

الخدمة تصل حالياً لأكثر من 700 مليون مشترك عالمياً

كين هو: شبكات الجيل الخامس تحقق نمواً أكبر وتضاعف استهلاك بيانات المستخدم

"هواوي" بدأت العمل مع مشغلي الاتصالات على الجيل الخامس والنصف 5.5G ضمن أربع وظائف

حيث تتوفر تغطية الجيل الخامس حالياً لـ 29 % من سكان العالم، أي أقل بكثير من تغطية الجيل الرابع التي تشمل 92 % من سكان العالم. وأكد جيمس أنه يجب تكثيف الجهود في مجال نشر شبكات الجيل الخامس على نطاق واسع واغتنام الفرص التي يوفرها في "كل نطاق واط" من أجل إطلاق قدرات الجيل الخامس ونشر مزيد من استخداماته التجارية. واختتم جيمس كلمته بقوله: "يسهم الجيل الخامس في تغيير واقع الهاتف المحمول، ولكنها مجرد البداية للمزيد من التغييرات. وسنواصل هواوي الابتكار التقني لتعزيز كل نطاق وهرتز وواط لمساعدة العملاء في جميع أنحاء العالم على نشر شبكات الجيل الخامس التي توفر تجربة معززة تمتاز بكفاءتها في استهلاك الطاقة وأدائها السائق وتحقق قيمة أكبر للعملاء. ومن خلال التعاون المفتوح مع كافة الأطراف ذات الصلة، يمكننا تحقيق الإزدهار لأعمال الجيل الخامس التجارية وحصد نجاحات مشتركة تصب في صالح مستقبل تواصل عالمنا الرقمي".

يبنغي بناء الشبكات الملائمة لتحسين تجربة المستخدمين ومواصلة تطوير الجيل الخامس والنصف 5.5G. وابتكار المزيد من الخدمات لتعزيز قيمة الجيل الخامس. وكانت هواوي قد بدأت فعلياً بتعاونها مع شركات الاتصالات والشركاء على تحديد أربع وظائف للجيل الخامس والنصف 5.5G من أجل الارتقاء بشبكات الجيل الخامس وتشمل: سرعة التنزيل 10 جيجابت في الثانية وسرعة التحميل 1 جيجابت في الثانية ودعم 100 مليار اتصال وتعزيز الاعتماد على التقنيات الذكية. من ناحيته، ألقى جيمس تشن، رئيس قسم المبيعات العالمية في مجموعة أعمال "هواوي" لشبكات الاتصالات كلمة في افتتاحية المنتدى تحدث فيها عن دور الجيل الخامس في توفير فرص جديدة وكبيرة لشركات الاتصالات ضمن ثلاثة مجالات تشمل تجربة المستخدم وإنترنت الأشياء والتحول الرقمي. وذكر جيمس أنه ما زال هناك العديد من الدول التي لم تنشر شبكات الجيل الخامس على الرغم من الفرص التي توفرها،



كين هو

البيانات وخدمات تقنية المعلومات والاتصالات المتكاملة. ويتوقع أن تصبح استخدامات الجيل الخامس المخصصة للشركات أكبر مصادر الدخل لنوا لشركات الاتصالات، حيث يسهم الجيل الخامس واستخدامات الخدمات المبتكرة ونماذج الأعمال، مما يؤدي إلى توفير المزيد من فرص النمو للشركات. وذكر كين أنه يجب مواصلة العمل لاغتنام الفرص التي يوفرها الجيل الخامس، حيث

من القطاعات مثل النفط والغاز والتصنيع والنقل. ولا تفتقر استخدامات الجيل الخامس بأنها مبتكرة فحسب، بل تحقق قيمة تجارية كبيرة لشركات الاتصالات. وفي عام 2021 - على سبيل المثال - حققت شركات الاتصالات الصينية إيرادات جديدة وصلت إلى أكثر من 500 مليون دولار في أكثر من 3000 مشروع من مشاريع الجيل الخامس. كما أدت هذه المشاريع إلى تحقيق 10 أضعاف هذا المبلغ من

تطبيقات الهاتف المحمول المبتكرة والتي تعتمد على السرعات الكبيرة التي يوفرها الجيل الخامس ملايين محطة رئيسية إلى مضاعفة استهلاك بيانات المستخدم وزيادة متوسط الإيرادات لكل مستخدم بنسبة 20 % إلى 40 %. مما ساهم بدوره في نمو إيرادات التي تحققها الشركات من الاتصالات. كما أسهمت استخدامات الجيل الخامس المخصصة للشركات في زيادة وتحقيق قيمة أكبر للعديد

