

الجمعية العراقية لتقنية المعلومات والاتصالات | [LOGO_PLACEHOLDER: IAICT]



النشرة الإخبارية التقنية

موجز تنفيذي لأبرز التطورات المحلية، الإقليمية، والعالمية في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات



الجمعية العراقية لتقنية المعلومات والاتصالات | [LOGO_PLACEHOLDER: IAICT]

التحديات التنظيمية الإقليمية: موقع العراق في المشهد التقني

الملفات التنظيمية الإقليمية (SAMENA):

إدراج العراق ضمن مبادرة "مجلس سامينا" لتحديث الملفات التنظيمية الإقليمية لـ 25 دولة، مما يعزز تكامل الأطر التشريعية للاتصالات في المنطقة ويفتح آفاقاً جديدة للاستثمار في البنية التحتية الرقمية.

النطاق الجغرافي للمبادرة:

تشمل المبادرة دولاً محورية لضمان التوافق التنظيمي (من بينها: العراق، الأردن، السعودية، الإمارات، ومصر)، بهدف تسريع وتيرة التحول الرقمي وتوحيد معايير الاتصالات عبر منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.



الجمعية العراقية لتقنية المعلومات والاتصالات | [LOGO_PLACEHOLDER: IAICT]

تتويج الابتكار السعودي في قمة مجتمع المعلومات العالمية (WSIS)



الجوائز الممنوحة من الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) في جنيف

جائزة التميز الكبرى:

منصة "Qspark" (جامعة القصيم) للتعليم الإلكتروني المدعوم بالذكاء الاصطناعي لتقديم مسارات تعليمية مخصصة.

البيانات والذكاء الاصطناعي (SDAIA):

شهادتا تميز للمنصة الوطنية للبيانات المفتوحة والمؤشر الوطني للذكاء الاصطناعي.

العمل والمصطلحات التقنية:

منصة "أجير" ونموذج الرقابة الذكي (وزارة الموارد البشرية)، ومسرد مصطلحات الذكاء الاصطناعي الثلاثي اللغات (ICAIRE).

