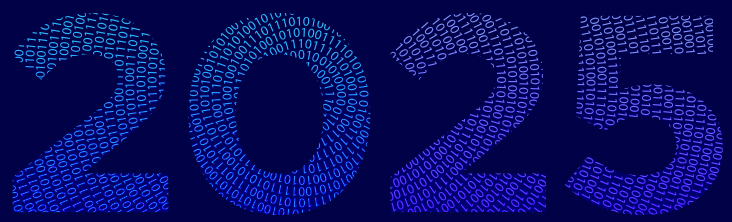
هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission

رؤية VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

التقرير السنوي



1446هـ - 1447هـ

cst.gov.sa





خادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

حفظه الله



صاحب السمو الملكي ولي العهد رئيس مجلس الوزراء

الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

حفظه الله



01

القسم التمهيدي

1-1 التقديم

كلمة رئيس مجلس إدارة الهيئة

وزير الاتصالات وتقنية المعلومات

م. عبدالله بن عامر السواحه

واصلت المملكة خلال عام 2025 ريادتها الإقليمية والعالمية، وعززت طموحات وتطلعات القيادة الرشيدة – حفظها الله – في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، من خلال تسجيل مكتسبات جديدة ونوعية، شملت مراكز ريادية عالمية وإنجازات رسخت مكانتها كدولة رائدة في الاقتصاد الرقمي والفضاء، وقد شهد عام 2025 توسيعاً للشراكات الاستراتيجية على المستويين الإقليمي والدولي، بما يعكس قدرة المملكة اليوم على تولي القيادة في عصر التقنية والذكاء الاصطناعي.

ولم يكن مستغرباً أن تحظى الهيئة بأكثر من إشادة من قبل مجلس الوزراء الموقر كوسام نفتخر به جميعاً، تتويجاً لجهودها التي أسهمت في تحقيق المملكة للمرة الأولى المرتبة الأولى عالميًا في مؤشر تنمية الاتصالات وتقنية المعلومات، إلى جانب المرتبة الثانية عالمياً في مؤشر نضج التنظيمات الرقمية الصادر من الاتحاد الدولي للاتصالات، كما نالت مخرجات الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات إشادة دولية واسعة، أكدت ريادة المملكة في تطوير الأطر التنظيمية الرقمية وبناء مستقبل رقمي شامل.

وامتداداً لدور الهيئة، فقد عززت المملكة حضورها الدولي عبر شراكات فاعلة مع الاتحاد الدولي للاتصالات، شملت بناء القدرات التنظيمية الرقمية، وإطلاق تنظيمات مبتكرة للاقتصاد الدائري الرقمي، والمشاركة المؤثرة في أعمال مجلس الاتحاد لعام 2025، واختتمت أعماله بإعلان مخرجات الرياض للتنظيم المبتكر (GSR25)، التي رسّخت موقع المملكة كقائد عالمي في صياغة السياسات الرقمية.

وانطلاقًا من التوجهات التي أرستها القيادة الرشيدة -أيدها الله-، واصلت الهيئة إسهامها في تنمية الاقتصاد الرقمي محافظةً بذلك على مكانة المملكة كأكبر اقتصاد رقمي في المنطقة حيث ارتفعت نسبة مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة إلى 16%، مدفوعاً بنمو سوق الاتصالات وتقنية المعلومات الذي حافظ على ريادته كأكبر وأسرع أسواق المنطقة نموًا، ليصل حجمه بنهاية عام 2025 إلى 199 مليار ريال بنمو سنوي بلغ 10.5%، نتيجة الارتفاع المتنامي لسوق التقنية بواقع 13.7% سنوياً، ليصل حجمه إلى أكثر من 115 مليار ريال، فيما ارتفع حجم سوق الاتصالات إلى 83.5 مليار ريال محققاً نمواً سنوياً قدره 6.5%، كما نجحت الهيئة بالشراكة مع الجهات ذات العلاقة في تحقيق مستهدف عام 2025 لنمو حجم سوق الفضاء ليصل إلى 3.4 مليار ريال، في انعكاس واضح على اتساع آفاق الاستثمار في قطاعات التقنية والاتصالات والفضاء.

وعلى صعيد تمكين القطاع التقني، ارتفع عدد الشركات التقنية المدرجة في السوق المالية إلى25 شركة بقيمة سوقية بنهاية العام تجاوزت 153 مليار ريال، بانضمام 3 شركات جديدة خلال عام 2025، إلى جانب تعزيز تنافسية سوق مراكز البيانات التي بلغ عددها 63 مركزًا، ورفع سعة مراكز البيانات إلى 440 ميجاواط بنمو سنوي يقارب 52% عن العام السابق، في إشارة واضحة لنضج البيئة التقنية وتأكيد دخول المملكة كقائد لأسواق الذكاء الاصطناعي والبيانات وتعزيز تواجدها كقوة عالمية للذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية.

وفي إطار تمكين الابتكار وتطوير منظومة التقنيات الناشئة، أطلقت الهيئة منافسة Space Up العالمية بالشراكة مع وكالة الفضاء السعودية وعدد من الجهات الحكومية، بفرص تعاقدية تجاوزت 100 مليون ريال، إضافة لتدشينها منصة الرصد الفضائي للأرض (EO) كأول سوق مخصص لبيانات الرصد الفضائي في المملكة.

وفي الختام، أتقدم بخالص الشكر والتقدير لمقام مولاي خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، ولسمو سيدي صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولي العهد رئيس مجلس الوزراء - حفظهما الله – على ما يلقاه قطاع التقنية والفضاء من دعم وتمكين لا محدود، استطاعت الهيئة من خلاله أن تحقق منجزات عالمية ساهمت في رفعة اسم المملكة في المحافل العالمية، ويأتي التقرير السنوي لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية لعام 1446-1447هـ، ليتضمن منجزات الهيئة الشاملة ومسارات تطورها، فكل الشكر والامتنان لكافة زملائي وزميلاتي قادة الهيئة، الذين كان لجهودهم دور محوري في تحقيق هذه المنجزات وترسيخ المكانة التي تليق بوطننا الغالي، سائلين المولى عزّ وجل أن يديم على بلادنا أمنها وازدهارها، وأن نواصل الرحلة معاً لتحقيق طموحاتنا في الاقتصاد الرقمي وقطاع الفضاء.



كلمة محافظ هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية

م. هيثم بن عبدالرحمن العوهلي

عام بعد آخر، تتقدم هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية بثبات نحو ترسيخ مكانتها كقوة وطنية محركة للاقتصاد الرقمي والابتكار في المملكة، فمن خلال رؤية قيادتنا الرشيدة -حفظها الله-، التي جعلت من التقنية ركيزة للنمو والتنمية، عملت الهيئة على تطوير بنية تحتية رقمية متقدمة، وتمكين بيئة تنظيمية محفزة، وتعزيز جاهزية قطاعات الاتصالات والفضاء والتقنية لمواكبة المتغيرات العالمية المتسارعة، مما أسهم في رفع تنافسية المملكة وفتح آفاق جديدة لمستقبل أكثر اتصالًا وإبداعًا واستدامة.

وقد شهد عام 2025 سلسلة من المنجزات النوعية التي تعكس مكانة المملكة الريادية في تبنّي التقنيات الحديثة وتطوير نماذج تنظيمية مبتكرة، كان من أبرزها حصول المملكة على جائزة و 3 شهادات تميز في منتدى القمة العالمية ليرتفع بذلك مجموع الجوائز التي حصلت عليها المملكة إلى 15 جائزة و 41 شهادة تميز لمجتمع المعلومات (WSIS) التي ينظمها الاتحاد الدولي للاتصالات، وذلك نظير تميز مشاريعها الابتكارية بعد منافستها مشاريع من أكثر من 194 دولة، مما يؤكد التطور الذي تشهده البنية التحتية الرقمية لقطاع الاتصالات والتقنية، وتمكين القدرات والكفاءات الوطنية، بالإضافة إلى مواكبة التطورات العالمية المتسارعة في مختلف المجالات من الخدمات الحكومية، والرعاية الصحية، والتعليم.

كما تمكنت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية بالشراكة مع مجموعة الاتصالات السعودية (stc) وشركة نوكيا من إجراء أول تجربة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للنطاق الترددي 7 جيجاهرتز، كأحد النطاقات الرئيسة المرشحة لتمكين تقنيات الجيل السادس (6G)، حيث تأتي هذه التجربة ضمن مساعي الهيئة وتوجهاتها الإستراتيجية المواكبة لتطلعات المملكة في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، وتؤكد ريادتها إقليميًّا ودوليًّا بوصفها منظمًا مبتكرًا يُمكن تقنيات المستقبل من خلال الشراكات المتقدمة التي تتيح بنية تحتية رقمية متطورة.

وفي إطار تعزيز مكانة المملكة في تبني التقنيات الحديثة وابتكار حلول عملية ترتقي بجودة خدمات البنية التحتية الرقمية، حققت الهيئة إنجازًا دوليًا جديدًا بحصولها على جائزة "SCF" لشبكات الاتصالات اللاسلكية عن الحل الابتكاري "5GXtreme"، الذي يُعد الأول من نوعه في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في توفير تغطية الجيل الخامس داخل المباني باستخدام تقنية (C-RAN) عبر غرف اتصالات خارجية مشتركة بين مقدمي الخدمات، ويسهم هذا الحل في تقليص التكلفة بنسبة تصل إلى 60% وخفض استهلاك الطاقة الكهربائية بنسبة تصل إلى 70%، إضافة إلى تحسين جودة الخدمات والكفاءة التشغيلية داخل المباني، ويأتي هذ الإنجاز تأكيدًا لدور الهيئة في بناء منظومة متكاملة من الشراكات المحلية والعالمية، وتعزيز ريادة المملكة في التقنيات الحديثة، ودعم الابتكار كممكن رئيس لنمو الاقتصاد الرقمي.

ولتعزيز البيئة الاستثمارية في المملكة ،سلمت الهيئة 4تراخيص في البنية الرقمية لكل من شركة نقل المياة (WTCO)، وشركة الخطوط الحديدية السعودية (SAR)، وشركة رقيم للحلول الذكية، وشركة (SKYFive Arabia) مما يسهم في تنويع اللاعبين في السوق ودعم الابتكار والتنافسية وضمان استدامة النمو في القطاع.

وعلى صعيد التنافسية الرقمية، حققت المملكة المركز الأول للمرة الثالثة على التوالي في مؤشر تبنّي التقنيات الناشئة لعام 2025 بنسبة بلغت 94% والصادر عن هيئة الحكومة الرقمية، في انعكاس مباشر لنضج البنية التحتية الرقمية وقدرة المنظومة الوطنية على تسريع تبنّي التقنيات الحديثة وتوظيفها بفعالية في خدمة التنمية.

وفي الختام، فإن ما تحقق من منجزات خلال هذا العام لم يكن ليرى النور لولا دعم قيادتنا الرشيدة -حفظها الله-، التي أرست رؤية طموحة مكّنت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية من أداء دورها بفاعلية واقتدار، إضافة إلى الإشراف الدائم والمتابعة الحثيثة من معالي رئيس مجلس إدارة الهيئة، وزير الاتصالات وتقنية المعلومات المهندس عبدالله بن عامر السواحه، كما أسهم تعاون شركائنا في القطاعين الحكومي والخاص، والبيئة التنظيمية المحفزة التي نعمل على تطويرها، في تعزيز تنافسية السوق الرقمية ودعم الاقتصاد الرقمي للمملكة.

ويسعدني في هذا المقام أن أتوجه بجزيل الشكر والتقدير لفرق العمل في هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية، على ما بذلوه من جهود مخلصة أثمرت هذا الكم من المنجزات، وأسهمت في تحقيق تطلعات مجتمعنا وقيادتنا الحكيمة -حفظها الله-، ونؤكد عزمنا على مواصلة العمل بهمة أعلى ورؤية أعمق، لتعزيز ريادة المملكة عالميًا، وتوسيع آفاق الابتكار، وبناء مستقبل رقمي أكثر ازدهارًا واستدامة.



2-1 تعريف المصطلحات والاختصارات

حيثمـا وردت المصطلحـات أدناه فـي التقرير أو ملحقاته فإنهـا تعني المعنى المبين إلـى جانبها، مالم يقتض السـياق خلافه:

المصطلح	التعريف
النظام	نظام الاتصالات وتقنية المعلومات.
اللائحة	اللائحة التنفيذية لنظام الاتصالات وتقنية المعلومات.
الوزارة	وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات.
الوزير	وزير الاتصالات وتقنية المعلومات.
الهيئة	هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية.
المجلس	مجلس إدارة الهيئة.
الاتصالات	كل إرسال أو استقبال -بين الأشخاص أو الأشياء- للعلامات أو الإشارات أو النصوص أو الصور أو الأصوات أو المعلومات أو البيانات، مهما كانت طبيعتها، بوساطة النظم والأجهزة السلكية أو اللاسلكية.
شبكة اتصالات	منظومة لنقل أي نوع من الاتصالات عن طريق استعمال الطاقة الكهربائية أو المغناطيسية أو الكهرومغناطيسية أو غيرها.