الاتصالات في جميع أنحاء العالم خدمات الجيل الخامس التجارية، حيث تم تصميم أكثر من ثلاثة ملايين محطة رئيسية للجيل الخامس توفر الخدمات لأكثر من 700 مليون مشترك. وتستمر الخدمات الاستهلاكية في قطاع الاتصالات بالإسهام بتحقيق معظم إيرادات شركات الاتصالات. وساهم الجيل الخامس في تحقيق تحولات كبيرة في سلوك المستهلكين بما في ذلك تزايد حركة نقل مقاطع الفيديو فائقة الدقة. وأدت

أكاد كين هو، الرئيس الدوري لمجلس إدارة هواوي خلال افتتاح المنتدى العالمي لشبكات النطاق العريض المتنقلة 2022 على الدور الحيوي والمتصاعد لتقنية الجيل الخامس في مجال تعزيز التطور التقني ودفع عجلة التحول الرقمي لشركات الاتصالات والمساهمة بالارتقاء بمستقبل أعمال وخدمات مختلف القطاعات والصناعات الأخرى. تنظم هواوي المنتدى الأبرز من نوعه على مستوى العالم على مدار يومين في بانكوك بالتعاون مع الجمعية الدولية لشبكات الهاتف المحمول (جي اس ام ايه) وشركة إدارة الاتصالات العالمية (جي تي آي)، ويشترك به مشغلو شبكات الهاتف المحمول وقادة تكنولوجيا القطاعات والصناعات المتخصصة وشركاء النظام الإيكولوجي من مختلف أنحاء العالم لمناقشة سبل تحقيق الإزدهار في أعمال الجيل الخامس وتطبيقاته التجارية، بالإضافة للعديد من المواضيع المهمة كالنتمية النظيفة وأفاق دمج الجيل الخامس بالتقنيات الذكية لتطوير حالات استخدامه وفوائده وميزاته لأعمال سائر

على هامش فعاليات «جيتكس غلوبال 2022»

نداء» توقع مذكرة تفاهم مع «سيرا» في مجال الاتصالات المتخصصة



جانب من توقيع الاتفاقية

أداء لخدمة المجتمع بمختلف شرائحه، وتوفير أفضل الخدمات الأمنية للمتعاملين. كما أكد "إن الاتفاقية أتت حرصاً من مؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية على مواكبة كل ما هو جديد في القطاع الأمني والاستفادة من خبرات المختصين وأفضل ممارساتهم في هذا المجال، بالإضافة إلى توفير أفضل الخدمات للمتعاملين وتسهيل إجراءاتهم.

وبموجب المذكرة، سيتم تشكيل فريق عمل مشترك من كل من "نداء" و "سيرا" للإشراف على تحقيق أهداف مذكرة التفاهم والتعاون بين الجانبين لتسهيل الخدمات المقدمة، علاوة على رسم الخطط العامة وتحديد آليات العمل والتعاون لتحقيق أقصى استفادة ممكنة من الخدمات التي تقدمها "نداء"، وتمهيد الطريق للتعاون بين الجانبين

الرقمية في دولة الإمارات وتمكينها من مواكبة المتغيرات العالمية المتسارعة، إلى جانب التصدي للتحديات المصاحبة للثورة الرقمية، بما يمثل دعماً لمسيرة التنمية المستدامة التي أرست أسسها قيادتنا الرشيدة، وترسيخاً لمكانة الدولة رائدة في مجال اتصالات المهام الحرجة على الصعيدين الإقليمي والعالمي". بدوره، قال خليفة إبراهيم السليس، المدير التنفيذي لمؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية: "انطلاقاً من رؤية القيادة الحكيمة وتماشياً مع استراتيجية حكومة دبي لجعل الإمارة الأكثر أماناً وسلامة، يسعدنا توقيع هذه الاتفاقية مع مؤسسة الاتصالات المتخصصة في الدولة والمساهمة بشكل فاعل في ترسيخ مكانة دبي لتغدو المدينة الأكثر ذكاءً على مستوى العالم". وأضاف قائلاً: "تتمثل مهمتنا الأساسية في إيجاد الحلول اللازمة لتطوير البنية التحتية