مبادرة "حياة كريمة" تربط ريف مصر بشبكات الألياف الضوئية

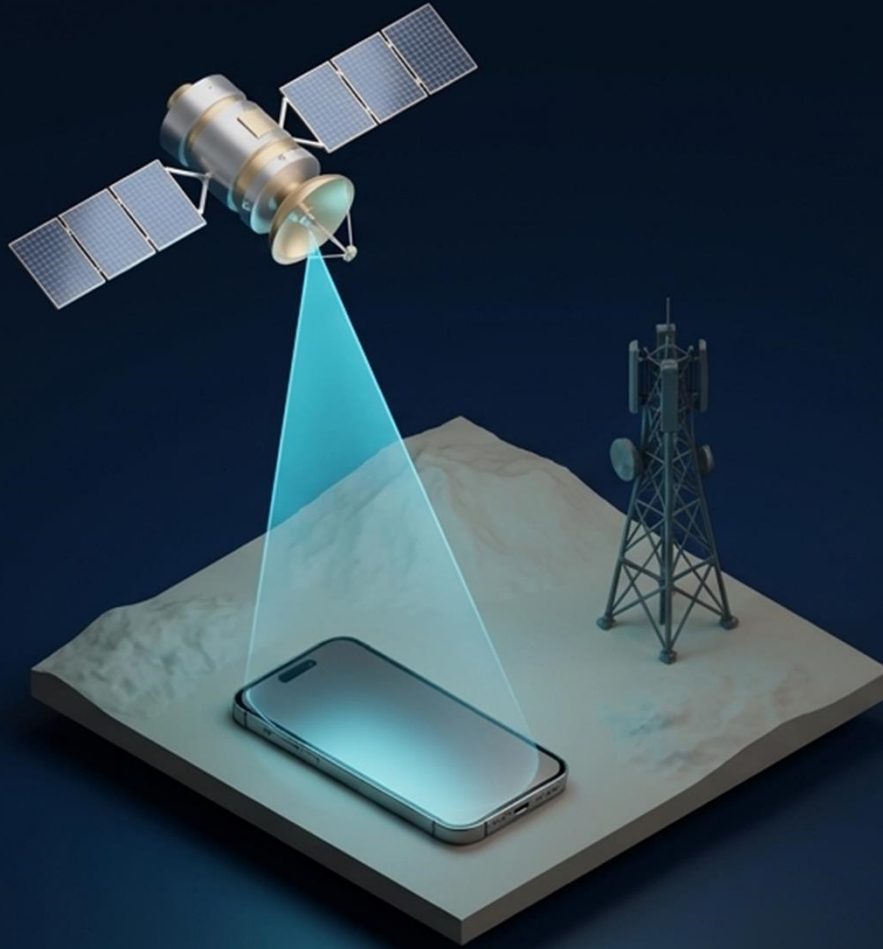
+1,250 قرية

الشمول الرقمي في المناطق الريفية:

نجحت مصر في ربط أكثر من 1,250 قرية بالإنترنت
عالي السرعة عبر الألياف الضوئية، مما يعجل من
الشمول الرقمي في المجتمعات غير المخدومة.

تمكين الاقتصاد الرقمي المستقبلي:

توفر البنية التحتية الجديدة القابلة للتوسع اللازمة
لدعم الطلب المتزايد على الحوسبة السحابية،
تطبيقات الذكاء الاصطناعي، والخدمات الحكومية
الحكومية الرقمية عن بُعد، كجزء من استراتيجية
التحول الرقمي الشاملة.



تكامّل الفضاء والاتصالات: نجاح اختبارات البث المباشر للأجهزة في الإمارات

شراكة استراتيجية (Skylo و Space42):

إتمام التجارب بنجاح لخدمات الرسائل القصيرة (SMS) ورسائل الطوارئ (SOS) عبر الأقمار الصناعية مباشرة إلى الأجهزة المحمولة القياسية (D2D).

تجاوز البنية التحتية الأرضية:

تتيح التقنية للمستخدمين البقاء على اتصال في المناطق النائية والريفية دون الحاجة إلى أجهزة فضائية متخصصة، مما يوفر طبقة إضافية من المرونة في حالات الكوارث.

معايير شبكات (NTNs):

يعكس هذا الإنجاز تطور معايير 3GPP للشبكات غير الأرضية، ويمهد الطريق لتكامل الشبكات الهجينة في الجيل الخامس وما يليه (6G).

الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) يطلق معايير معايير عالمية لهوية وسلوك الذكاء الاصطناعي



المبادرة العالمية الجديدة:

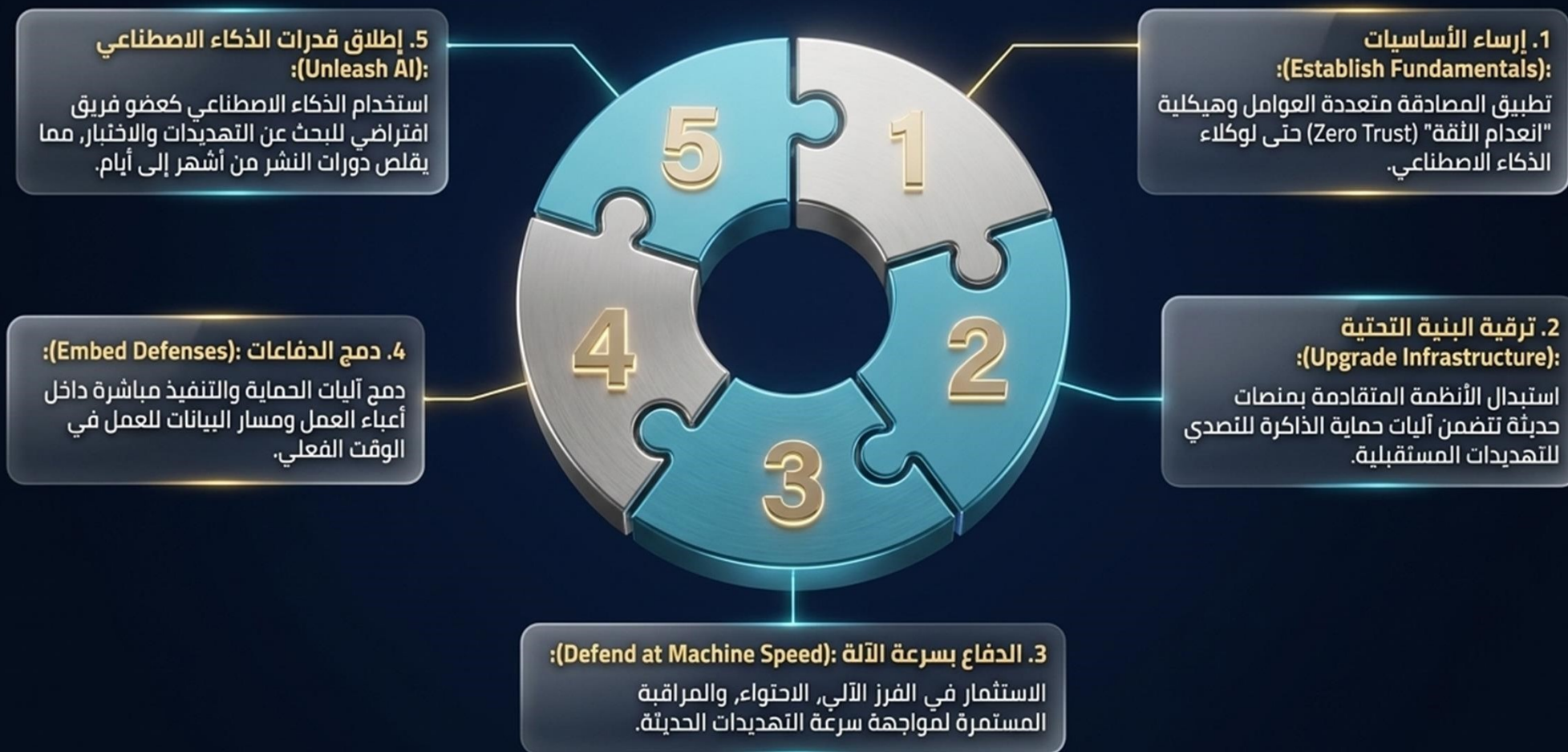
إطلاق مجموعة تركيز متخصصة في "الثقة والهوية" للبشر والذكاء الاصطناعي المستقل (Agentic AI) لضمان تصرف وكلاء الذكاء الاصطناعي بطريقة موثوقة وخاضعة للمساءلة.

الأهداف الهيكلية للمعايير:

- تطوير هياكل مرجعية للهوية، الثقة، وقابلية التشغيل البيئي.
- وضع معايير أمنية للتقييم المستمر لوكلاء الذكاء الاصطناعي.
- الحفاظ على سيطرة بشرية فعالة على العمليات الحساسة كالمعاملات المالية.

الاجتماع الأول: باريس (نوفمبر 2026) | الاجتماع الثاني: جنيف (يناير 2027)

استراتيجيات "سيسكو" الخمس لسد فجوة الثقة وتأمين الذكاء الاصطناعي



هواوي تتصدر المشهد العالمي في تقييم الشبكات الأساسية الصوتية

أكد تقرير (GlobalData 2026) ريادة حل الشبكة الأساسية الصوتية الموحدة (SVC) من هواوي بصفته "القائد الوحيد" محققاً العلامة الكاملة.



• منتشرة في أكثر من **420** شبكة عالمياً.

• تخدم أكثر من **ملياري (2B)** مستخدم لخدمات (VoLTE/VoNR).

الريادة في رضا العملاء: استراتيجية الاتصال المدمج من AT&T

صدارة تصنيف (JD Power):

حصدت AT&T المرتبة الأولى في رضا العملاء لخدمات الإنترنت للأعمال الصغيرة (2026)، استكمالاً لصدارتها في الاتصالات اللاسلكية للأعمال (2025).

قوة "الاتصال المدمج" (Converged Connectivity):

- AT&T Internet Air: اتصال يعتمد على شبكات الجيل الخامس (5G) يتميز بالمرونة والسرعة.
- AT&T Wireless Broadband: حلول إنترنت متنقلة لفرق العمل خارج المواقع الثابتة.
- AT&T Dynamic Defense: أمن سيرباني متكيف يقلل من حركة المرور الخبيثة للشركات الصغيرة.