المصطلح	التعريف
شبكة اتصالات عامة	منظومة (أو منظومات) اتصالات سلكية أو لا سلكية محلية أو دولية؛ لتقديم خدمة الاتصالات وتقنية المعلومات العامة للمستخدم.
شبكة اتصالات خاصة	شبكة محدودة غير مرتبطة بشبكة اتصالات عامة، لتقديم خدمة الاتصالات وتقنية المعلومات في مناطق محددة ولمستخدمين محددين.
البنية التحتية الحرجة	شبكات وأجهزة وبرامج ضرورية بالحد الأدنى لخدمات الاتصالات وتقنية المعلومات، يؤدي تعطّلها -كليًّا أو جزئيًّا- إلى المساس باستقرار أو أمن قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات.
الأجهزة	أي أجهزة سلكية أو لاسلكية، أو معدات حساسة للبث اللاسلكي، أو أجهزة ومعدات مسببة للتداخل، وأي معدات أو أجهزة أو منتجات أو أدوات أو آلات أو عتاد آخر؛ يكون متصلا بشبكة اتصالات أو قد يؤثر استعماله في الإمكانية الفنية لتقديم خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات.
الطيف الترددي	مجموعة النطاقات الترددية الواردة في أنظمة الراديو الدولية، التي يمكن استخدامها في شبكات الاتصالات.
الخطة الوطنية للطيف الترددي	وثيقة رئيسية لإدارة الطيف الترددي على المستوى الوطني تقسمه إلى نطاقات ترددية موزعة على الخدمات الراديوية وفئات المستخدمين بالمملكة.
مقدم الخدمة	مقدم الخدمات المرخص له أو المسجل أو المصرح له لتقديم خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات أو أي خدمات ذات علاقة بها -ومنها منصات المحتوى الرقمي-.
مقدم الخدمة ذو البنية التحتية	مقدم خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات المرخص له بإنشاء أو تملك أو تشغيل البنية التحتية.
المستخدم	شخص -ذو صفة طبيعية أو اعتبارية- يستخدم خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات أو أي خدمات ذات علاقة بها -ومنها منصات المحتوى الرقمي- من خلال مقدم الخدمة.

المصطلح	التعريف
الترخيص	وثيقة تصدرها الهيئة لشخص -ذي صفة طبيعية أو اعتبارية- لاستخدام أو تقديم خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات أو أجهزتهما، وفقا للنظام واللائحة، وتتضمن الوثيقة: نوع الخدمة أو الجهاز، والمدة الزمنية، والأحكام العامة.
التسجيل	تدوين معلومات المسجل لدى الهيئة.
التصريح	وثيقة تصدرها الهيئة لشخص -ذي صفة طبيعية أو اعتبارية- يقدم خدمات ذات علاقة بخدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات -ومنها منصات المحتوى الرقمي- من خلال عرضها بطريقة تمكن المستخدم من الوصول إليها.
تعرفة الأسعار (التعرفة)	المقابل الذي يفرضه مقدم الخدمة نظير تقديمه خدمات الاتصالات أو مرافق الاتصالات التابعة له إلى المستخدم، وفقا للمميزات والشروط والأحكام المتصلة بها.
ربط الاتصال البيني	ربط يسمح لمستخدمي شبكة اتصالات تابعة لمقدم خدمة معين بالاتصال فيما بينهم أو مع المستخدمين التابعين لمقدم خدمة آخر.
الترقيم	تستخدم أرقام خدمات الاتصالات (موارد الترقيم) لتحديد النقاط النهائية المقصودة في شبكات الاتصالات العامة وتوجيه الاتصالات إليها، وتعد من الموارد الهامة و المحدودة.
الخطة الوطنية للترقيم	خطة تعدها الهيئة لتحديد نطاق الأرقام المستخدمة في مختلف خدمات الاتصالات أو تقنية المعلومات.
التحول الرقمي	إعادة تنظيم الأعمال استراتيجيا استنادا إلى البيانات وتقنية المعلومات وشبكات الاتصالات.
تقنية المعلومات	التقنيات والبرمجيات والنظم والشبكات، وما يتعلق بها من عمليات لإنشاء البيانات أو المعلومات أو جمعها أو الحصول عليها، أو معالجتها، أو تخزينها، أو تحليلها، بما في ذلك تطبيقات الاتصالات وتقنية المعلومات، ولا يشمل البيانات أو المعلومات بذاتها.
التقنيات الناشئة	ابتكارات تقنية تمثل خطوة تقدمية في مجال معين، وتحقق ميزة تنافسية على التقنيات السائدة.
إنترنت الأشياء	شبكة مكونة من أشياء مادية، كالأجهزة والأبنية وغيرها. تُدمج معها أجهزةإلكترونية متصلة بشبكة الإنترنت تمكنها من جمع البيانات وتبادلها، وتقوم هذه الشبكة بتمكين الأشياء من الاستشعار وتجعلها محسوسة بحيث يمكن التحكم بها عن بعد عبر بنية تحتية فعلية للشبكة، ومن ثم تخلق فرصًا للمزيد من الدمج المباشر للعالم الحقيقي في أنظمة الحاسب الآلي.
الحكومة الرقمية	دعم العمليات الإدارية والتنظيمية والتشغيلية داخل القطاعات الحكومية -وفيما بينها- لتحقيق التحول الرقمي، وتطوير وتحسين وتمكين الوصول بسهولة وفاعلية للمعلومات والخدمات الحكومية.
المعرفات التقنية	أي وسيلة تقنية للتعريف على نحو فريد بموارد أو خدمات أو محتوى يمكن الوصول إليها عن طريق الإنترنت.
أسماء النطاقات السعودية	أي اسم نطاق يقع ضمن النطاقات العلوية السعودية (ويطلق عليه اختصارا اسم نطاق).

المصطلح	التعريف
الأمن السيبراني	حماية الشبكات وأنظمة تقنية المعلومات وأنظمة التقنيات التشغيلية، ومكوناتها من أجهزة وبرمجيات، وما تقدمه من خدمات، وما تحتويه من بيانات، من أي اختراق أو تعطيل أو تعديل أو دخول أو استخدام أو استغلال غير مشروع، ويشمل مفهوم الأمن السيبراني أمن المعلومات والأمن الإلكتروني والأمن الرقمي ونحو ذلك.
التقرير	التقرير السنوي للجهاز العام الذي يعد بناء على هذا الدليل تنفيذا للمادة 29 من نظام مجلس الوزراء.
الأداء	المدى الذي استطاع الجهاز أن يحقق أهدافه الإستراتيجية وينفذ الأعمال والمسؤوليات المكلف بها خلال فترة التقرير.
البرامج	مجموعة من المبادرات والمشروعات والنشاطات المترابطة ذات الطبيعة الواحدة لإحداث تحول في الجهة أو لتحقيق هدف إستراتيجي.
التوجه الإستراتيجي	خطط رئيسية، شاملة، وعادة ما تكون طويلة الأجل للتحقيق من أن الأهداف الرئيسية للمنظمة قد أنجزت، وهي الرسالة الرئيسية للمنظمة.
المبادرة	مجموعة من الأنشطة لها تاريخ بدء وتاريخ انتهاء وتتطلب موارد لإنجازها؛ وتهدف إلى تحقيق أهداف إستراتيجية وإغلاق فجوة الأداء الحالية، والأصل ألا تندرج ضمنها أنشطة الجهات المعتادة (Business as usual).
الفرص	الفرص المتوقعة التي من الممكن أن تؤثر إيجاباً على أهداف الجهاز على المدى القصير والمتوسط والطويل.
المستهدفات	قيمة كمية مرتبطة بمؤشر الأداء تمثل النتيجة المراد الوصول إليها في وقت محدد لتحقيق الهدف الإستراتيجي.
المشروع	نشاط تستخدم فيه موارد معينة للحصول على منافع متوقعة خلال فترة زمنية محددة.
الهدف الإستراتيجي	نتيجة نهائية قابلة للقياس والملاحظة؛ عن طريق القيام بمهمات معينة خلال فترة زمنية محددة طويلة المدى.
المخرجات	النتائج المباشرة للمبادرات والمشاريع في شكل إنجازات أو قدرات تجارية أو خدمات.
مؤشر الأداء الرئيسي	مؤشر يساعد الجهة على تحديد وقياس أدائها بالنسبة لأهدافها.

3-1 جدول محتويات التقرير

أولا: القسم التمهيدي

1-1	التقـديـم	8
2-1	تعريف المصطلحات والاختصارات	12
3-1	جدول محتويات التقرير	16
4-1	الملخص التنفيذي	18

ثانيا: التقرير التفصيلي

1-2	المقدمة	40
2-2	نبذة عن الهيئة	42
3-2	التوجه الإستراتيجي	44
4-2	أبرز الأعمال والإنجازات	46
1-4-2	الأعمال والإنجازات خلال العام	46
2-4-2	النشاطات الاجتماعية والمؤتمرات والجوائز العالمية والمحلية	132

الخاتمة 158

الملاحق 161

4-1 الملخـــص التنفيـــذي

يحتوي هذا القسم على أبرز المنجزات لهذا العام في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، ويشمل أهم التقارير والدراسات، والنشاطات الاجتماعية والمؤتمرات والجوائز العالمية والمحلية.

1-4-1 الأعمال والإنجازات خلال العام

1-1-4-1 البنية التحتية الرقمية

تغطية الألياف الضوئية للمساكن بالمملكة



الأثـــــر

اتســاع الوصــول الرقمي عالي الاعتماديـــة بســرعات عالية لجميع المستفيدين حيث بلغ وسيط خدمات النطـــاق العريـض الثـــابت 151 ميجابت في الثانية بنهاية عـــام 2025

ارتفاع نســبة تغطية الألياف الضوئيـــــة للمســـاكن بالمملكة إلى 51%

اعتماد وثيقة تنظيمات تأسيس وتقديم خدمات الاتصالات في العقارات

الأهداف

ضمان توافر خدمات الاتصالات داخل المباني والمنشآت بجودة عالية

رفع مستوى جودة الخدمات المقدمة

تخفيض تكاليف تأسيس البنية التحتية الرقمية

التكامل مع متطلبات كود البناء السعودي

نشر وتعزيز خدمـات الاتصـالات

إطلاق تطبيق منافذ

الأثـــــر

تحسين تجربة عمـــلاء نقاط البيع، وضمان عمل الموظفين باحترافية لتقديم خدمات الاتصالات

رصـد الممارســـات غيـر النظاميـة خارج نقـاط البيع المصرح بهـــا

تعزيز الكفاءة التشغيلية لعمليات التوثيـق وتعزيز التنافسـية بين مقدمي الخدمـــة

رفـع جـــودة المظهـر العـام للمنطقة

عدد مستخدمي التطبيق **20,000+**

عدد العمليات المصدرة **50+** مليون

تعزيز خدمات الاتصالات بالمناطق السياحية

الأثـــــر

رفـع كفـاءة جـودة خدمـات الاتصـــالات وضمـــــان استمرارية الخدمة

تحسـين تجربـة المسـتخدمين مرتـادي المواقع السـياحية خلال موسم الصيف

تعزيـــز خدمات الاتصالات في **90+** موقع سياحي

تعزيز خدمات الاتصالات في الفعاليات والمناسبات

الأثـــــر

تعزيـز خدمـات الاتصـــالات والإنتـــرنت لـزوار ومنظمـي الفعاليات والمناسبات

تقديم خدمات الاتصـــالات **30+** فعالية

RIYADH SEASON

ITUGSR RIYADH2025

ESPORTS WORLD CUP

2-1-4-1 منظومة الفضاء السعودية

إطلاق منصة الرصد الفضائي للأرض



الفئات المستهدفة

الجهات الحكومية | الشركات المحلية والعالمية | المطورون ومزودو حلول الأعمال | هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission

القطاعات المستفيدة

- البيئة والاستدامة
- البنية التحتية والتخطيط العمراني
- الطاقة والموارد الطبيعية
- التعدين والجيولوجيا
- النقل والخدمات اللوجستية
- الزراعة والأمن الغذائي



SPACE UP

منافسة عالمية لتطوير حلول باستخدام تقنيات الفضاء لمعالجة التحديات التي تواجهها مختلف القطاعات الحيوية

تتيح المنافسة
- فرص تعاقدية +100 مليون ﷼
- ربط رواد الأعمال والشركات (العرض) بالجهات المستفيدة (الطلب)

الفئة المستهدفة | رواد الأعمال

من خلال 6 مسارات

- تشخيص إصابة النخيل بالآفات الزراعية
- المناطق الحرارية الحضرية
- مراقبة أثر تطوير البنية التحتية
- صيانة الطرق الحضرية
- مراقبة التشجير في المناطق الحضرية
- المناطق الخضراء في السعودية

بالتعاون مع
- وزارة البيئة والمياه والزراعة Ministry of Environment Water & Agriculture
- وزارة البلديات والإسكان Ministry of Municipalities and Housing
- Saudi Green Initiative مبادرة السعودية الخضراء
- برنامج جودة الحياة QUALITY OF LIFE PROGRAM
- مركز مشاريع البنية التحتية بمنطقة الرياض Riyadh Infrastructure Projects Center
- مركز وقاء WEQAA CENTER

تنظيم
- SSA
- هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission

شريك إستراتيجي
- NSG NEO SPACE GROUP مجموعة نيو للفضاء

3-1-4-1 إدارة الطيف الترددي

إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030

يتمثل الدور الرئيسي لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية كمدير وطني للطيف الترددي في التنسيق بين المستخدمين لمختلف الخدمات الراديوية بهدف الوصول للاستغلال الأمثل لهذا المورد الطبيعي على المستوى الوطني، من خلال اتباع مبادئ وسياسات عامة تهدف لتمكين استغلاله بشكل مستدام، وتعظيم أثره الاقتصادي والاجتماعي. نظرا لكون أعمال الإستراتيجية الوطنية للطيف الترددي لعام 2025م قد انتهت، بعد تحقيقها لمستهدفاتها الإستراتيجية. واستكمالا لما سبق من جهود، قامت الهيئة بتطوير إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030م، بما يتماشى مع المستهدفات الوطنية لتمكين مختلف الاستخدامات اللاسلكية لإدارة مورد الطيف الترددي متبنةً أحدث الأساليب لضمان تلبية الطلب المتزايد على هذا المورد.



خطة الاستخدام التجاري والمبتكر للطيف الترددي 2025-2027

أطلقت الهيئة خطة الاستخدام التجاري والمبتكر للطيف الترددي (2025 - 2027)، التي ترتكز على ضمان الاستخدام الفعال للطيف الترددي بوصفه محورا أساسيا لدعم التحول الرقمي، وتحفيز النمو الاقتصادي، وتعزيز القدرة التنافسية للمملكة عالميا، مع الالتزام بأفضل الممارسات الدولية ومخرجات المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC23). وتستهدف الخطة إلى إتاحة أكثر من 54 جيجا هرتز للاستخدام التجاري والمبتكر بحلول عام 2027، عبر حزمة من الأطر التنظيمية المرنة والأساليب المبتكرة التي تلبي الاحتياجات المستقبلية للتقنيات اللاسلكية، بما في ذلك تمكين الاستخدامات الحديثة، وتعزيز مشاركة الطيف، وتبني أساليب الإدارة المرنة والشفافة.



نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي



نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي

%70

وبنسبة تحسن 6% مقارنة بالعام 2024

نجاح أول تجربة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للنطاق الترددي 7 جيجا هيرتز الممكن لتقنيات الجيل السادس (6G)



التجربة الأولى

في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

تأكيد على مكانة الهيئة بوصفها منظمًا رائدًا في تشكيل سياسات الطيف الترددي الدولية

إطلاق الحلول المتقدمة المواكبة للتقنيات الحديثة

تبني أحدث التقنيات العالمية

بالشراكة مع NOKIA stc

4-1-4-1 التقنية الرقمية

الشركات التقنية المدرجة في السوق المالية

إجمالي عدد الشركات التقنية المدرجة

25 شركة
بنسبة زيادة قدرها **13%** مقارنة بالعام الماضي

القيمة السوقية للشركات المدرجة
+153 مليار ريال

الأهداف

- **تعزيز ثقافة الابتكار** وريادة الأعمال
- **خلق فرص عمل جديدة في القطاع** وتعزيز التنمية المستدامة
- **زيادة مساهمة قطاع التقنية** في الناتج المحلي الإجمالي
- **زيادة نضج الشركات** وتعزيز الحوكمة والشفافية على مستوى القطاع
- **دعم الاستدامة الاقتصادية** للقطاع وتعزيز القدرة التنافسية للشركات
- **تجاوزت القيمة السوقية** للشركات التقنية المدرجة +153 مليار ريال

تنافسية سوق مراكز البيانات في المملكة

تسجيل مقدمي خدمات مراكز البيانات ضمن إطار تنظيمي يهدف إلى تعزيز الكفاءة والشفافية في هذا القطاع

63
مركز بيانات
بارتفاع بلغت نسبته 9% مقارنة بالعام الماضي

26
مقدم خدمة
بارتفاع بلغت نسبته 24% مقارنة بالعام الماضي

تحسن زمن الوصول لأشهر الألعاب الإلكترونية في المملكة

بلغت نسبة تحسن **زمن الاستجابة للألعاب الإلكترونية إلى** **%89**

بلغت نسبة التحسن في **أداء السرعة لمتاجر الألعاب** **%68**

نمو أسماء النطاقات السعودية



%18

نسبة نمو أسماء النطاقات السعودية المسجلة متجاوزة بذلك معدل النمو في أعلى 30 نطاق علوي دولي (ccTLDs) في أوروبا، الذي يقدر بقرابة 1 % فقط

تبني الإصدار السادس لبروتوكول الإنترنت (IPv6) في المملكة



193
عدد الشبكات السعودية على شبكة الإنترنت ASN

+71 ألف
عدد عناوين الإنترنت للفرد من خلال IPv6

%67
نمو نسبة مستخدمي الإصدار السادس لبروتوكول الإنترنت لتصل إلى

لتصبح المملكة ضمن **أعلى عشر دول على مستوى العالم**

5-1-4-1 الأمن السيبراني

تعزيز الأمن السيبراني في الحوسبة السحابية

بالشراكة مع الهيئة الوطنية للأمن السيبراني يتم التدقيق على متطلبات الأمن السيبراني في جميع طلبات الحوسبة السحابية قبل منح تسجيل الحوسبة السحابية أو التجديد أو الترقية؛ وذلك للتأكد من تطبيق المتطلبات ذات العلاقة بالأمن السيبراني. وقد تم العمل على معالجة أكثر من 30 طلبًا خلال العام 2025 م.



الأهداف

الهيئة الوطنية للأمن السيبراني
National Cybersecurity Authority

حماية الأصول التقنية لشركات الحوسبة السحابية، بما يسهم في حماية بيانات وأصول العملاء المستخدمين في المملكة

تعزيز حماية البنية التحتية مما يساهم في تعزيز الثقة في الاقتصاد الرقمي السعودي

معالجة +30 طلبا

6-1-4-1 التنظيمات والمنافسة

مبادرة حلول التقنيات التنظيمية (RegTech)

RegTech

ماهي التقنيات التنظيمية؟

معالجة المشكلات التنظيمية باستخدام التقنيات المتقدمة والناشئة والتي تساهم في تعزيز الرقابة والامتثال التنظيمي في مختلف القطاعات لتمكين الجهات التنظيمية من التميز في تأدية أدوارها

الحلول التنظيمية المقدمة

01 المحرر التنظيمي (RegDrafter)

02 منصة الثقة التنظيمية (RegTrust)

03 المستشار التنظيمي (RegAdvisor)

04 التنظيم بالكود (Regulation as A code RaaC)

05 منصة تنظيم البنية التحتية (InfraReg)



البيئة التنظيمية التجريبية للاتصالات والفضاء والتقنية CST Sandbox

الأهداف

- خلق بيئة مرنة تدعم نماذج الأعمال النوعية والمبتكرة
- دعم رواد الأعمال والمبتكرين في مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية
- تعزيز شمولية المنتجات المتوفرة في السوق
- تسريع دخول مقدمي الخدمات للسوق المحلي
- فهم التحديات التنظيمية التي تواجه مقدمي الخدمات



اكتمال مشاركة **15 منتجا تقنيا نوعيا** لشركات محلية وعالمية في الدفعة الثانية من البيئة التنظيمية التجريبية

أرقام مقارنة بين الدفعة الأولى والثانية

%110
زيادة المشاركين عن الدفعة السابقة

%88
زيادة الشركات التي استكملت مشاركتها

%25
ارتفاع المشاركين الدوليين

%83
زيادة في عدد التقنيات المستخدمة

الشركات

سارسات SARsat | TAKAMUL TECHNOLOGIES | ذلول TKOLOL | INVENTO | iot2 | Myriota | GlassHUB

BYANAT | GEO SYSTEMS الأنظمة الجغرافية | D-ORBIT | Cyborg | ATON SPACE TECHNOLOGY | NEARMOTION | reachware

بالتعاون مع الجيومكانية الهيئة العامة للمساحة والمعلومات الجيومكانية General Authority for Survey and Geospatial Information | DYNAMIC MAP PLATFORM

إصدار أدوات تنظيمية نوعية لتقديم خدمات الاتصالات والفضاء والتقنية

الترخيص الفئوي العام الذي يتضمن تصريح تقديم خدمات مقاسم الإنترنت
لشركة دي كيكس الشرق الأوسط لتقنية المعلومات (DE-CIX)

تصريح تقديم خدمة منصة الرصد الفضائي للأرض
للشركة الوطنية للبيانات الفضائية التابعة لمجموعة نيو للفضاء (NSG)

تسجيل تقديم خدمات الحوسبة السحابية
لشركة ZOOM فئة "ب"

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة الخطوط الحديدية السعودية (SAR)

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة نقل المياه الوطنية (WTCO)

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة المياه الوطنية (NWC)

7-1-4-1 حوكمة البيانات وتحفيز الابتكار

تبني الذكاء الاصطناعي في التدقيق اللغوي

نفـذت الهيئة مشـروعًا اعتمد علـى الذكاء الاصطناعـي في التدقيـق اللغـوي، الأمر الذي أسـهم فـي رفع جـودة المسـتندات والأنظمـة الإلكترونيـة، بما يضمـن خلوها مـن الأخطـاء. وقـد أتاحـت الأداة التكامل مـع أنظمـة الهيئـة الداخليـة والتطبيقات المكتبية، ممـا قلل الاعتماد علـى التدقيق اليـدوي، وسـرعة سـير العمل بكفـاءة، مع ضمان السـرية وحمايـة البيانـات من خلال تشـغيلها داخـل بيئـة الهيئـة وفـق أعلى معاييـر الأمن السـيبراني.



8-1-4-1 المركز القانوني للهيئة

صدور تنظيم هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية

أبرز أهداف التنظيم

رفـع كفـاءة العمـل المؤسسـي وتوحيد الاختصاصات

تمكيـن التحـول الرقمـي وتعزيـز الابتكار

دعـم تنمية المحتـوى المحلي والقدرات الوطنية في مجالات البحـث والتطويـر والتقنيـات الناشئـة

تعزيز ورفع اعتمـادية بنيـة وخـدمات الإنتـرنت داخـل المملكـة

تهيئة بيئـة استثمارية جاذبة تعزز مشاركة القطـاع الخـاص واستقطـاب الاستثمـارات المحليـة والدوليـة وتشـجيع المنافسة العادلـة

9-1-4-1 حماية المستخدمين

تنفيذ الجولات التفتيشية

الأهـداف

- التحقـق من الالتزام بأنظمة الهيئة وقراراتها التنظيمية
- ضبـط التصرفات المخالفة لأنظمة الهيئة من المرخص لهم وغيرهم
- المساهمة في حماية المستخدمين
- تعزيـز موقف الهيئة الرقابي

1,523 جولة تفتيشية
مقدمو خدمات الاتصالات

487 جولة تفتيشية
مواقع استخدام الأجهزة المخالفة

1,034 جولة تفتيشية
أسواق ومحلات الاتصالات



3,044
عدد الزيارات التفتيشية خلال العام

1-4-1-10 خدمة ضيوف الرحمن

إتاحة استخراج شرائح الاتصال بشكل رقمي للحجاج



الأهـــداف

تحســـين التجربـــة الرقميـــة للحـــاج

إبقاء الحاج على اتصال مستمر وبتكلفة ميسرة

إتاحـة الخدمة بشـكل أسـرع ورقميًّا من خلال السمات الحيوية

تمكيـن الوصـول إلى شريحة عملاء لمقدمي الخدمة بشـكل ميسـر وبتكاليف أقل

تمكين خدمات الاتصالات عبر ترخيص استخدام الترددات في موسم حج 1446 هـ

تم تخصيص ترددات بما يزيد عن 390 وصلة لاسلكية ثابتة لمشغلي الاتصالات لتلبية متطلبات الكثافة التشغيلية في المشاعر المقدسة والمناطق المحيطة.



390+
وصلة لاسلكية ثابتة لمشغلي الاتصـــالات

تحسين مؤشر رضا الحجاج عن خدمات الاتصالات في رحلة أداء مناسك الحج لعام 1446هـ

خدمات الاتصالات في مكة المكرمة
%85
بنسبة زيادة 4% عن العام الماضي

خدمات الاتصالات في المدينة المنورة
%97
بنسبة زيادة 14% عن العام الماضي

مؤشر الرضا العام عن خدمات الاتصالات
%91
بنسبة زيادة 9% عن العام الماضي

1-4-1-11 التقارير والدراسات

تقـــــرير Game Mode	**تقـــــرير** إنترنت السعودية	**تقـــــرير** سـوق الفضاء في المملكة	**تقـــــرير** الاستدامة في قطاع الاتصالات والفضـــاء والتقنية
تقـــــرير لجنة التنظيمـــــات الوطنية	**تقـــــرير** أكاديميـة التنظيمـات الرقميـــة	**الدليل الإرشادي** للانتقـال إلـى النطـاق السعـــــودي sa.	**الدليل الإرشادي** للبيئـــة التنظيميـــة التجريبيـة للاتصـــالات والفضـاء والتقنية
الدليل الإرشادي للحساب الضامـــن للبرمجيـــــات	**الدليل التوعوي** لاسـتمرارية أعمـال مسـتخدمي خدمـات الحوسبة السحابية		
دراسة استكشـاف إمكانيات ترددات (THz) لتلبيـة احتياجـات الاتصـالات اللاسلكيـة المستقبلية	**دراسة** فرص وتحديـات الطيـف الترددي المعفـى من الترخيـص تحـت 8 جيجاهرتز	**دراسة** تطور أنظمة شبكات الاتصالات للجيل الخامس والسادس في النطـاق الترددي المنخفض والمتوسط	**دراسة** التكامـل بيـن اتصـالات الأقمـار الصناعيـة والشـبكات الأرضيـة المستقبلية
دراسة الاستفادة من الذكـاء الاصطناعي لتحسين إدارة الطيف الترددي	**دراسة** الاستعداد للتقنيات الكمية: الـدروس المسـتفادة مـن تطويـر سياسات الذكاء الاصطناعي	**دراسة** الأساليب التنظيمية الرائدة: البيئـة التنظيميـة التجريبيـة لهيئـة الاتصالات والفضاء والتقنية (CST Regulatory Sandbox)	**دراسة** البنيـة التحتيـة الرقميـة العامـة والحصة العادلة: إطار عمل تشاركي لنمو رقمي مستدام

2-4-1 النشاطات الاجتماعية والمؤتمرات والجوائز العالمية والمحلية

1-2-4-1 الاستضافات والفعاليات العالمية والمحلية

استضافة المملكة
لأعمال الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25)

إقامة
منتدى مؤشرات الاتصالات والتقنية 2025

2-2-4-1 المراكز الريادية والإشادات العالمية والمحلية

إشادة مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الأول عالميا في مؤشر تنمية الاتصالات والتقنية 2025م الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات

إشادة مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الثاني على دول مجموعة العشرين في مؤشر تطور تنظيمات قطاع الاتصالات والتقنية (ICT Regulatory Tracker) الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025م

اشادة مجلس الوزراء
بمخرجات الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25)

المملكة تحقق المركز الثاني عالميا
في مؤشر النضج التنظيمي الرقمي 2025 الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات

اشادة الاتحاد الدولي للاتصالات
بنجاح المملكة في توظيف الذكاء الاصطناعي لخفض الانبعاثات وتحسين كفاءة الطاقة

احتفاء الاتحاد الدولي للاتصالات
بالشراكة المؤثرة بين المملكة والاتحاد خلال الذكرى 160 لتأسيس الاتحاد

إشادة الاتحاد الدولي للاتصالات
بدور الهيئة في بناء القدرات التنظيمية الرقمي على المستوى الدولي

3-2-4-1 المشاركات العالمية والمحلية

المملكة تشارك
في دورة مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025م

المملكة تشارك
في أعمال القمة العالمية للشباب لعام 2025م

المملكة تشارك
في عملية مراجعة القمة العالمية لمجتمع المعلومات WSIS+20

المملكة تشارك
في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC-25)

