunications and information technology sector and the promising investment opportunities it enjoys for Japanese companies. It is worth noting that Dr. Amr Talaat is scheduled to open the opening session of the World Conference of Telecommunications Regulators tomorrow, Tuesday; The conference will discuss a number of regulatory issues related to the telecommunications and information technology sector worldwide.

## Chairman of NTRA: 80% growth in the use of WiFi services since 2018

By: Taha Amir - Basel Khaled

Engineer Hossam El-Gamal, CEO of the National Telecommunications Regulatory Authority, stressed the importance of the efforts made by the International Telecommunication Union to ensure the continuity of work among the members of the Union during the Corona pandemic through the international platform for regulatory procedures, which enabled us to share and benefit from the different and successful experiences between Our countries, where the changes that the world has gone through since then, have imposed on us to work proactively and double effort to ensure that the information infrastructure and its services and applications are available to the various segments of society, taking into account bridging the digital gap between rural and urban areas and unconnected places. This came in the activities of the GSR23 Global Conference for

Regulators, which is being held under the auspices of His Excellency Mr. Abdel Fattah El-Sisi, President of the Arab Republic of Egypt, in the presence of Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, Doreen Bogdan Martin, Secretary General of the International Telecommunication Union and Dr. Cosmas Zavazava, Director The Development Sector Office of the International Telecommunication Union, the directors of the offices of the Union's sectors, in attendance, as Egypt was honored to host this event for the second time after we had hosted it in 2016, which deals with researching regulatory and governmental policies for communications and information technology. This meeting comes as the first actual presence of telecom regulators in the world After two sessions of virtual attendance, which were imposed on us by the conditions of the Corona pandemic. We are honored to host more

than 700 experts and specialists from regulators and policy makers of telecommunications and representatives of the digital industry from more than 100 countries around the world who came to this conference, covering a distance of more than 3.5 million kilometers and 4,200 flying hours, to come together under the umbrella of the International Telecommunication Union to exchange views and experiences on Organizational issues of concern to our communities.

He pointed out that seven years have passed since the Egyptian state hosted the Global Conference of Regulators “GSR16”, and that period, including the changes it witnessed in our lives, will remain engraved in the minds of mankind and a milestone in its history, which led to changing the patterns of using digital services and applications in the whole world, and highlighting the pivotal role



For digital transformation as one of the basic elements in the continuity of life.

The President of the National Telecommunications Regulatory Authority said that there is no doubt that the Corona pandemic

had negative effects on various aspects of life, but on the other hand it had a tangible positive impact in accelerating the process of comprehensive digital transformation, to serve as a stimulating informational light hole that led to the transfer of humanity A whole decade in a short period of time in its journey towards digital transformation in terms of volumes and patterns of use of applications and modern technologies, shortening years of traditional development, as we witnessed in that period a growth rate of about 80% in the use of wireless Internet services (WiFi) and a growth rate of about 48% in the volume of traffic Internet, and an increase in international data capacities by 35%.

In addition to those variables and mutations in the volumes of uses, the regulatory and governance policies that we have implemented since then have had an important

role in transforming that life ordeal into a digital gift.

El-Gamal indicated that, based on the Egyptian state's belief in the importance of this approach as a basic engine for development, the “Decent Life” initiative, which was launched under the auspices of His Excellency the President of the Republic, Abdel Fattah El-Sisi, is a vivid example of our adoption of this approach, and for the information infrastructure to be alongside the rest of the basic life facilities. A right guaranteed to all citizens in the Arab Republic of Egypt.

As this initiative benefits 59 million citizens, most of whom are from the Egyptian countryside, which represents 57% of the total population of Egypt, bearing in mind the current and future needs of citizens, including all segments of society, including the elderly, youth, and children, including women and men.