اليوم بتوفير خدماتنا لمؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية، وتزويدها بشبكة "نترا" المتطورة، بما يتماشى مع مرحلة التحول التي بلغها حكومة دولة الإمارات حتى الآن، وخططها الاستراتيجية نحو تبني أحدث التقنيات الرقمية المتاحة، وإضفاء المزيد من معايير الأمن والسلامة العامة، وإرساء أسس جديدة لقطاع الاتصالات المتخصصة بما يتوافق مع متطلبات المستقبل". وأعرب بوعصبيه عن سعادته بهذا التعاون الذي يهدف إلى تكامل الجهود المبذولة لتطوير قطاع الاتصالات المتخصصة في الدولة والمساهمة بشكل فاعل في ترسيخ مكانة دبي لتغدو المدينة الأكثر ذكاءً على مستوى العالم". وأضاف قائلاً: "تتمثل مهمتنا الأساسية في إيجاد الحلول اللازمة لتطوير البنية التحتية

أعلنت مؤسسة الاتصالات المتخصصة - نداء، المزود الحصري لشبكات الاتصالات الآمنة والمعتمد لدى حكومة دبي، توقيع مذكرة تفاهم تقدم بموجبها مؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية "سيرا"، إمكانية استخدام شبكة الـ "نترا" التي توفرها "نداء"، لتكون المشغل الرئيسي للاتصالات المرتبطة بكافة عملياتها، وذلك على هامش فعاليات جيتكس غلوبال 2022 الذي اختتم مؤخراً في مركز دبي التجاري العالمي.

وتوفر نداء، بموجب مذكرة التفاهم هذه، شبكة اتصال فعالة لـ "سيرا" لتمكينها من تعزيز أنظمتها المرتبطة بمشاركة المعلومات والبيانات الخاصة بنظم الطوارئ والسلامة العامة، فضلاً عن أن المذكرة تحدد أطراً عامة فيما يخص تبادل الخبرات وتقديم الاستشارات ذات الصلة بمجال الاتصالات المتخصصة.

وقّعت مذكرة التفاهم من جانب سعادة منصور بوعصبيه، المدير التنفيذي لمؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية. وبهذه المناسبة، ثمن منصور بوعصبيه، المدير التنفيذي لمؤسسة الاتصالات المتخصصة - نداء، هذه الشراكة - بالتحديد - قائلاً: "نداء" شريكاً موثوقاً في مجال الاتصالات المتخصصة للعديد من الهيئات الحكومية والشركات الخاصة، ونحن فخورون

خلال مبادرة «مستقبل الاستثمار» في الرياض

«انفستكوب» و«فونغ كابيتال» تعلنان إنشاء صندوق بـ 500 مليون دولار

عالمياً، والتي تتمتع بأساسيات صلبة، والواقع أن هناك إمكانيات كبيرة، خصوصاً للشركات المتوسطة الحجم التي تركز على منطقة الخليج الصيني والتي لديها منتجات وخدمات مبتكرة تستهدف العملاء الآسيويين والعالميين أيضاً لتصبح من اللاعبين الكبار". وأضاف: "دور منطقة الخليج الصيني كواحد من المحركات الاقتصادية الرئيسية للصين هو رافداً أكثر أهمية من أي وقت مضى، فيما تتطلع البلاد إلى إعادة التوازن إلى اقتصادها نحو نموذج يحركه الاستهلاك والابتكار، وتوفر منطقة الخليج الصيني في هذا الإطار إمكانيات استثمارية هائلة". من جهته، قال الرئيس التنفيذي المشارك لإنفستكوب حازم بن قاسم: "ما يميز صندوقنا أنه يركز على الشراء، ونحن نعتقد أن هناك مجالاً كبيراً لتحقيق عائدات قوية. والواقع أن بيئة الأعمال في منطقة الخليج الصيني تشمل أحد أسواق رأس المال الرائدة عالمياً، أي هونغ كونغ، ومركز التكنولوجيا والابتكار الرائد في الصين شينزين، ومجموعة كبيرة من مراكز التصنيع والبحث والتطوير التي ترتبط جميعها ببعضها بشكل فعال بواسطة قطار فائق السرعة وبالعالم من خلال المطارات وموانئ الحاويات المتطورة. ويدعم كل هذا التدفق المستمر لقوى عاملة متعلمة وذات مهارات عالية، وقد أنتجت معا قصص نجاح كبيرة مثل "تسنت" Tencent و"بايتدانس" ByteDance و"ميندراي" Mindray".

وقال كيفن لام، الشريك الإداري في "إنفستكوب - فونغ": "نحن سعداء للغاية بتوحيد جهودنا مع جهود إنفستكوب مجدداً للاستثمار في الأعمال التجارية التي تلبي الاحتياجات والتطلعات الفريدة لجيل الألفية وجيل "زد" في جميع أنحاء الصين والعالم. ولا شك في أن هونغ كونغ تتمتع بموقع استراتيجي يتيح للمستثمرين الوصول إلى أسواق استثمارية سريعة النمو في منطقة الخليج الصيني، كما تشكل المدينة جسراً بين الصين والعالم. وفي المواجهة لدى إنفستكوب منصة استثمار عالمية قوية في الأصول البديلة، كما أنها تملك تاريخاً فريداً في الشرق الأوسط وفهماً لهذه الأسواق الناشئة والفرص المتوافرة فيها".