المشاركة
في أعمال المؤتمر العالمي للاتصالات المتنقلة

المشاركة في أعمال الدورة الرابعة والستين للجنة الفرعية القانونية للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية (UNOOSA LSC)

قيادة نقاش عالمي
في مجال الأقمار الصناعية بملتقى الفضاء

المشاركة في النسخة الثانية من منتدى استدامة الفضاء 2025

المشاركة
في مؤتمر LEAP 2025

4-2-4-1 الحملات التسويقية والتوعوية



حملة
دور جهازك



حملة
الحـــج



حملة
خدمة البحث
والإنقاذ



حملة
منافسة SpaceUp
العالمية

5-2-4-1 أبرز الجوائز التي حصلت عليها الهيئة



فوز الحل المبتكـــر (5GXtreme)
بجائزة Mobile networks award
2025 المقدمـــة مـــن منظمـــة
Small cell forum



المستوى الفضي
في الدورة الســـابعة لجـــائزة
الملك عبدالعزيز للجودة



المركز الأول
في مؤشر جاهزية تبني
التقنيات الناشئة



أفضل مبادرة
في المشاركة الالكترونية



النضج
في تبنـــي البرمجيـــات
الحرة و مفتوحة المصدر



وزارة الداخليـــة تكـــرم الهيئـــة
لمســـاهمتها في حملة "لا حج
بلا تصريح"



المركز الأول
في قيـــاس التحول الرقمـــي الحكومي بيـــن الجهات الحكوميـــة في نفس
المجموعة (التقنية والاعلام والخدمات اللوجستية)

02

التقرير التفصيلي



1-2

المقدمة

تواصل الهيئة العمل على تحقيق أهدافها الإستراتيجية التي تسعى إلى تنظيم قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية في المملكة بما يعكس رؤيتها وتطلعات قيادتها الرشيدة - حفظها الله - ويحقق التوافق مع مختلف القطاعات والاحتياجات الوطنية، عبر الاستمرار في تطوير خدماتها لإيجاد بيئة محفزة ومتطورة في مجالاتها المتعددة تساهم في تأمين مستقبل رقمي مستدام للجميع، وتحقق رسالة الهيئة المتمثلة في حماية المستخدمين، وتشجيع الاستثمار، وتعزيز المنافسة، لضمان توفير خدمات متميزة وتقنيات رقمية مبتكرة لجميع المستخدمين والمستفيدين من قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية في المملكة.

ويقدم هذا التقرير موجزا عن أهم الإنجازات التي حققتها الهيئة والتطورات التي شهدتها في عام 2025م، وذلك التزاما بمعايير الشفافية، ورغبة منها في إطلاع العموم على أعمالها خلال العام المنصرم، وتنفيذا للمادة (29) من نظام مجلس الوزراء، الصادرة بالأمر السامي ذي الرقم (7/ب/26345) والتاريخ 1422/12/19هـ التي تؤكد على التزام جميع الوزارات والأجهزة الحكومية برفع تقرير إلى رئيس مجلس الوزراء خلال (90) يوما من بداية كل سنة مالية عما حققته من إنجازات مقارنة بما ورد في الخطة العامة للتنمية خلال السنة المالية المنقضية، وما واجهها من صعوبات وما تراه من مقترحات لتحسين سير العمل فيها.

ولقد تم إعداد هذا التقرير وفقا لدليل إعداد التقارير السنوية الصادر بقرار مجلس الوزراء ذي الرقم (233) والتاريخ 1443/4/18هـ وكذلك اتباع منهجية اعتمدت على وصف وتحليل البيانات والمعلومات الواردة فيه من إنجازات ومبادرات وخطط مستقبلية، وذلك بهدف الوصول إلى أفضل النتائج والتوصيات التي من المتوقع أن تسهم في تحسين مستوى أداء الهيئة، ورفع مؤشراتها على المستوى المحلي والدولي، وتضمن تحقيق مستهدفاتها وخططها الموضوعة لتسيير أعمالها.

ويشتمل التقرير على (3) أجزاء، يحتوي الجزء الأول منها على القسم التمهيدي للتقرير، الذي يضم التقديم والتعريفات وجدول المحتويات والملخص التنفيذي، فيما يركز الجزء الثاني منه على التقرير التفصيلي الذي يحتوي على المقدمة ونبذة عن الهيئة والتوجه الإستراتيجي وموجز الأداء، بالإضافة إلى أبرز الأعمال والإنجازات والفرص والعوامل المساعدة على تحقيقها، والتحديات والدعم المطلوب، بينما يعرض الجزء الثالث نظرة عامة على الوضع الراهن للهيئة والذي يحتوي على الهيكل التنظيمي ووضع القوى البشرية والمصروفات والإيرادات وعقود المشروعات والوضع الراهن للمباني المخصصة للهيئة، ويختتم التقرير بالملاحق التي تضم عددا من المعلومات والبيانات الإضافية للمؤشرات الإستراتيجية والتكليفات والتوجيهات والتراخيص والتسجيلات والتصاريح لدى الهيئة لتقديم الخدمات وقياس التحول الرقمي الحكومي.



2-2 نبـذة عـن الهيئـــة

يُقدّم هذا القسم نبذة تعريفية عن الهيئة، تتضمن نشأتها ، إلى جانب عرض هيكلة مجلس الإدارة.

2-2-1 نشأة الهيئة

نشـئت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية باسـم (هيئة الاتصالات السـعودية) بموجب قرار مجلس الوزراء الموقر ذي الرقم (74) والتاريخ 1422/3/5هـ، ثم غُيّر اسـم الهيئة بعد أن أنيطت بها مهام جديدة تتعلـق بتقنية المعلومات، فأصبح اسـمها (هيئة الاتصـالات وتقنيـة المعلومـات) بموجـب قرار مجلس الـوزراء الموقـر ذي الرقـم (133) والتاريخ 1424/5/21هـ.

والهيئة تتمتع بالشـخصية الاعتبارية وبالاستقلال المالـي والإداري لتحقيـق أهدافهـا المنصوص عليها فـي نظام الاتصـالات ولائحتـه التنفيذية وتنظيم هيئـة الاتصالات.

وقد تم نقل الاختصاصات الإشـرافية والتنظيمية والرقابية على قطاع البريـد إلى منظومة النقل والخدمات اللوجستية المنصوص عليها في البند (ثالثـا) من قـرار مجلس الـوزراء ذي الرقـم (149) والتاريـخ 1443/3/6هـ إضافة إلى قـرار مجلس الـوزراء ذي الرقـم (253) والتاريـخ 1444/4/7هـ، القاضي في البند (خامسـا) منه بنقل الاختصاص التنظيمـي والرقابـي مـن الهيئـة السـعودية للفضـاء إلى هيئة الاتصـالات والفضاء والتقنية، وتعديل اسـم الهيئة بناء على ذلـك. ويحدد نظام الاتصالات وتقنية المعلومات، الصادر بالمرسـوم الملكـي الكريـم ذي الرقـم (م/106) والتاريـخ 1443/11/2هـ، الإطـار النظامي الخـاص بتنظيم قطاع الاتصـالات وتقنية المعلومـات. ويتضمن النظـام عددا من الأهـداف التي تراعيهـا الهيئة في معـرض تنظيمها للقطاعيـن، كتطوير قطاع الاتصالات وتقنيـة المعلومات بما يؤدي إلى رفع كفاية خدماتـه وتطويـر بنيته التحتية، وتشـجيع الابتكار وريادة الأعمال والبحث والتطوير التقني، وتنميـة القطاعات الفرعية والتقنيات الناشـئة، إلى جانـب تنمية حصـة المحتـوى المحلي في قطـاع الاتصـالات وتقنية المعلومـات، مع خلق بيئة جاذبة للاسـتثمار دون التأثير على تنافسـية القطـاع وضمان اسـتمرارية وفاعلية مسـتوى المنافسـة فيه، وتنمية وحمايـة مصالح المملكة وتعزيـز مكانتها الإقليميـة والدولية.

القطاعات التي تنظمها الهيئة

قطـاع الاتصالات

- **تمـكين توافر خدمات** متطورة وكافية وبأسعار مناسبة
- **إدارة الطيف الترددي** ورفع كفاءة استخدامه

قطـاع التقنية

- **تشجيع الابتكار وريادة الأعمال** والبحث والتطوير التقني
- **تنمية التقنيات** الناشئة

قطـاع الفضـاء

- **التنظيم والرقابة** على قطاع الفضاء
- **بناء وتمكين منظومة** قطاع الفضاء الوطني

- **تحـقيـق الوضـــوح** والشفـافيـــة في الإجراءات
- **حمايـة المصلحة العامة ومصالح** المسـتخدمين والمستثمـــريـن
- **إيجاد المناخ المناسب** للمنافسـة العادلـة والفعّالة
- **تنميـة وحمايـة مصالـح** المملكة وتعزيز مكانتهـا الإقليميـة والدوليـة

2-2-2 مجلس الإدراة



معالي المهندس
هيثم بن عبدالرحمن العوهلي
محافظ الهيئة
نائب رئيس



معالي المستشار
أحمد بن محمد الثقفي
ممثل رئاسة أمن الدولة
عضو



سعادة الأستاذ
فيصل بن محمد الشريف
ممثل وزارة المالية
عضو



سعادة المهندس
عبدالله بن سعود العريفي
ممثل وزارة التجارة
عضو



سعادة المهندس
عدنان بن محمد الشرقي
ممثل وزارة الاستثمار
عضو



سعادة المهندس
عبد الرحمن بن حمد المفدى
ممثل وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
عضو



سعادة الدكتور
طلال بن احمد السديري
ممثل مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية
عضو

معالي الأستاذ
أحمد بن عبدالعزيز الحقباني
ممثل من القطاع الخاص
عضو



سعادة الأستاذ
فيصل بن سعود الخميسي
ممثل من القطاع الخاص
عضو



سعادة المهندس
يوسف بن علي العليان
ممثل من القطاع الخاص
عضو

معـالي المهندس
عبدالله بن عامر السواحه
وزير الاتصالات وتقنية المعلومات
الرئيس



3-2 التوجه الإستراتيجي

يستعرض هذا القسم التوجه الإستراتيجي للهيئة، ويشمل رؤيتها المستقبلية ورسالتها الأساسية وقيمها المؤسسية، إلى جانب الخطة الإستراتيجية التي تحدد أولوياتها ومساراتها لتحقيق الأهداف بكفاءة وفعالية.

2-3-1 الرؤية والرسالة والقيم



الرؤية

وطن متصل لاقتصاد رقمي مزدهر



الرسالة

نحمي المستخدمين ونشجع الاستثمار و نعزز المنافسة لضمان تقديم خدمات متميزة وتقنيات رقمية مبتكرة



القيم

- التمكين
- التعاون
- الشفافية
- الابتكار

2-3-2 نبذة عن الخطة الإستراتيجية للهيئة

أعَدت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية خطتها الإستراتيجية 2025 آخذةً في الحسبان الخطط التنموية ورؤية المملكة 2030 ، بما يدعم ويتوافق مع إستراتيجية قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات، والأطر والتنظيمات القائمة؛ مقارنةً بأفضل الممارسات الدولية، والتطورات في أسواق الاتصالات وتقنية المعلومات. وقد عُنيت الهيئة في خطتها الإستراتيجية بحماية المستخدمين، وتشجيع المنافسة والاستثمار، وتمكين تحول المملكة إلى مجتمع رقمي، وتحقيق التميز التنظيمي.

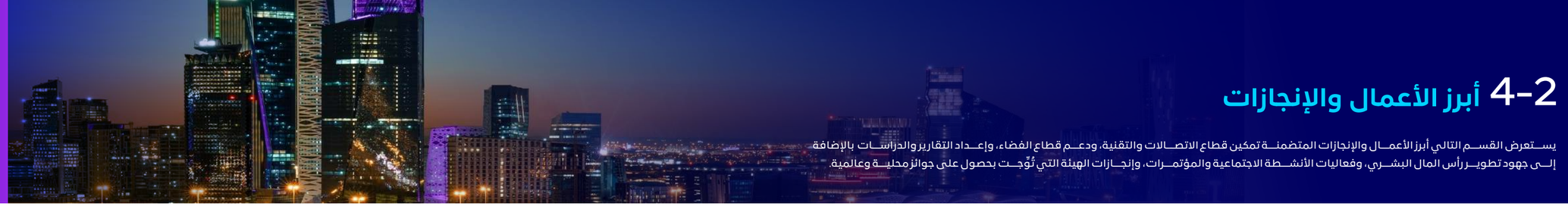
رؤية VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY
إستراتيجية قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات

CST هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission
إستراتيجية هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية

حماية المستخدمين	تشجيع المنافسة والاستثمار	تمكين تحول المملكة إلى مجتمع رقمي	تحقيق التميز التنظيمي
حماية مصالح العموم، وضمان نشر وتقديم خدمات ذات جودة عالية وأسعار مناسبة	• تعزيز سوق صحي وتنافسي في قطاع الاتصالات • تيسير سبل نمو وتوطين قطاع تقنية المعلومات والتقنيات الناشئة • بناء وتمكين منظومة قطاع الفضاء الوطني	• إدارة الطيف الترددي بفاعلية • تمكين التحوّل الرقمي واعتماد التقنيات الناشئة	• تبني أسلوب عمل تنظيمي يضمن التعاون ويتميز بالمرونة • رفع فاعلية الهيئة كمؤسسة وتحسين العمليات والأعمال

الخطة السنوية لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية



4-2 أبرز الأعمال والإنجازات

يستعرض القسم التالي أبرز الأعمال والإنجازات المتضمنة تمكين قطاع الاتصالات والتقنية، ودعم قطاع الفضاء، وإعداد التقارير والدراسات بالإضافة إلى جهود تطوير رأس المال البشري، وفعاليات الأنشطة الاجتماعية والمؤتمرات، وإنجازات الهيئة التي تُوِّجت بحصول على جوائز محلية وعالمية.