The Egyptian state pays great attention to women as an effective part in adopting the use of digital culture and reaping its social and economic benefits faster, and because women represent almost half of the population of Egypt.. their empowerment is a key factor in stimulating productivity and economic growth in society. Recent statistics on the Egyptian market show .. women's participation For the man in the uses of means of communication and modern technologies and the possession of digital transformation tools, and even that percentage increases when we talk about search skills, whether for goods or services provided via the Internet, which heralds a promising future for digital transformation processes in general and for digital trade in the Egyptian market in particular (although that information may be costly to the rest of the family)

## Showcasing Several Solutions and Technologies

### In collaboration with Cisco,”Raya Information Technology” Takes Part in the Second Edition of CAISEC

By: Mohamed ElKholly – Wael Elhosany

Raya Information Technology, a subsidiary of Raya Holding for Financial Investments, announced its participation in the second edition of the promising technical conference in the Middle East and Africa, “CAISEC’23”, held in Cairo on June 12 and 13, under the theme “Cybersecurity in a New World Order”. Raya IT's participation in the event comes within the framework of its cooperation with Cisco, the worldwide leader in IT and networking.

Eng. Hesham Abdel Rassoul, CEO of Raya Information Technology, is pleased to take part in the conference, which is one of the most prominent events addressing cybersecurity held in the region with high-level participation from both the public and private sectors in Egypt. “CAISEC takes place at a time while information and cyber security are urgently needed by everyone, particularly considering the rise in cyber attacks on nations worldwide over the past few years. We underpin the conference that brings together the top executives in the IT industry to share experiences and improve services,” he said. “Through its strategic partnership

with Cisco, Raya IT strives to offer its customers state-of-the-art security solutions that will predict and defend against all threats and cyber breaches through a package of products and solutions,” Abdel Rassoul continued.

Ayman El Gohary, the Managing Director - Egypt, North Africa & Levant (NAL), said: “We are thrilled with Raya IT's participation in the second edition of CAISEC’23. Given the growing dangers of cyberattacks globally, collaboration among the industry's top executives is becoming increasingly crucial. Such an exchange of experiences enhances the capacities of the leading players in the industry to fend off diverse elements of threats with integrated solutions and, of course, anticipate and stop them before they start. We applaud the solutions provided by Cisco and its key partner Raya IT, particularly the XDR, that Cisco has developed to enable effectively and

securely defending IT environments for various government and private bodies and entities against threats and address dangers if they occur before causing widespread harmful effects.”

“Raya's involvement in the CAISEC conference entails an active presence in all sessions and events that will address a variety of cybersecurity concerns and provide ground-breaking solutions to help the cybersecurity system. This participation is a reflection of our efforts to improve Egypt's cybersecurity capabilities and to realize the digital components of Egypt Vision 2030,

which aims to establish a secure and prosperous digital society,” he added. “Raya IT will showcase several prominent projects in the areas of digital transformation, implemented locally and abroad, and the key role of

cybersecurity technologies and solutions in defending the security of those entities against the potential internal or external threats. Raya IT will also showcase its solutions that help to assess security vulnerabilities in networks, servers, systems, and applications using the best-in-class methodologies,” concluded Raya IT's CEO.

Raya works with numerous Egyptian institutions to provide technologies for cybersecurity and the Security Operations Centre, such as vulnerability management, fraud detection, and phishing, besides raising awareness by hosting conferences to keep cybersecurity teams in Egypt up to date with all relevant developments. CAISEC’23 is organized with the support of various key agencies and institutions, including the Ministry of Higher Education and Scientific Research, the Ministry of Finance, the Ministry of Supply and Internal Trade, the Ministry of Health and Population, the Ministry of Civil Aviation, the Ministry of Military Production, the Egyptian Financial Supervisory Authority, the National Institute for Planning, the General Authority for Investment and Free Zones, and the Central Agency for Public Mobilization and Statistics, among other entities.



## El Madawy: Etisalat from e& cooperates with government and private institutions to develop the services provided through the “GSR”

By: Mohamed Shawk – Rasha Hussein

Etisalat from e&Egypt, the leading provider of telecommunications services and integrated technology solutions, is participating as a main sponsor in the Global Conference for Regulators (GSR), which is organized by the Ministry of Communications and Information Technology and the National Telecommunications Regulatory Authority in Sharm El-Sheikh from 5 to 8 June, with the aim of Opening a global dialogue, which brings together telecom regulators and industry leaders around the world, to discuss the most important issues of concern to the telecom sector, and is organized by the International Telecommunication Union.