أعلنت انفستكوب، المؤسسة العالمية المتخصصة في الاستثمارات البديلة، أنها ستدخل في شراكة مع "فونغ كابيتال"، وهي الذراع الاستثمارية في شركات خاصة لـ "فونغ إنفستمنتس"، مكتب الاستثمار لأسرتي الدكتور فيكتور فونغ والدكتور وليام فونغ الذي يقع مقره في هونغ كونغ، وذلك للاستثمار في شركات متوسطة الحجم عبر منطقة الخليج الصيني التي تشمل مقاطعة غوانغدونغ والمنطقتين الإداريتين الخاصتين هونغ كونغ وماكاو. وتزخر منطقة الخليج الصيني بعدد كبير من الشركات الخاصة المبتكرة والمنامية والمربحة، وتشكل وجهة استثمارية جذابة للغاية. ومن المتوقع أن الكيان الاستثماري الذي يحمل إسم "إنفستكوب - فونغ" سيعلن إطلاقاً من هونغ كونغ.

تم الإعلان عن الصندوق البالغة قيمته 500 مليون دولار في الرياض في اليوم الأول من فعاليات مبادرة "مستقبل الاستثمار" الرائدة في المملكة العربية السعودية. وسيمثل الصندوق المشروع الرابع بين انفستكوب وفونغ، جامعاً بين انفستكوب التي تملك خبرة 40 عاماً في الاستثمار في شركات خاصة على مستوى العالم وفي خلق القيمة التشغيلية، وأكثر من 115 عاماً من تاريخ فونغ التجاري الناجح الذي يربط آسيا ببقية العالم عبر التجارة. سينخرط الصندوق في استثمارات مباشرة في شركات خاصة أو استثمارات مرتبطة بشركات خاصة متنامية ومربحة مقرها في منطقة الخليج الصيني أو لديها حضور فاعل فيها. وعلى الرغم من عدم كون الصندوق متخصصاً في قطاع معين، فإنه سيركز في المقام الأول على عمليات الاستحواذ المسيطرة على الشركات المتوسطة الحجم ذات الريحية المؤكدة وإمكانيات النمو القوية. تتلحقاً على الاتفاق، قال رئيس مجلس الإدارة التنفيذي لإنفستكوب محمد العارضي: "نحن فخورون بالإعلان عن هذا الصندوق الجديد في اليوم الأول من فعاليات مبادرة مستقبل الاستثمار السعودية مع شركائنا فونغ كابيتال، وهي جزء من مجموعة فونغ التي تملك أكثر من قرن من الخبرة بالعمل في الصين وفي بيئة الأعمال القوية في منطقة الخليج الصيني التي تعتبر مركزاً صناعياً وتكنولوجيا

مستقبلاً للمشاركة في الفعاليات والمعارض المتخصصة ذات الاهتمام المشترك.

وتضمنت مذكرة التفاهم العديد من الجوانب التي تشمل تنظيم دورات تدريبية لفرق العمل التابعة لـ "سيرا" حول طرق استخدام أجهزة الاتصالات اللاسلكية المتخصصة، وتزويدها بأخر التحديات التكنولوجية التي تطرأ على شبكتي "نترا" والجيل الرابع، إضافة إلى إيلاء أهمية قصوى لتضمين "سيرا" ضمن الخطط المستقبلية للخدمات والنظم الخاصة بالأمن والسلامة العامة والاستجابة لحالات الطوارئ والأزمات، وتقديم الحلول والاستشارات المتعلقة بتغطية شبكة الاتصالات الخارجية والداخلية الخاصة بالمنشآت العامة والحيوية وغيرها من المواقع الاستراتيجية المهمة في إمارة دبي، فضلاً عن ضمان ترقية النظام الخاص بالشبكات لمنظومة "النترا" بشكل مستمر.

كما سلّطت المذكرة الضوء على أهمية التعاون المشترك بين كل من مؤسسة الاتصالات المتخصصة "نداء"، ومؤسسة تنظيم الصناعة الأمنية "سيرا" لتبادل المعلومات والخبرات التي تعزز من القدرة على توفير بيئة تمكن من تحقيق أقصى الفوائد الممكنة، من خلال تنفيذ خطط وبرامج ودورات تدريبية مشتركة للاستراتيجيات المستقبلية بهدف تطوير الأنظمة وتحديثها على نحو مستمر.