1-4-2 الأعمال والإنجازات خلال العام

1-1-4-2 البنية التحتية الرقمية

1-1-1-4-2 تغطية الألياف الضوئية للمساكن بالمملكة

شهد عام 2025 نقلة نوعية في بنية الاتصالات الثابتة، حيث ارتفعت نسبة تغطية شبكات الألياف الضوئية (FTTH) في المملكة إلى 51% لتصل إلى 4.2 مليون مسكن متصل بشبكة الألياف الضوئية. ويعكس هذا الإنجاز اتساع الوصول الرقمي عالي الاعتمادية وسرعات عالية، بما يواكب مستهدفات التحول الرقمي ورؤية 2030.

الأثر

اتساع الوصول الرقمي عالي الاعتمادية بسرعات عالية لجميع المستفيدين حيث بلغ وسيط خدمات النطاق العريض الثابت 151 ميجابت في الثانية بنهاية عام 2025

ارتفاع نسبة تغطية الألياف الضوئية للمساكن بالمملكة إلى 51%

2-1-1-4-2 حماية البنية التحتية

التنسيق المبكر والمشترك بين الجهات المسؤولة عن تنفيذ مشاريع البنية التحتية ومقدمي خدمات الاتصالات عبر منصة "بنية"، وذلك قبل الشروع في أعمال الحفر. وقد أسهم هذا المنجز في تعزيز مستوى التكامل بين القطاعات وحماية شبكات الاتصالات من الأضرار المحتملة.



الأثر

استقبال +13 آلاف طلب تنسيق حفر

تفعيل +1,400 لمقاول في خدمة تنسيق الحفر

ضمان استمرارية خدمات الاتصالات

3-1-1-4-2 اعتماد وثيقة تنظيمات تأسيس وتقديم خدمات الاتصالات في العقارات

اعتمدت الهيئة وثيقة تنظيمات تأسيس وتقديم خدمات الاتصالات في العقارات؛ بهدف تنظيم إجراءات وعملية تقديم خدمات الاتصالات في العقارات حول المملكة، ورفع مستوى جودة تنفيذ أعمال البنية التحتية وخدمات الاتصالات في العقارات. وقد تم عقد ورش عمل مع الجهات الحكومية والخاصة المعنية بالموضوع، وفيها استُعرضت التنظيمات وأُجيب عن الاستفسارات حيالها؛ تمهيدًا لتطبيق التنظيمات على المباني والمنشآت الجديدة، وتطوير خطط تطبيقها تدريجيًّا على المباني والمنشآت القائمة.

الأهداف

ضمان توافر خدمات الاتصالات داخل المباني والمنشآت بجودة عالية

رفع مستوى جودة الخدمات المقدمة

تخفيض تكاليف تأسيس البنية التحتية الرقمية

التكامل مع متطلبات كود البناء السعودي

نشر وتعزيز خدمات الاتصالات

4-1-1-4-2 إطلاق تطبيق منافذ

رغبةً في تعزيز موثوقية عمليات توثيق بطاقات الاتصال، تم تطوير تطبيق ذكي يساعد في التحقق اللحظي من موقع الموظف، ورصد أي ممارسات مخالفة تتعلق بتغيير الموقع الفعلي لإحداثيات عمليات البيع.



الأثر

تحسين تجربة عملاء نقاط البيع، وضمان عمل الموظفين باحترافية لتقديم خدمات الاتصالات

رصد الممارسات غير النظامية خارج نقاط البيع المصرح بها

رفع جودة المظهر العام للمنطقة التجارية

تعزيز الكفاءة التشغيلية لعمليات التوثيق وتعزيز التنافسية بين مقدمي الخدمة

عدد مستخدمي التطبيق **20,000+**

عدد العمليات المصدرة **50+** مليون

2-4-1-1-5 تقليل اعتمادية شبكات الاتصالات المتنقلة على أنظمة الملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS)

تقوم الهيئة بدراسة وتحليل جميع المخاطر والتهديدات التي قد تؤثر في البنية التحتية وشبكات الاتصالات بالمملكة، والعمل على إيجاد الحلول وتطبيقها من قبل مقدمي خدمات الاتصالات، بما يضمن استمرارية خدمات الاتصالات ومرونتها. فمن ذلك متابعة الهيئة لالتزام مقدمي خدمات الاتصالات بتوفير وتنفيذ الحلول البديلة لأنظمة المزامنة عبر الأقمار الصناعية؛ لرفع موثوقية شبكات الاتصالات في مواجهة التشويش أو التضليل على أنظمة الملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) على عناصر شبكات الاتصالات.

الأهداف

- **تعزيز مرونة وموثوقية** شبكات الاتصالات
- **تقليل المخاطر والتهديدات** التي قد تؤثر في البنية التحتية وشبكات الاتصالات
- **رفع مستوى استعداد واستجابة قطاع الاتصالات** للانقطاعات وحالات الطوارئ والتعافي منها

2-4-1-1-6 تحليل البيانات الجيومكانية في قطاع الاتصالات

استخدام تقنيات التحليل الجيومكاني لتقديم رؤية دقيقة حول أداء شبكات الاتصالات في المملكة ودعم اتخاذ القرار.

الأهداف

- **تعزيز الوصول إلى المعلومات** والخدمات الرقمية
- **تحسين كفاءة نشر خدمات** الاتصالات والتقنية
- **مراقبة البنية التحتية** وأداء مزودي خدمات الاتصالات
- **وضع خطوط الأساس لمشروعات** ومبادرات البنية التحتية
- **تحسين جودة خدمات** الاتصالات

2-4-1-1-7 المشاركة في تمارين الأزمات على المستوى الوطني

شاركت الهيئة بالتعاون مع عدد من الجهات الحكومية في تنفيذ تمارين الأزمات على المستوى الوطني، وذلك للتأكد من جاهزية قطاع الاتصالات لحالات الطوارئ ومواجهة الأزمات عند حدوثها -لا قدر الله-، إذ أحرزت الهيئة مراكز متقدمة بحسب النتائج النهائية لتلك التمارين. ويأتي هذا الإنجاز امتدادًا لجهود الهيئة في رفع مستوى الاستعداد والجاهزية للحالات الطارئة. وفيما يلي تفاصيل التمارين التي تم تنفيذها:

تمرين صمود (9)

يهدف التمرين إلى اختبار تكامل ومواءمة الخطط الوطنية للتعامل مع حالات الطوارئ المختلفة المتزامنة والآثار المتعاقبة على الأصعدة المختلفة

تمرين صمود (10)

يهدف التمرين إلى اختبار قدرة المملكة على الصمود تجاه الأزمات والكوارث، وشمولية وفاعلية وتكامل الإجراءات المتخذة من الجهات ذات العلاقة لتوقع المخاطر وتقييمها والوقاية منها، والاستعداد للأزمات والكوارث والاستجابة لها والتعافي منها

2-4-1-1-8 تعزيز كفاءة أعمال مركز إدارة الأزمات لقطاع الاتصالات

يقوم مركز إدارة الأزمات بالهيئة بإدارة حالات الطوارئ والأزمات والاستجابة المباشرة والفورية لتلك الحالات، واتخاذ الإجراءات اللازمة إلى حين استعادة الخدمة، كما تمت أتمتة رصد تأثر مؤشرات الشبكة وإصدار التقارير الخاصة بذلك، إضافة إلى الرصد الآلي للأعطال من خلال وسائل التواصل الاجتماعي. كما تمت إتاحة عدد من قنوات الإشعار بحالة شبكات الاتصالات (مثل الرسائل النصية والبريد الإلكتروني). وتمت إتاحة وسائل التواصل والتراسل الوطنية لضمان استمرارية منظومة التواصل مع مراكز إدارة الكوارث والأزمات بالجهات ذات العلاقة، ولا يزال العمل جاريًا على تمكين استخدامات الذكاء الاصطناعي في تحليل مؤشرات شبكات الاتصالات، كما أعدَّ المركز عددًا من التقارير على النحو التالي:

الأثر

- **365** تقريرًا لحالة شبكات الاتصالات بالمملكة
- **10** تقارير تم رفعها للجهات المختصة
- **150+** حالة رصد آلي
- **8** حالات رصد لأعطال مؤثرة من شبكات التواصل الاجتماعي



9-1-1-4-2 الاستدامة في قطاع الاتصالات والتقنية

أطلقت الهيئة النسخة الثانية من مبادرة إعادة تدوير الأجهزة "دوّر جهازك"، التي تهدف إلى تحقيق الاستدامة البيئية والحد من الانبعاثات والمخلفات الإلكترونية وتقليل الهدر المالي عبر إعادة تدوير الأجهزة، إضافة إلى تعزيز المسؤولية الاجتماعية ومبادئ التكافل لتمكين الأسر المحتاجة من الحصول على الخدمات التقنية .



دوّر جهازك

أبرز الإنجازات خلال عام 2025

جمع **+100 ألف جهاز إلكتروني** تقدر قيمتها السوقية بأكثر من 30 مليون ريال

نجحت المبادرة بإعادة تدوير وإصلاح **+200 طناً** من الأجهزة الإلكترونية

ما هي أهداف المبادرة؟

اقتصادية
إعادة تدوير المواد الأولية واستخدامها في صنع أجهزة أخرى لتقليل الهدر المالي

اجتماعية
تعزيز المسؤولية الاجتماعية ومبادئ التكافل لتمكين الأسر المحتاجة من الحصول على الأجهزة

بيئية
الحد من الانبعاثات الكربونية والمخلفات الإلكترونية

آلية التصرف في الأجهزة الإلكترونية

التدوير والإتلاف
في حال عدم قابلية الجهاز للإصلاح، يتم تفكيكه واستخلاص المواد القابلة لإعادة التدوير وفقا للمعايير البيئية

الإصلاح
تفحص الأجهزة لتحديد مدى قابليتها للإصلاح، وإعدادها للاستخدام عبر التبرع للفئات المستحقة

ماهي الأجهزة؟

- الهاتف المتنقل / الجهاز اللوحي — إتلاف
- المودم / الهاتف الثابت — إتلاف
- الطابعة — إتلاف
- الحاسب الآلي المكتبي / المحمول — إتلاف أو إصلاح

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY

مـوان MWAN
المركز الوطني لإدارة النفايات
National Center for Waste Management

10-1-1-4-2 تعزيز خدمات الاتصالات بالمناطق السياحية

بادرت الهيئة بالعمل بشكل متكامل مع إمارات المناطق والجهات المشرفة على المواقع السياحية لحصر المواقع المستهدفة بالزوار خلال موسم صيف 2025م؛ وذلك للعمل على تعزيز خدمات الاتصالات والإنترنت فيها.



الأثر

رفع كفاءة جودة خدمات الاتصالات وضمان استمرارية الخدمة

تحسين تجربة المستخدمين مرتادي المواقع السياحية خلال موسم الصيف

تعزيز خدمات الاتصالات في **+90** موقع سياحي

11-1-1-4-2 تعزيز خدمات الاتصالات في الفعاليات والمناسبات

نظرًا لأهمية وجود خدمات الاتصالات بجودة وموثوقية عالية في الفعاليات الموسمية والمناسبات الرسمية، تقوم الهيئة بتوجيه ومتابعة مقدمي خدمات الاتصالات وعمل القياسات الميدانية لضمان تقديم الخدمات بشكل يتناسب مع أهمية تلك الفعاليات والمناسبات.



الأثر

تعزيز خدمات الاتصالات والإنترنت لزوار ومنظمي الفعاليات والمناسبات

تقديم خدمات الاتصالات **+30** فعالية

RIYADH SEASON

ESPORTS WORLD CUP
كأس العالم للرياضات الإلكترونية

ITUGSR RIYADH2025

2-1-4-2 منظومة الفضاء السعودية

2-1-4-2-1 إطلاق منصة الرصد الفضائي للأرض

سلمت الهيئة أول تصريح تنظيمي في قطاع الفضاء في المملكة للشركة الوطنية للبيانات الفضائية التابعة لمجموعة نيو للفضاء (NSG) إحدى شركات صندوق الاستثمارات العامة، ويعد التصريح إنجازًا نوعيًّا في مسار تنظيم أنشطة الفضاء التجارية، ودعم الاستثمار في التقنيات الفضائية وتطبيقاتها. وقد تم إطلاق منصة الرصد الفضائي للأرض، التي ستضم شبكة متنامية من مقدمي بيانات الرصد الفضائي للأرض، ومقدمي خدمات القيمة المضافة، الذين يقدمون أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي والتحليلات المتقدمة. كما توفر المنصة والتحيلات المتقدمة، إضافة إلى توفير مجموعة واسعة من خيارات بيانات الرصد الفضائي للأرض وصور الأقمار الصناعية عالية الدقة، وغيرها من مجموعات البيانات الهامة، حيث تشكل هذه المنصة مصدراً شاملاً ومبسطاً لدعم مطوري الحلول الرقمية ومقدمي الخدمات المضافة للحصول على بيانات الرصد الفضائي ومجهّزة بالكامل لدعم القطاع الحكومي والخاص.

كما ستسهم المنصة في النمو والتوسع في توفير بيانات الرصد الفضائي للأرض والتي ستخدم عدة تطبيقات في قطاعات رئيسية مختلفة، بما في ذلك: البيئة والبنية التحتية والطاقة والعقارات والتعدين والنقل والخدمات اللوجستية والزراعة وغيرها من القطاعات الرئيسية.

ويُجسد هذا المنجز دور الهيئة في تمكين القطاع الخاص من المساهمة في تطوير سوق الفضاء الوطني، وتحفيز الابتكار التقني، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.



الفئات المستهدفة

الجهات الحكومية | الشركات المحلية والعالمية | المطورون ومزودو حلول الأعمال | هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission

القطاعات المستفيدة

البيئة والاستدامة | البنية التحتية والتخطيط العمراني | الطاقة والموارد الطبيعية

التعدين والجيولوجيا | النقل والخدمات اللوجستية | الزراعة والأمن الغذائي

2-2-1-4-2 مسار تقنيات الفضاء ضمن مسابقة كأس العالم لريادة الأعمال لعام 2025

أطلقت الهيئة، بالتعاون مع الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة (منشآت)، مسار تقنيات الفضاء ضمن مسابقة كأس العالم لريادة الأعمال 2025، إحدى أكبر وأشمل المسابقات العالمية الداعمة للشركات الناشئة، والتي تهدف إلى تمكين رواد الأعمال محلياً وعالمياً من تطوير حلول مبتكرة لمعالجة تحديات عالمية في أربع قطاعات حيوية، تشمل: إدارة الحشود، والبناء الذكي، والسلامة العامة، والتعدين، من خلال توظيف تقنيات الفضاء المتقدمة.