This comes within the framework of the company's strategy that aims to support and contribute to the development of the telecommunications sector, by benefiting from various experiences related to global regulatory issues and developments, as well as exchanging views.

The Global Conference for Telecommunications Regulators (GSR) is witnessing a wide participation and presence of heads of agencies and telecom regulatory authorities from different countries of the world, and a large number of experts specialized in the telecommunications sector from about 90 countries, in addition to a group of the most important and prominent decision-makers in the telecommunications sector, as well as representatives of Local and international companies operating in this sector, headed by Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, and Engineer



Hossam El-Gamal, President of the National Telecommunications Regulatory Authority. For his part, Hossam El-Madawy, CEO of the institutional sector at “Etisalat from e&Egypt” said, “We are keen to participate in the activities of this conference, which is being hosted by Egypt, which aims to discuss the most important issues that concern the telecommunications sector, deliver service to disadvantaged areas, and support digital transformation and inclusion.” Financial in line with Egypt's vision 2030, adding that Etisalat from e& in Egypt is one of the largest telecommunications companies operating in the Egyptian market and is distinguished by providing excellent quality communications services with the certificate of relevant reports, in addition to its contribution to supporting the state's plans related to comprehensive service projects and a decent life in order to deliver Its distinguished services to all customers.

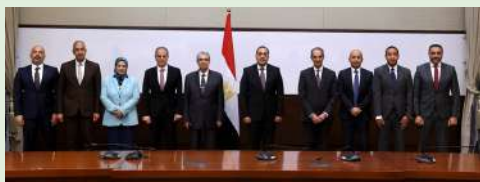
## Vodafone Egypt contracts with the New and Renewable Energy Authority to purchase clean energy

Books: Basel Khaled – Samah Saeed

Vodafone Egypt contracted with the New and Renewable Energy Development and Use Authority to purchase clean energy to use in operating its network, in line with the company's strategy to preserve the environment, rationalize consumption, rely on renewable energy sources, and reduce carbon emissions, within the framework of implementing national strategies for sustainable development and Egypt's Vision 2030. . This cooperation aims to use the renewable electric energy produced from the authority's projects to

supply the components of the Vodafone network, complementing the company's effective role in reducing climate impact and achieving a more sustainable society, in addition to promoting sustainable economic growth, and the company's belief in the importance of cooperation between various state institutions and the sector own to achieve those goals.

Dr. Eng. Mohamed Mostafa Al-Khayyat, CEO of the New and Renewable Energy Development and Use Authority, indicated that reliance on renewable energy has become necessary in light of the



availability of natural resources in Egypt, and the trend towards achieving the goals of Egypt's Vision 2030 by benefiting from them, praising Vodafone Egypt's tendency to adopt On renewable energy,

and the actions taken by the company to conserve resources, reduce its carbon footprint, and preserve the environment.

For his part, Dr. Muhammad Musa Omran, Head of the Electricity Utility and Consumer Protection Regulatory Agency, confirmed that this contract is one of the most important steps towards helping companies to shift towards the use of renewable energy and to achieve the goals of the state in this regard. Electricity and the agency during the recent period in supporting investment in renewable energy projects.

For his part, Ayman Essam, Head of External

Relations and Legal Affairs Sector at Vodafone Egypt, said that he is proud that the company is one of the first companies to use renewable energy in operating its network, and that this step supports the global strategy of Vodafone Group and Vodafone Egypt to use renewable energy by 100%. By 2025, and this comes within the framework of completing the measures taken by the company to reduce carbon dioxide emissions, with the aim of improving the quality of life of the Egyptian citizen and improving his standard of living within the framework of an integrated and sustainable environmental system.