وتستهدف المسابقة رواد الأعمال والشركات الصغيرة والمتوسطة في مختلف مراحل الشركات الناشئة، بدءًا من المرحلة المبكرة وصولًا إلى مرحلة النمو، للمنافسة على جوائز مالية إجمالية تقدر بأكثر من 5.5 مليون ريال سعودي.

ويأتي إطلاق مسار تقنيات الفضاء ضمن مسابقة كأس العالم لريادة الأعمال 2025 امتدادًا لجهود المملكة في تحفيز الابتكار، ودعم الشركات الناشئة، وتطوير الحلول التقنية المتقدمة، بما يسهم في بناء اقتصاد قائم على الابتكار، وتعزيز تنافسية المملكة في قطاع الفضاء.

منشآت monsha'at
الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة
Small& Medium Enterprises General Authority

GEN GLOBAL ENTREPRENEURSHIP NETWORK



3-2-1-4-2 إطلاق منافسة SpaceUp

أطلقت الهيئة بالتعاون مع وكالة الفضاء السعودية منافسة SpaceUp بالشراكة مع مجموعة نيو للفضاء، وذلك بهدف تعزيز ريادة أعمال الفضاء، ودعم الشركات المحلية المتخصصة في مجال حلول تقنيات الفضاء، وجذب الشركات الناشئة العالمية والمنشآت الصغيرة والمتوسطة، وتشجيع تبني حلول تقنيات الفضاء لمعالجة تحديات ملموسة في قطاعات حيوية مثل البيئة والبنية التحتية والزراعة. وقد تم تصميم المنافسة لربط رواد الأعمال حول العالم (جهة العرض) بشركاء النجاح (جهة الطلب) في القطاعين الحكومي والخاص، ضمن 6 مسارات رئيسة تم تطويرها بالتعاون مع شركاء النجاح: مبادرة السعودية الخضراء، وزارة الشؤون البلدية والإسكان، وزارة البيئة والمياه والزراعة، برنامج جودة الحياة، مركز مشاريع البنية التحتية لمنطقة الرياض، مركز وقاء.

تتيح المنافسة للفائزين الحصول على فرص تعاقدية بما يزيد عن 100 مليون ريال لجميع المسارات، إضافة إلى التواصل المباشر مع المستفيد النهائي، وتوطين المنتج التقني، وكذلك الربط مع أصحاب المصلحة لتطبيق المنتج التقني المقترح.





من خلال 6 مسارات

الفئة المستهدفة | رواد الأعمال

- تشخيص إصابة النخيل بالآفات الزراعية.
- المناطق الحرارية الحضرية
- مراقبة أثر تطوير البنية التحتية
- صيانة الطرق الحضرية
- مراقبة التشجير في المناطق الحضرية
- المناطق الخضراء في السعودية

بالتعاون مع

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture

وزارة البلديات والإسكان
Ministry of Municipalities and Housing

Saudi Green Initiative
مبادرة السعودية الخضراء

برنامج جودة الحياة
QUALITY OF LIFE PROGRAM

مركز مشاريع البنية التحتية بمنطقة الرياض
Riyadh Infrastructure Projects Center

مركز وقاء | WEQAA CENTER

تنظيم

هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission

SSA

شريك إستراتيجي

NEO SPACE GROUP
مجموعة نيو للفضاء

2-4-1-3 إدارة الطيف الترددي

2-4-1-3-1 إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030

اعتمد مجلس إدارة هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030 م، التي تهدف إلى تعزيز ريادة المملكة في مجال التقنيات اللاسلكية، ودعم النمو الاقتصادي من خلال تشجيع الابتكار وتحسين كفاءة استخدام الطيف الترددي، والريادة في تطبيق أساليب إدارة الطيف الترددي المعتمدة على أدوات الذكاء الاصطناعي، إضافةً إلى تعزيز منظومة الطيف الترددي في المملكة، وتطوير الإمكانات الفنية وبناء القدرات البشرية التخصصية على المستوى الوطني ،وانطلاقًا من هذه الإستراتيجية، تتمثل رؤيتنا في تعزيز إمكانات الطيف الترددي في المملكة لبناء مستقبل أفضل وأكثر أمانًا، مما يحفز الابتكار لمختلف الأنظمة الراديوية، ويضمن تعظيم الأثر الاجتماعي والاقتصادي على المستوى الوطني. سيتحقق ذلك من خلال إدارة مورد الطيف الترددي بكفاءة مثالية، وتمكين الابتكار، وتعزيز التعاون بين جميع الجهات المعنية. وتشكّل إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030م الإطار الأساسي لتحقيق هذه الرؤية، مع التركيز على أربعة محاور إستراتيجية رئيسية.



الرؤيـــة

تعزيز إمكانات الطيف الترددي في المملكة لتحقيق مستقبل رقمي متقدم، ويضمن تعظيم الأثر الاجتماعي والاقتصادي على المستوى الوطني

الرسالة

توفير إمكانية الوصول إلى الطيف الترددي لجميع الجهات المستخدمة بالمملكة بشكل مرن وذكي من خلال التعاون بشفافية مع كافة الشركاء

محـــاور الإستراتيجية

الركيـزة (أ) — **الجهات المستخدمة للطيف الترددي**

تركز على تلبية حجم الطلب على مورد الطيف الترددي بالتعاون مع الجهات المستخدمة بالمملكة

الركيـزة (ب) — **إدارة الطيف الترددي**

تركز على تمكين منهجيات حديثة لمشاركة الطيف الترددي بناء على بيانات الاستخدام وأدوات الذكاء الاصطناعي

الركيـزة (ج) — **منظومة الطيف الترددي**

تركز على بناء منظومة وطنية متكاملة للطيف الترددي بالمملكة (المنظم الوطني، والمستخدمين، والجهات الأكاديمية والبحثية، ومقدمي الحلول والخدمات)

الركيـزة (د) — **ممكنات الطيف الترددي**

تركز على بناء وتعزيز القدرات الوطنية وتطوير الأدوات اللازمة التي تدعم الأهداف الطموحة لإدارة الطيف الترددي بالمملكة

2-4-1-3-2 خطة الاستخدام التجاري والمبتكر للطيف الترددي 2025 - 2027

أعلنت الهيئة عن إطلاق خطة الاستخدام التجاري والمبتكر للطيف الترددي (2025–2027)، في خطوة إستراتيجية تعزز ريادة المملكة في مجال التقنيات اللاسلكية الحديثة، وتدعم تطوير البنية التحتية الرقمية، وبناء اقتصاد رقمي مزدهر ومستدام. وترتكز الخطة على ضمان الاستخدام الفعّال للطيف الترددي بوصفه محورًا أساسيًّا لدعم التحول الرقمي، وتحفيز النمو الاقتصادي، وتعزيز القدرة التنافسية للمملكة عالميًا، مع الالتزام بأفضل الممارسات الدولية ومخرجات المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC23). وتستهدف الخطة إتاحة أكثر من 54 جيجا هرتز للاستخدام التجاري والمبتكر بحلول عام 2027م، عبر حزمة من الأطر التنظيمية المرنة والأساليب المبتكرة التي تلبي الاحتياجات المستقبلية للتقنيات اللاسلكية، ومن ذلك تمكين الاستخدامات الحديثة، وتعزيز مشاركة الطيف الترددي، وتبني أساليب الإدارة المرنة والشفافة. كما تسهم الخطة في تمكين الحلول المتقدمة عبر مختلف القطاعات، وتعزيز جاهزية المملكة لاستضافة الفعاليات العالمية الكبرى التي تتطلب استخدامًا مكثّفًا للطيف الترددي، إضافة إلى دعم بيئة الاستثمار الرقمي وترسيخ الشراكات الفعّالة بين القطاعين العام والخاص.



الأهـــداف

تمكين التقنيات اللاسلكية الحديثة والمبتكرة

تحديد أولويات استخدامات الطيف

مشاركة التوجهات المستقبلية

تحفيز النمو الاقتصادي في التقنيات اللاسلكية

دعم البحث والابتكار

3-3-1-4-2 لجنة التنسيق الوطني للطيف الترددي

عقدت اللجنة (3) اجتماعات في هذا العام بهدف دعم تحقيق الاستخدام الأمثل والفعال للطيف الترددي، والعمل على تمكين استخدام الخدمات الراديوية في بيئة خالية من التداخلات اللاسلكية الضارة على المستويين المحلي والدولي، وتعزيز مبدأ التعاون بين الجهات الحكومية في استخدام المورد المحدود من الطيف الترددي بما يلبي الاحتياج الفعلي لهذه الجهات، كما تسعى اللجنة لتحقيق العدالة في الوصول للطيف الترددي لجميع القطاعات الوطنية، وتشجيع تبني استخدام التقنيات الراديوية الحديثة الأكثر فاعلية في تحقيق الاستخدام الأمثل للترددات، بالإضافة إلى مساندة عمل الهيئة في إدارة الطيف الترددي في المملكة.



أبرز الموضوعات التي تم استعراضها:

- **خطة توفير الترددات لتمكين** التطبيقات الدفاعية والأمنية 2025-2030
- **خطة الاستخدام التجاري** والمبتكر للطيف الترددي 2025-2027
- **تطوير إستراتيجية** الطيف الترددي في المملكة 2030
- **حماية أنظمة الطيران (Radio Altimeter)** من التداخل اللاسلكي الضار المحتمل من شبكات الجيل الخامس
- **ضمان معالجة التداخلات** اللاسلكية الضارة على المستوى الوطني

4-3-1-4-2 الفريق الاستشاري للطيف الترددي

عقد الفريق الاستشاري عدة اجتماعات خلال هذا العام؛ بهدف تعزيز التنسيق الوطني مع الجامعات ومراكز الأبحاث الأكاديمية والقطاع الخاص، بما يسهم في تنمية البحوث والابتكار في مجال الطيف الترددي، وتزويد الهيئة بمشورة الخبراء ومشاركة المعرفة والموارد والأدوات التقنية بين الجهات في موضوعات مهمة، وتطوير إستراتيجية الطيف الترددي في المملكة 2030م، وغيرها. وقد أُعدت العديد من البحوث وأوراق العمل والبرامج التدريبية، منها على سبيل المثال ما يلي:

- استكشاف عالم الطيف الترددي غير المرخّص حتى 7 جيجاهرتز
- لمحة عامة عن تحليل الأداء وتحسينه في الأقمار الصناعية والشبكات من الجيل السادس المتعايشة
- الإمكانات التحويلية لتقنية تيراهيرتز للبنى التحتية الرقمية المستقبلية
- تطور أنظمة الطيف الترددي في المدى المنخفض والمتوسط لأنظمة الجيل الخامس والجيل السادس

كما تم اعداد برامج تدريبية متخصصة للجهات الوطنية أبرزها:

- **المراقبة الراديوية للأقمار** الصناعية المستقرة وغير المستقرة بالنسبة للأرض
- **أنظمة الرادار**، والاستشعار بالليزر، والتشويش

5-3-1-4-2 نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي

نظرا لتزايد الحاجة إلى التطبيقات اللاسلكية، فإن من الضروري موازنة الاستخدام لذلك المورد بين الاستخدام الحكومي والاستخدامات التجارية والمبتكرة، وقد تم تحقيق هذا الإنجاز بتقليص نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي من 76% في العام الماضي إلى 70% هذا العام، هذا التحول يبرز ما بذل من جهود متواصلة لتعزيز التوازن بين الاستخدام الحكومي والتجاري، بهدف إتاحة المزيد من الطيف الترددي للاستخدامات التجارية والمبتكرة، بما يسهم في دعم النمو الاقتصادي والاجتماعي. كما أن هذا الإنجاز يساهم في تحسين جودة خدمات الاتصالات التي يعتمد عليها المجتمع بشكل متزايد. إن إتاحة المزيد من الطيف الترددي للاستخدام التجاري يتيح للشركات تطوير وتقديم خدمات جديدة، مما يرفع من جودة الحياة للمواطنين ويعزز الابتكار الرقمي في المجتمع. كما أن خفض نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي يتيح فرصا أكبر لزيادة الاستثمارات في قطاع الاتصالات، ويمكن للشركات استغلال الطيف المتاح لتعزيز أنشطتها وزيادة إيراداتها، مما يسهم في خلق فرص عمل جديدة وتحفيز النمو الاقتصادي.



%70 نسبة الاستخدام الحكومي للطيف الترددي في عام 2025

وبنسبة تحسن 6% مقارنة بالعام الماضي

2-4-3-1-6 ترخيص استخدام الترددات

خلال عام 2025م، تم ترخيص استخدام ما مجموعه (162,197) ترددًا، يشمل ذلك التراخيص الجديدة والمجددة، لمختلف الجهات الوطنية والشركات والأفراد، مما أسهم في دعم التطبيقات التجارية والمبتكرة في المملكة.



الترددات المرخصة

7,675 ترددًا	814 ترددًا	8,561 ترددًا	224 ترددًا	144,671 ترددًا	252 ترددًا
للخدمات الجوية	للخدمات الإذاعية	للخدمات المتنقلة	للخدمات التحديد الراديوي للمواقع	للوصلات الثابتة	للخدمات الساتلية

المجموع 162,197 ترددًا

الأثر

تلبية احتياجات مستخدمي الطيف الترددي من أنظمة الاتصالات اللاسلكية

دعم الابتكار وجذب الاستثمارات وتعزيز النمو الاقتصادي

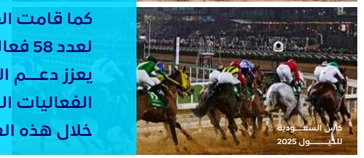
تحسين جودة الاتصالات وتوفير تغطية واسعة وآمنة لخدمات الاتصالات المختلفة في المملكة











58 فعالية

كما قامت الهيئة بترخيص استخدام الطيف الترددي لعدد 58 فعالية لدعم تشغيل الأنظمة اللاسلكية، مما يعزز دعم الأنشطة الاقتصادية المرتبطة بتنظيم الفعاليات الكبرى، وتحسين جودة وسلامة الاتصالات خلال هذه الفعاليات

2-4-3-1-7 الدليل الإجرائي لاستخدامات الطيف الترددي للتجارب

أطلقت الهيئة الدليل الإجرائي لاستخدامات الطيف الترددي للتجارب بهدف تمكين إجراء التجارب الفنية والبحثية للتطبيقات اللاسلكية التي تعتمد على الطيف الترددي، حيث تضمن الدليل الإجرائي آلية التقديم على تراخيص الطيف الترددي للتجارب، متطلبات الهيئة لدراسة الطلب وعددا من الأحكام العامة حيال النتائج و نشرها.