## نبضات



بقلم:

خالد حسن

khaled@alamrakamy.com

## يعتذر رئيس التحرير عن عدم كتابة مقاله ويواصل الكتابة الاسبوع القادم



### رئيس هيئة الرعاية الصحية:

## التعاون مع «فودافون مصر» لتقديم الحلول التقنية والمبتكرة للرعاية الصحية

كتب : محمد العطار - محمد حلمي

كشفت الهيئة العامة للرعاية الصحية، عن الشراكات الاستراتيجية مع عدد من شركاء النجاح والرعاة الدوليين لتبادل الخبرات والمعرفة والتجارب الناجحة والتعاون في الميكنة والتحول الرقمي للخدمات بالمنشآت الصحية التابعة للهيئة بمحافظات التأمين الصحي الشامل، والمشاركة في المعرض والمؤتمر الطبي الأفريقي الثاني AFRICA HEALTH EXCON 2023.

وأشار الدكتور أحمد السبكي - رئيس الهيئة العامة للرعاية الصحية، مساعد وزير الصحة والسكان، المشرف العام على مشروع التأمين الصحي الشامل، لتعزيز التعاون مع شركة فودافون مصر لتقديم الحلول التقنية والمبتكرة للرعاية الصحية، وديداوس مصر للميكنة والتحول الرقمي للخدمات الصحية لتيسير حصول المواطنين عليها، وناشيونال تكنولوجي للبرمجيات لتطبيق منظومة المعامل المميكنة

بالمنشآت الصحية، وملينيم سيستمز لتقديم أحدث تكنولوجيا أرشفة وتخزين ونقل الصور الطبية لإنشاء منصة موحدة لإدارة بيانات المرضى وذلك خلال مشاركتها بعرض HEALTH EXCON 2023، والذي عقد مؤخرا بالقاهرة .

ومن جهته قال محمود الخطيب - رئيس قطاع الأعمال بفودافون مصر: نؤمن بأن التحول الرقمي في القطاع الصحي يمثل فرصة كبيرة لتحسين جودة الرعاية الصحية وتطوير الخدمات الطبية، ويساهم في توفير رعاية صحية أفضل وأكثر فعالية، ونحن نلتزم بتوفير كل الإمكانيات والحلول التقنية اللازمة لتحقيق هذا الهدف، ويسعدنا مواصلة التعاون مع الجهات المعنية في مصر لتحقيق التحول الرقمي في كل القطاعات".

وأضاف خبرة فودافون مصر في مجال رقمنة القطاع الطبي، إضافة لما تمتلكه من أحدث التقنيات في هذا المجال، بإشراف وتنفيذ كوادر مدربة على أعلى مستوى يمكنها من عقد شراكات مهمة مع مختلف الهيئات والجهات لتطوير وتنفيذ منظومة طبية على أعلى مستوى من الكفاءة.

### في بريطانيا :

## مايكروسوفت تكشف مفاوضاتها لإتمام صفقة أكتيفيجن



وفتح جهاز حماية المنافسة البريطانية تحقيقاً في يوليو الماضي، بشأن صفقة استحواذ شركة مايكروسوفت على أكتيفيجن مقابل 69 مليار دولار، التي تم الإعلان عنها في يناير الماضي. ورفض رئيس شركة مايكروسوفت، الإذلاء بأي تعليق حول نتائج المفاوضات مع الحكومة البريطانية، عقب رفض هيئة المنافسة والأسواق وحظرت هيئة حماية المنافسة البريطانية على مايكروسوفت الاستحواذ على مزيد من أسهم شركة أكتيفيجن بلizardر لألعاب الفيديو من دون موافقتها منذ أسابيع.

وحظرت هيئة حماية المنافسة البريطانية على مايكروسوفت الاستحواذ على مزيد من أسهم شركة أكتيفيجن بلizardر لألعاب الفيديو من دون موافقتها منذ أسابيع.

## مؤسس شات جي بي تي: لن نطرح أسهم الشركة في البورصة

كتب : باكينام خالد - محمد شوقي

كشف سام ألتمان - الرئيس التنفيذي لشركة «أوبن إيه آي» (OpenAI) المطورة لروبوت الدردشة «شات جي بي تي»، أن الشركة المدعومة من مايكروسوفت لا تعتزم طرح أسهمها للاكتتاب العام قريباً.