الأهداف

تشجيع استخدام الترددات للتجارب بما يدعم الابتكار والبحث العلمي

تعزيز الكفاءة الفنية والقيمة الاقتصادية لاستخدامات الطيف الترددي

تعزيز الوضوح والشفافية في إجراءات إدارة الطيف الترددي

تشجيع الاستغلال الأمثل للطيف الترددي وتبني التقنيات الراديوية ذات الكفاءة العالية

استشراف التقنيات اللاسكلية المستقبلية وتحديد التوجهات حيالها

للإطلاع على الدليل

2-4-1-3-8 تنظيم استخدامات الطيف الترددي لتطبيقات الإنتاج الإذاعي والفعاليات الخاصة (PMSE) في المملكة

تتضمن هذه التنظيمات الأحكام والأطر التنظيمية والفنية المتعلقة باستخدام الطيف الترددي لتطبيقات الإنتاج الإذاعي والفعاليات الخاصة في المملكة العربية السعودية. وتشمل تلك التطبيقات الميكروفونات اللاسلكية وأنظمة الصوت والكاميرات اللاسلكية ووسائل الاتصال بين الفرق الفنية وأنظمة التحكم، وغيرها من التقنيات المستخدمة في البث الإعلامي والفعاليات الحية والأنشطة الدينية والثقافية والرياضية، والمؤتمرات والاجتماعات والمناسبات الوطنية. وتبرز أهمية هذه التنظيمات في ظل التوسع الكبير في استخدام هذه التطبيقات داخل المملكة، وتزايد الطلب عليها من مختلف الجهات الحكومية والخاصة، إلى جانب الدور المتقدم للمملكة في استضافة عدد من الفعاليات والأحداث الكبرى إقليميًّا ودوليًّا، مثل المؤتمرات الدولية والمناسبات الرياضية والمعارض والمنتديات الاقتصادية، مما يستلزم وجود تنظيم يضمن توافر الترددات اللازمة بكفاءة، ويحسن من جودة البث والخدمات اللاسلكية المقدمة خلال هذه الفعاليات. وقد جاءت هذه التنظيمات لتواكب التطورات التقنية الحديثة، ولتلبي احتياجات المستخدمين، من خلال توفير بيئة تنظيمية مرنة وواضحة، تتضمن معايير فنية وتنظيمية محددة لاستخدام الطيف الترددي في الإنتاج الإذاعي والفعاليات الخاصة.



2-4-1-3-9 نجاح أول تجربة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للنطاق الترددي 7 جيجا هيرتز الممكن لتقنيات الجيل السادس (6G)

نجاح إجراء أول تجربة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للنطاق الترددي 7 جيجا هرتز، كأحد النطاقات الرئيسية المرشحة لتمكين تقنيات الجيل السادس (6G)، عن طريق شركة "stc" بالشراكة مع شركة نوكيا. تستشرف التجربة مستقبل تقنيات الاتصالات اللاسلكية والجيل السادس (6G)، وتهدف إلى تبني أحدث التقنيات العالمية، وتعزيز مكانة المملكة الرائدة في مجالات التقنية والابتكار، وتطوير الحلول المتقدمة المواكبة للتقنيات الحديثة. كما أن تجربة النطاق الترددي من 7.125 إلى 8.4 جيجا هرتز يرشحه لأن يكون ضمن النطاقات الرئيسية لتقنيات الجيل السادس. وتمثل التجربة خطوة عملية لاختبار نطاق ترددي جديد، مما سيعزز مكانة الهيئة في تشكيل سياسات وتنظيمات الطيف الترددي دوليًّا.

تأتي التجربة ضمن مساعي الهيئة وتوجهاتها الإستراتيجية المواكبة لتطلعات المملكة في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، وتؤكد على ريادتها إقليميًّا ودوليًّا بوصفها منظمًا مبتكرًا يُمكّن تقنيات المستقبل من خلال الشراكات المتقدمة التي تتيح بنية تحتية رقمية متطورة.





التجربة الأولى

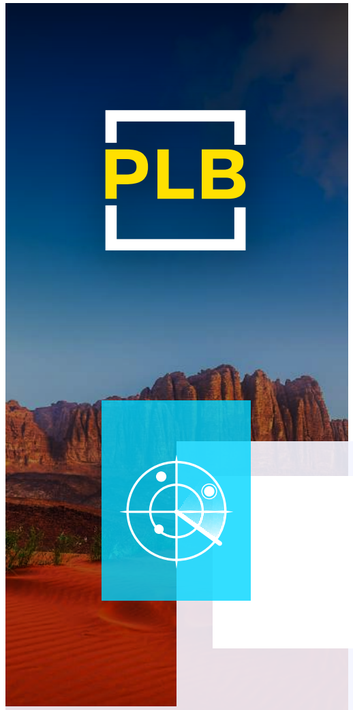
في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

- تأكيد على مكانة الهيئة بوصفها منظمًا رائدًا في تشكيل سياسات الطيف الترددي الدولية
- إطلاق الحلول المتقدمة المواكبة للتقنيات الحديثة
- تبني أحدث التقنيات العالمية

بالشراكة مع NOKIA stc

2-4-1-3-10 خدمة البحث والإنقاذ

عملت الهيئة على تمكين الأفراد والجهات المؤسسية من إرسال طلبات الاستغاثة عبر الأقمار الصناعية من خلال جهاز تحديد المواقع الشخصي "PLB" في المناطق التي لا تتوافر بها شبكات الاتصالات العامة. تقدم الخدمة بالشراكة مع الجهات المعنية الهيئة العامة للطيران المدني وشركة خدمات الملاحة الجوية، وتتيح مستوى تغطية يشمل جميع مناطق المملكة، بما في ذلك المناطق التي لا تغطيها شبكات الاتصالات العامة، وتمكن هذه الخدمة من تحديد هوية طالب الخدمة وموقعه عبر الأقمار الصناعية، مما يسهم في تسريع وصول فرق البحث والإنقاذ في المملكة إلى المستفيدين، حيث يرصد طلب الاستغاثة من خلال المركز السعودي للبحث والإنقاذ بشركة خدمات الملاحة الجوية السعودية. يعد جهاز تحديد المواقع الشخصي "PLB" أحد أهم وسائل السلامة والإنقاذ لهواة الرحلات في المناطق التي تنعدم بها شبكات الاتصال، إذ من خلاله يمكن للمستخدم إرسال نداء استغاثة في وقت قياسي.



تتيح الخدمة للأفراد والجهات المؤسسية ترخيص استخدام جهاز تحديد المواقع الشخصي "PLB"

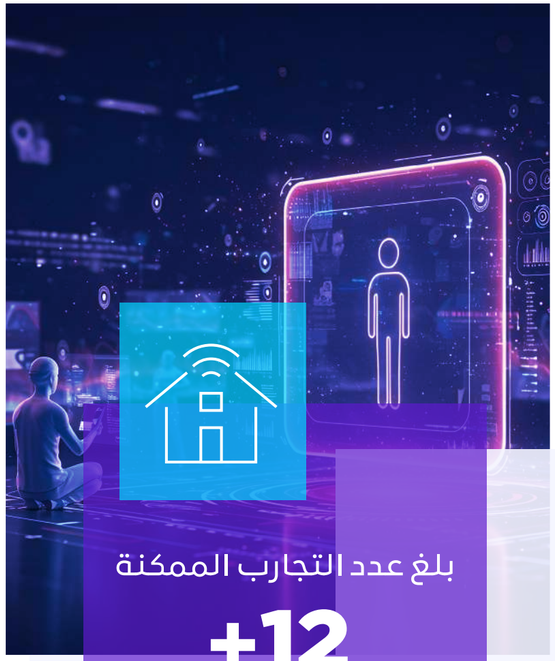
مزايا الجهاز PLB

- **يمكن استخدام الجهاز** في جميع أنحاء المملكة، يشمل ذلك المناطق النائية والمناطق غير المغطاة بشبكات الاتصالات العامة
- **تحديد هوية طالب الخدمة** وموقعه عبر الأقمار الصناعية
- **تسهيل عمليات البحث** والإنقاذ في المملكة لتسريع الوصول إلى طالب الخدمة

هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission
GACA
SANS

2-4-1-3-11 السماح باستخدام الترددات لأغراض التجارب التقنية

ضمن جهودها الرامية إلى تمكين التقنيات الحديثة في المملكة، أصدرت الهيئة عددًا من إشعارات السماح باستخدام الترددات لتنفيذ تجارب تقنية متقدمة، شملت تقنيات الجيل السادس (6G)، وتقنية الجيل الخامس (5G mmWave) في نطاقات متعددة (26 و28 و60 جيجاهرتز)، وتجارب النطاق (C Band)، إضافة إلى تطبيقات المشاركة الفعالة للشبكات (MOCN) وحلول الاتصالات داخل المباني. كما شملت التجارب ابتكارات في مجالات النقل الذكي بتحويل القوارب إلى مسيرات يُتحكم بها عن بعد (Un-manned Boats)، وتجارب ميدانية باستخدام عربات متحركة (Mobile Units) ضمن نطاق البحث والتطوير.



بلغ عدد التجارب الممكنة

+12

الأثر

- **رفع مستوى جودة الحياة** للمستخدمين، وتيسير النفاذ إلى خدمات الاتصالات الحديثة
- **دعم البيئة الابتكارية للقطاع من خلال تمكين** الشركات من اختبار وتطوير تقنيات جديدة قبل اعتمادها تجاريًّا
- **تعزيز جاهزية التقنيات وتخفيض التكاليف** المرتبطة بها

stc | زين | موبايلي Mobily | GO Telecom

salam | KACST | Zamil Group

2-4-1-3-12 الفريق الوطني المعني بالتحضير للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية 2027

في إطار التحضير للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-27) المزمع انعقاده في عام 2027م، عمل الفريق الوطني بقيادة هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية والذي يضم ممثلين من 28 جهة، ويشمل أكثر من 80 متخصصا على عقد 12 اجتماعا وطنيا نتج عنه تقديم عدد (44) مساهمة قدمت في الاجتماعات الدولية والإقليمية بهدف توحيد المواقف الوطنية ورسم التوجهات المستقبلية لقطاع الاتصالات الراديوية والتي شملت مساهمات عن تقنيات الجيل الخامس والاتصال المباشر للأجهزة (D2D) هذا التعاون لا يسهم فقط في حماية المصالح الوطنية، بل يعزز أيضا من قدرة المملكة على التأثير في القرارات الدولية المتعلقة بإدارة الطيف الترددي، مما يدعم الأهداف الإستراتيجية للمملكة في مجال الاتصالات.

2-4-1-3-13 تسجيل مخصصات ترددية لمختلف الخدمات الراديوية في السجلات الدولية

في إطار تعزيز التعاون الدولي وضمان الاستخدام الأمثل للطيف الترددي، سجلت المملكة العربية السعودية 18 محطة للبث الصوتي الرقمي (DAB+) ورفع أكثر من 400 مخصصًا جديدًا في عام 2025م لتقنيات الاتصالات المتنقلة الدولية للجيل الخامس في نطاقي 700 و800 ميجاهرتز، كما تم تسجيل ما يزيد عن 1500 مخصص للوصلات الثابتة. من خلال هذه التسجيلات تعزز المملكة التعاون الدولي، وتعمل على ضمان التوافق مع المعايير العالمية لاستخدام الطيف الترددي، مما يسهم في تحسين جودة الاتصالات والبث الرقمي.



الأهداف

تمكين المملكة من نشر شبكات البث الإذاعي الصوتي والاتصالات المتنقلة في المناطق الحدودية

حماية الاستخدامات الحدودية من التداخلات اللاسلكية الضارة من الدول المجاورة

2-4-1-3-14 معالجة طلبات التنسيق الدولية للخدمات الراديوية الفضائية والارضية

تمت معالجة عدد +550 طلبات تنسيق دولية في الخدمات الراديوية الفضائية والارضية. وتأتي هذه الجهود في إطار حرص المملكة على التنسيق الدولي الأمثل للطيف الترددي، وضمان الاستخدام الفعال للترددات المخصصة للخدمات الراديوية الفضائية والأرضية، مما يساهم في حماية مصالح المملكة على المستوى الدولي.

+550 معالجة عدد

طلب تنسيق دولي

2-4-1-3-15 بنية تحتية وطنية لمراقبة الطيف الترددي في المملكة

أكملت الهيئة إنشاء 41 محطة لمراقبة الطيف الترددي على مستوى المملكة، شملت 5 محطات مراقبة إقليمية، إضافة إلى 22 محطة مراقبة غير مأهولة موزعة في مختلف مناطق المملكة، و14 محطة مراقبة متنقلة. وتهدف هذه البنية التحتية المتكاملة إلى تعزيز كفاءة مراقبة الطيف الترددي، ورفع دقة القياسات الميدانية، وتمكين الرصد المستمر للاستخدامات الراديوية، والكشف المبكر عن التداخلات الضارة والبث غير المصرح به، بما يسهم في ضمان توفير بيئة راديوية موثوقة وخالية من التداخلات، ودعم الاستخدام الأمثل للطيف الترددي وفق أفضل الممارسات والمعايير الدولية.