وقال ألتمان في مؤتمر عُقد في أبو ظبي: «عندما تطور ذكاءاً فائقاً، فمن المحتمل أن نتخذ قرارات، ينظر إليها معظم المستثمرين باستغراب شديد...».

وأجاب على سؤال عما إذا كانت الشركة ستطرح أسهمها للاكتتاب العام قائلاً: «لا أريد أن تقاضيني وول ستريت، لذلك لا، لست مهتماً». وحصلت «أوبن إيه آي» (OpenAI) حتى الآن، على 10 مليارات دولار من مايكروسوفت، ضمن التوسع في استثماراتها في بناء قدرات الحوسبة وبدأت الشركة كمنظمة غير هادفة للربح، قبل أن تنشئ لاحقاً شركة ذات سقف أرباح.



## «فودافون مصر» تتعاقد مع هيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة لشراء طاقة نظيفة



كتب : ياسل خالد - دينا عبد المنعم

تعاقدت شركة «فودافون مصر» مع هيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة لشراء طاقة نظيفة لاستخدامها في تشغيل شبكتها، تماشيًا مع استراتيجية الشركة للحفاظ على البيئة وترشيد الاستهلاك والاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة، وتقليل الانبعاثات الكربونية، في إطار تنفيذ الاستراتيجيات الوطنية للتنمية المستدامة ورؤية مصر 2030.

وقع العقد كل من الدكتور المهندس محمد مصطفى الخياط - الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة، والسيد أيمن عصام - رئيس قطاع العلاقات الخارجية و الشؤون القانونية بشركة فودافون مصر، في مقر مجلس الوزراء، وحضر مراسم التوقيع الدكتور مصطفى مدبولي - رئيس مجلس الوزراء، والدكتور محمد شاكر - وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، والدكتور عمرو طلعت - وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والدكتور محمد موسى عمران - رئيس جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك، والمهندسة صباح مشالي -

رئيس الشركة المصرية لنقل الكهرباء والمهندس جابر دسوقي - رئيس مجلس إدارة الشركة القابضة لكهرباء مصر.

يهدف هذا التعاون إلى استخدام الطاقة الكهربائية المتجددة التي يتم إنتاجها من مشروعات الهيئة لتزويد مكونات شبكة فودافون، استكمالاً للجهود الفعالة للشركة في الحد من التأثير المناخي وتحقيق مجتمع أكثر استدامة، بالإضافة إلى تعزيز النمو الاقتصادي المستدام، وإيماناً من الشركة بأهمية التعاون بين مختلف مؤسسات

الدولة والقطاع الخاص لتحقيق تلك الأهداف. أشار الدكتور المهندس محمد مصطفى الخياط - الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة، إلى أن الاعتماد على الطاقة المتجددة أصبح ضرورياً في ظل توافر الموارد الطبيعية في مصر، والتوجه نحو تحقيق أهداف رؤية مصر 2030 من خلال الاستفادة منها، مشيداً بتوجه شركة فودافون مصر للاعتماد على الطاقة المتجددة، والإجراءات التي تتخذها الشركة للحفاظ على الموارد وتقليل بصمتها الكربونية.

والحفاظ على البيئة. من جهته أكد الدكتور محمد موسى عمران - رئيس جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك، أن هذا التعاقد يعد من أهم الخطوات نحو مساعدة الشركات على التحول نحو استخدام الطاقة المتجددة وتحقيقاً لأهداف الدولة في هذا الشأن، ويعزز التوجه نحو خفض استخدام الطاقة التقليدية، وتكثيلاً لمجهودات قطاع الكهرباء والجهاز خلال الفترة الأخيرة في دعم الاستثمار في مشروعات الطاقة المتجددة.

## رولوجي المصرية تكتيبات التارادولوجيا تستعود على أركان يونانيد السعودية لتحسين الرعاية الصحية

كتب: وائل الحسینی - على الديب

استعدت شركة «رولوجي»، المتخصصة في مجال التارادولوجيا في الشرق الأوسط وأفريقيا، على «أركان يونانيد» مزود نفس التقنية في السعودية.

تم التوقيع على الصفقة بين الرئيس التنفيذي لشركة رولوجي «عمرو أبودريا» والرئيس التنفيذي لشركة أركان يونانيد «طارق باعش».

يسمح هذا الاستحواذ لشركة رولوجي بتسريع مهمتها في جلب أحدث الابتكارات في مجال التارادولوجيا إلى مقدمي الرعاية الصحية والمرضى في المملكة وخارجها.

ومن خلال دمج تقنية «رولوجي» الحديثة وشبكتها مع خبرة «أركان» المؤسسية، تُصبح رولوجي على استعداد لإحداث ثورة في مجال التارادولوجيا وتحسين الرعاية الصحية للرؤى بطرق غير مسبوقة.

ويتطلع عمرو عبودري إلى رؤية كيف ستحقق «رولوجي» نجاحاً أكبر في السوق السعودية وأن «رولوجي» لديها الحل الصحيح الذي يحتاجه النظام الصحي السعودي.

## سبوتيفاي تستغني عن 800 موظف بعد طرد 200 موظف جديد

كتب : دينا عبد المنعم - أمير طه

كشفت منصة سبوتيفاي السويدية المتخصصة في مجال المحتويات الصوتية الاستغناء عن 200 وظيفة من أنشطتها في مجال المدونات الصوتية (بودكاست)، ما يوازي 2% من إجمالي موظفيها. وبعد أقل من ستة أشهر على حملة صرف أولى استغنت بموجيها عن 600 وظيفة، أوضحت المنصة أنها بدأت «المرحلة الأولى» من «استراتيجية البودكاست»، بعد استثمارات طائلة في السنوات الأخيرة. أشارت المجموعة المدرجة أسهمها في بورصة نيويورك، في بيان إلى أنها اتخذت «القرار الصعب، لكنه ضروري، بالاستغناء عن حوالي مئتي موظف يعملون في أنشطتها في مجال البودكاست. واستمرت المنصة الرائدة عالمياً في قطاع البث التدفقي



مستوى قياسياً جديداً عند 515 مليون مستخدم نشط، بارتفاع نسبته 22% خلال عام.

## كريم توسع مراكز الهندسة المعلوماتية في مصر والأردن وباكستان وتتيح عشرات من فرص العمل



كتبت: رشا حسين - سماح سعيد

كشفت كريم المنصة، المتخصصة ومتعددة الخدمات في المنطقة، استثمارها في ستة مراكز للهندسة في المنطقة، وتوفير عشرات فرص العمل في عمان والقاهرة والحدود وكراتشي ولاهور وإسلام آباد وعلى أكثر من 600 كبير في مراكز كريم للهندسة على بناء أفضل وأحدث التكنولوجيات لتشغيل تطبيق كريم المتعدد الخدمات في المنطقة، مع تركز 55 % من إجمالي المهندسين في الأردن ومصر وباكستان وذلك بدعم من المركز الرئيسي في دبي وفريق من الخبراء الهندسيين في ألمانيا. وتتراوح الوظائف المتاحة في مراكز هندسة كريم في الأردن ومصر وباكستان بين هندسة الأجهزة والأنظمة والخلفية والواجهة الكاملة وهندسة الويب وصولاً إلى هندسة التطبيقات المحمولة (IOS وأندرويد) وهندسة البيانات والذكاء الاصطناعي وهندسة البنية التحتية. ويجدر الذكر أن كريم قامت منذ بداية عام 2023، بتعيين ما يقارب 90 منصباً تقنياً في الأردن وباكستان ومصر تقدم مجموعة من خدمات توصيل الركاب والطعام والبقالة بالإضافة لخدمة الدفع الإلكتروني CAREEM PAY.

من جهته قال سليم التركي - مدير قسم الهندسة في كريم: «يسعدنا رؤية النمو السريع لفريق المهندسين في كريم كما نوفر العديد من فرص العمل في الأردن ومصر وباكستان للمواهب القوية في مجال التكنولوجيا لتنضم إلى رحلة كريم. وقد تمت كتابة أول سطر من التعليمات البرمجية في باكستان، كما أثبتت كريم خلال العقد الماضي أننا قادرون في منطقتنا على بناء تكنولوجيا منافسة على مستوى العالم. ونعمل حالياً على خلق فرص عمل أكثر للمهندسين الصناعية في المنطقة.

كتب : محمد الخولي - محمد العطار

كشفت «هايبيري» (HYPERPAY)، بوابة الدفع الإلكترونية الأسرع نمواً في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، عن تفعيل خدمات الدفع عن طريق «مدى آبل باي المتكررة» للتجار لتقديم خدمات الاشتراك من خلال خيارات دفع آمنة وملائمة، وتعتك هذه الخطوة التزام «هايبيري» بتقديم حلول وتقنيات دفع مبتكرة للتجار، والتي من شأنها المحافظة على قدرتهم التنافسية وتعزيز أعمالهم من خلال زيادة مبيعاتهم وإيراداتهم بشكل كبير عن طريق عمليات دفع سهلة ومرجعة.

وتتيح هذه الميزة لتجار «هايبيري» إمكانية تقديم خدمات الاشتراك للعملاء مع ضمان عمليات دفع آمنة وسلسة. ويمكن للعملاء والشركات الاستفادة من خدمات الدفع عن طريق «مدى آبل باي المتكررة»، لا سيما تلك التي تستخدم ميزات الاشتراك والعضوية، حيث تمكّنهم «مدى آبل باي» من الاشتراك بسهولة في المدفوعات المتكررة من خلال أجهزة «آبل»



## 2.5 مليون دولار استثمارات جديدة في منصة أوتوبيا لقطع غيار السيارات

كتب : باكينام خالد - محمد العطار

كشفت منصة أوتوبيا «AUTOBIA» ، السعودية العاملة في مجال قطع غيار السيارات وخدمات ما بعد البيع للأعمال التجارية، عن إكمال جولة تمويل بذرية بقيمة 2.5 مليون دولار وقاد جولة التمويل شركة صادو كابتال، ودعمها واعد فينتشرز التابعة لشركة أرامكو، وراز هولدينج، وتيك ستارز، ومجموعة من المستثمرين الملائكيين .

تأسست «أوتوبيا» في عام 2021 من قبل عماد الدغيري، الرائد في مجال ريادة الأعمال والشريك في «تام»، وأحمد العوفي، القائد الاستراتيجي ورائد الأعمال ذو الخلفية القوية في التكنولوجيا والاستثمار.

وتسعى «أوتوبيا» إلى إعادة تشكيل سوق قطع الغيار للسيارات في المملكة العربية السعودية عن طريق توفير منصة سلسة للبيع بالجملة لقطع الغيار للبايعين وورش الصيانة عبر تطبيقها وتقوم المنصة بتوفير سلسلة توريد مبسطة، وتقوم



بتعويض الفجوة بين العرض والطلب، مما يمنح الأعمال الوصول إلى البنية التحتية الرقمية واللوجستية اللازمة للنجاح في سوق تتطور بسرعة.

ويؤكد عماد الدغيري على هدفهم في تمكين الأعمال من قدرات بيع فعالة من خلال الابتكار المدفوع بالبيانات، واستراتيجيات التسعير المحسنة، وتحديد الاتجاهات، والتوصيات الشخصية.

وأكد أحمد العوفي أيضاً على المهمة الأساسية لـ «أوتوبيا» في تحويل الصناعة

## خادم الحرمين الشريفين يصدر أمراً ملكياً بإنشاء مؤسسة المنتدى الدولي للأمن السيبراني

كتبت: رشا حسين - سماح سعيد

أصدر خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود أمراً ملكياً بإنشاء مؤسسة المنتدى الدولي للأمن السيبراني لتكون مؤسسة ذات شخصية اعتبارية، وتمتع بالاستقلال المالي والإداري، وغير هادفة إلى الربح، ولها الأولوية الكاملة لتحقيق أهدافها وإدارة شئونها تحت إشراف مجلس أمناء خاص بها، ويكون مقرها الرئيسي في مدينة الرياض.

وتهدف المؤسسة، إلى الإسهام في تعزيز الأمن السيبراني على المستوى الدولي، والتعاون الدولي، والتنمية الاقتصادية والاجتماعية في هذا المجال، ومواجهة الجهود الدولية ذات الصلة بالأمن السيبراني ودعمها.

ويأتي إطلاق مؤسسة المنتدى الدولي للأمن السيبراني تأكيداً على ريادة المملكة عالمياً في



هذا المجال، ودورها في دعم الجهود الدولية، وتوحيد المساعي المشتركة، وفتح آفاق رحبة لنقل المعرفة وتبادل الخبرات، واستكشاف فرص التعاون في قطاع الأمن السيبراني؛ لاسيما في ظل ما حقته التجربة السعودية في الأمن السيبراني محلياً وإقليمياً وعالمياً من مكسبات حتى بات النموذج السعودي في الأمن السيبراني اليوم أنموذجاً ناجحاً ورائداً يُعترف به دولياً، وهو ما وضع المملكة في مراتب متقدمة في عدد من المؤشرات الدولية؛ إذ تتوّأ المرتبة الثانية عالمياً في مؤشر الأمن السيبراني وفق تصنيف الأمم المتحدة، وكذلك في التقرير السنوي للتنافسية العالمية للعام 2022، وليكون بذلك النموذج السعودي في الأمن السيبراني مُحركاً فاعلاً على المستوى الدولي نحو إيجاد فضاء سيبراني عالمي آمن وموثوق يُمكن النمو والازدهار لشعوب.

من عملية التواصل بين مركز البحوث والتطوير ووحدات الأعمال في الهيئة لتجديد حالات الاستخدام لقطع الغيار لتطبيق مفاهيم التصميم المبتكر خلال مرحلة الهندسة العكسية بما يساهم في تحسين أداء قطع الغيار. من جهته قال سعيد محمد الطائر - العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: «يدعم برنامج «رود الطباعة ثلاثية الأبعاد» التدريبي جهودنا لتحقيق أهداف «استراتيجية دبي للطباعة ثلاثية الأبعاد»



التي أطلقها الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم - نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي ، والتي تهدف لتسخير هذه التقنية الواعدة لخدمة الإنسان وتعزيز مكانة الإمارات لتكون مركزاً عالمياً لتطوير تقنيات الطباعة ثلاثية الأبعاد. وتنبئ في الهيئة تقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد كأحد الحلول المبتكرة التي تستفيد منها في عملياتها الداخلية لطباعة قطع الغيار للأجهزة والمعدات، إضافة إلى إطالة العمر الافتراضي لهذه المعدات.

من جهة قال محمد عبودي - الرئيس التنفيذي لشركة «هايبيري»:

كتب : دينا عبد المنعم - أمير طه

أتم 17 مهندساً من هيئة كهرباء ومياه دبي " دايو " برنامجاً تدريبياً متطوراً في الطباعة ثلاثية الأبعاد استمر لعام كامل. ونظمه مركز البحوث والتطوير التابع للهيئة، وذلك ضمن جهود الهيئة لتطوير حلول مستقبلية مبتكرة تعزز الإنتاجية والكفاءة التشغيلية. وكزت الهيئة الخرجين الذين يمثلون الدفعة الأولى من منتسبي برنامج "رود الطباعة ثلاثية الأبعاد" التدريبي الذي يهدف لتعزيز قدرات الطباعة ثلاثية الأبعاد في الهيئة من خلال ورش عمل أكاديمية وعملية حول أحدث تقنيات الطباعة ثلاثية الأبعاد والهندسة العكسية واقتصادات التصنيع لإعداد نخبة من المختصين المؤهلين في مجال الطباعة ثلاثية الأبعاد عبر تزويدهم بالمهارات اللازمة للتعامل مع أحدث التقنيات في هذا المجال لبناء النماذج وتصنيع قطع الغيار لجميع قطاعات الهيئة.

يعزز رواد الطباعة ثلاثية الأبعاد