2-4-1-3-16 رفع نسبة التزام قطاع الإذاعة والتلفزيون بتنظيمات وتراخيص الطيف الترددي

في إطار متابعة الالتزام لقطاع الإذاعة والتلفزيون بتنظيمات وتراخيص الطيف الترددي، حققت الهيئة بلغت نسبة التزام 98% خلال هذا العام، مقارنة بنسبة 88% في العام السابق، ما يظهر تحسنًا كبيرًا في الالتزام التنظيمي لقطاع الإذاعة والتلفزيون، وقد شمل التقييم الخدمات الراديوية للبث الأرضي والراديو والتلفزيون عبر مختلف مناطق المملكة، وتم تنفيذ مسح ميداني للنطاقات في 60 مدينة، وتقديم التوعية الفنية والتنظيمية للجهات المعنية.



بلغت نسبة الالتزام
98%
خلال هذا العام

الأهداف

- ارتفاع نسبة الالتزام بتنظيمات الهيئة
- رفع الوعي لدى الجهات المرخص لها
- انخفاض المخالفات وتحسُّن جودة خدمات البث الإذاعي والتلفزيوني

2-4-1-3-17 رفع نسبة التزام شركات الاتصالات بتنظيمات التعرض للمجالات الكهرومغناطيسية

عملت الهيئة على متابعة نسبة التزام شركات الاتصالات بتنظيمات التعرض للمجالات الكهرومغناطيسية خلال هذا العام، وذلك عبر المتابعة الدورية والقياسات الميدانية؛ لضمان توافق محطات وأبراج الاتصالات مع الحدود المسموح بها. وتعد الموجات الكهرومغناطيسية إشارات غير مرئية تستخدم في خدمات الاتصالات، مثل الهاتف الجوال والإنترنت اللاسلكي، وتنظيمها يضمن بقاء مستوياتها ضمن الحدود الآمنة المعتمدة دوليًّا لحماية الصحة العامة وتوفير بيئة اتصالات آمنة.



نسبة التزام شركات الاتصالات تنظيمات التعرض للمجالات الكهرومغناطيسية
100%
خلال هذا العام

2-4-1-3-18 قياس الإشعاعات الكهرومغناطيسية

قامت الهيئة بإجراء وتحليل 18,510 قياسًا فنيًّا بهدف قياس مستوى الإشعاعات الكهرومغناطيسية، بزيادة قدرها 37% مقارنة بالعام الماضي، شملت جميع مناطق المملكة؛ لضمان مطابقة المستويات بالحدود المسموح بها في تنظيمات التعرض للمجالات الكهرومغناطيسية.



18,510
قياسًا فنيًّا

الأهداف

- **حماية العموم في المملكة من تأثيرات** الإشعاعات الكهرومغناطيسية وتعزيز مستوى الأمان والسلامة من استخدام الطيف الترددي
- **رفع مستوى الالتزام بتنظيمات التعرض للمجالات** الكهرومغناطيسية

2-4-1-3-19 مراجعة ومواءمة السجل الوطني للترددات

قامت الهيئة بمراجعة ومواءمة السجل الوطني للترددات، بهدف التأكد من صحة واكتمال البيانات الفنية لجميع المخصصات الترددية في المملكة، وقد شمل العمل مراجعة دقيقة لكل المخصصات الترددية في السجل الوطني، وتحليل استخداماتها، والتواصل مع الجهات المستفيدة من الطيف الترددي للحصول على المعلومات المحدثة والتحقق من دقتها. كما تم استيفاء البيانات الفنية اللازمة لتوظيفها في التحليلات المتقدمة، واتخاذ قرارات لإدارة الطيف الترددي مبنية على معلومات دقيقة وحديثة. وقد بلغت جودة السجل الوطني للطيف الترددي 95% لأكثر من 160 ألف مخصص ترددي لعدد 7 خدمات راديوية ولأكثر من 400 مستخدم، مما أسهم في بناء قاعدة بيانات دقيقة وشاملة تدعم تحليل الاستخدام الفعلي للطيف، الأمر الذي يعزز من قدرة الهيئة على اتخاذ قرارات تنظيمية فعالة، ويسهم في بناء سياسات مبنية على بيانات موثوقة.

95%
جودة السجل الوطني للطيف الترددي

160+ الف
مخصص ترددي

2-4-1-4-20 إطلاق النظام الإلكتروني لإدارة الترددات

في إطار جهود الهيئة المستمرة لتطوير خدمات إدارة الطيف الترددي في المملكة وأتمتة الإجراءات المرتبطة بتراخيص استخدام الترددات، أطلقت الهيئة النظام الإلكتروني لإدارة الترددات عبر منصة متصل والذي يمكن الجهات المستفيدة من تقديم طلبات ترخيص استخدام الترددات ومتابعتها إلكترونيا، والاطلاع على الترددات السارية، بما يضمن رفع مستوى الشفافية والكفاءة التشغيلية.

يشمل النظام عددًا من المنصات والأنظمة الفرعية، منها:

ترخيص استخدام الترددات
لتقديم الخدمات للمستخدمين ومقدمي الخدمات بشكل رقمي بالكامل

منصة الشكاوى والتداخلات

تكامل مباشر مع نظام مراقبة الطيف الترددي في المملكة

نظام أوامر مراقبة الطيف الترددي لتنظيم أعمال الفرق الميدانية

2-4-1-4-21 حماية أراضي المملكة من التداخلات اللاسلكية المتجاوزة للحدود

تولي الهيئة أهمية كبيرة لحماية أراضي المملكة من التداخلات اللاسلكية العابرة للحدود، وذلك من خلال عمليات الرصد والمراقبة المستمرة لاستخدامات الطيف الترددي داخل المملكة، كما يجرى التنسيق مع الدول المجاورة بشأن التغطيات المتجاوزة للحدود ودراسة آليات التعايش الملائمة؛ للحدّ من التأثير على خدمات الاتصالات المتنقلة في المناطق الحدودية

انخفض عدد شكاوى التداخلات اللاسلكية للتغطية المتجاوزة للحدود بمقدار **75%**، وذلك بعد البدء بتنفيذ بعض الاتفاقيات المبرمة مع دول الجوار

توفير الحماية للاستثمارات المقدمة من مقدمي خدمات الاتصالات على حدود المملكة

رفع مستوى جودة الخدمات المقدمة عبر شبكات الاتصالات المتنقلة في المناطق الحدودية

2-4-1-4 التقنية الرقمية

2-4-1-4-1 الوصول لعدد 25 شركة تقنية مدرجة في السوق المالية

استمرارا لجهود هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية بالشراكة مع هيئة السوق المالية، ومجموعة تداول السعودية ومنشآت في دعم وتمكين الشركات التقنية للإدراج في السوق المالية، تم إدراج 3 شركات تقنية إضافية هذا العام، بزيادة قدرها 13% مقارنة بالعام الماضي، ليصل إجمالي عدد الشركات التقنية المدرجة في السوق المالية إلى 25 شركة.

تداول السعودية Saudi Exchange

هيئة السوق المالية Capital Market Authority

منشآت monsha'at

الشركات التقنية المدرجة خلال العام

نايس ون NICE ONE

ANMAT Innovation & Excellence

AXELERATED SOLUTIONS Information & Communication Technology

إجمالي عدد الشركات التقنية المدرجة

25 شركة
بنسبة زيادة قدرها **13%** مقارنة بالعام الماضي

القيمة السوقية للشركات المدرجة

+153 مليار ريال

الأهداف

تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال

خلق فرص عمل جديدة في القطاع وتعزيز التنمية المستدامة

زيادة مساهمة قطاع التقنية في الناتج المحلي الإجمالي

زيادة نضج الشركات وتعزيز الحوكمة والشفافية على مستوى القطاع

دعم الاستدامة الاقتصادية للقطاع وتعزيز القدرة التنافسية للشركات

تجاوزت القيمة السوقية للشركات التقنية المدرجة +153 مليار ريال

2-4-1-4-2 عضوية "تقنية سعودية" للمنتجات التقنية المحلية

بالشراكة مع وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، وهيئة تنمية الصادرات السعودية وهيئة المحتوى المحلي والمشتريات الحكومية، بلغ عدد المنتجات التقنية المحلية الحاصلة على عضوية «تقنية سعودية» 188 منتجًا، مما يمثل زيادة قدرها 84% مقارنة بالعام الماضي، فقد ارتفع العدد من 102 منتجًا في عام 2024 إلى 160 منتجًا في عام 2025، نتيجة لتشجيع الابتكار وتحسين جودة المنتجات التقنية المحلية. تعد عضوية «تقنية سعودية» هوية وطنية تهدف إلى الترويج للمنتجات التقنية المحلية وجعلها الخيار المفضل، وتعزيز مكانتها محليًا وعالميًا. كما تدعم المبادرة زيادة نسبة صادرات المنتجات التقنية المحلية في أسواق التصدير ذات الأولوية، وتعزز من إشراك القطاع الخاص عبر منح العضوية لأكبر الشركات التقنية المحلية.

تقنية سعودية

الأثر

188 منتج تقني محلي حاصل على عضوية **"تقنية سعودية"**

بنسبة زيادة **84%** مقارنة بالعام الماضي

الأهداف

تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال في سوق التقنية مما يساهم في تطوير السوق وزيادة تنافسيته على المستوى الإقليمي والعالمي

المساهمة في النمو الاقتصادي والتعزيز من تحقيق تنمية اقتصادية مستدامة

جذب المزيد من الاستثمارات عن طريق ضخ المزيد من رأس المال

تعزيز الاستقلالية الاقتصادية وتقليل التأثر بالتقلبات في الأسواق العالمية وتقليل الاعتماد على الواردات

المساهمة في بناء سوق تقني أكثر استدامة وابتكار

تعزيز القدرة التنافسية للشركات المحلية

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY

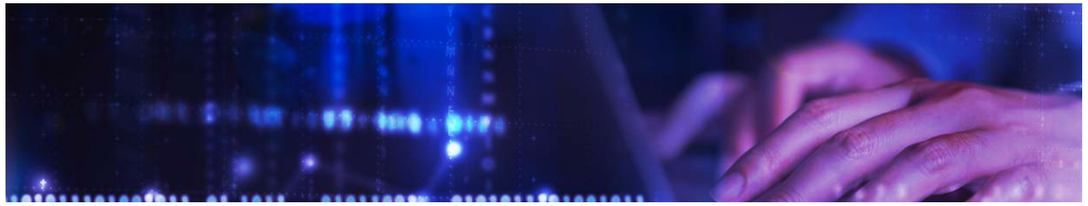
الصادرات السعودية هيئة تنمية الصادرات السعودية

هيئة المحتوى المحلي والمشتريات الحكومية Local Content & Government Procurement Authority

CST هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission

3-4-1-4-2 تسجيل المنشآت التقنية

تواصل الهيئة العمل على تطوير وتعزيز سوق التقنية من خلال مبادرات نوعية تسهم في ترسيخ مكانة المملكة مركزا عالميا للابتكار والتقنية.في هذا السياق تأتي " مبادرة تسجيل المنشآت التقنية" التي أطلقتها الهيئة جزءا من إستراتيجية طموحة تهدف إلى تمكين ودعم سوق التقنية، وتعزيز الشفافية، وتحقيق المنافسة العادلة و يوجد العديد من الفوائد التي يمكن ان تجنيها الشركات من التسجيل تتضمن إدراج الشركة في دليل الشركات المسجلة، وإدراج منتجاتها في دليل المنتجات التقنية المحلية، مع تعزيز حضورها في "التقارير والمنصات العالمية. كما تشمل الفوائد إمكانية الحصول على عضوية "تقنية سعودية"، والتمتع ببيئة تنظيمية مرنة لتطوير حلول مبتكرة، ودعم الملكية الفكرية. إضافة إلى ذلك، يتم تسهيل الوصول إلى البرامج التمويلية مثل البرنامج الوطني لتنمية تقنية المعلومات وبنك التنمية الاجتماعية. وأخيرا، تدعم الشركات بورش عمل لتمكينها من الإدراج في السوق المالية وتعزيز قدرتها على الاستثمار والنمو.



عدد الشركات المسجلة لعام 2025

1,805 شركة

بزيادة قدرها 24% عن العام الماضي

404 منتجًا تقنيًا لعام 2025

بزيادة قدرها 41% عن العام الماضي

الأهداف

تعزيز مستوى الشفافية في سوق التقنية

تشجيع المنافسة العادلة وحماية حقوق المستفيدين

تحسين بيئة الأعمال والبيئة التنافسية وتنمية وتطوير القطاع

زيادة مستوى الثقة لدى المستفيدين والمستثمرين في السوق

جذب الاستثمار وزيادة القدرة التنافسية للسوق المحلي

تشجيع الابتكار وتطوير المنتجات والخدمات

الصادرات السعودية هيئة تنمية الصادرات السعودية

بنك التنمية الاجتماعية SOCIAL DEVELOPMENT BANK

ntdp البرنامج الوطني لتنمية تقنية المعلومات National Technology Development Program

الهيئة السعودية للملكية الفكرية Saudi Authority for Intellectual Property

تداول السعودية Saudi Exchange

4-4-1-4-2 تنافسية سوق مراكز البيانات في المملكة

في إطار رؤية المملكة 2030 لتعزيز التحول الرقمي وتطوير بنية تحتية رقمية متينة، أطلقت الهيئة تنظيمات تقديم خدمات مراكز البيانات، وشرعت في تسجيل مقدمي خدمات مراكز البيانات ضمن إطار تنظيمي يهدف إلى تعزيز الكفاءة والشفافية في هذا القطاع، مما يظهر التزام الهيئة بتطوير بنية تحتية رقمية قوية تدعم مستهدفات الوطن في تنوع الاقتصاد وتعزيز دور القطاع الرقمي بوصفه أحد المحركات الرئيسة للنمو.

63
مركز بيانات
نسبة ارتفاع 9% مقارنة بالعام الماضي

26
مقدم خدمة
نسبة ارتفاع 24% مقارنة بالعام الماضي

وبالإمكان الاطلاع على الجهات المسجلة لدى الهيئة لتقديم خدمات مراكز البيانات عبر موقع الهيئة الإلكتروني

الأهداف

تحفيز الاستثمار في مراكز البيانات وتعزيز المنافسة العادلة

حماية المستخدمين والمستفيدين من مراكز البيانات

رفع جودة خدمات مراكز البيانات

تحقيق الاستفادة المثلى من البنى التحتية لقطاع الاتصالات وتقنية المعلومات

تبني مراكز بيانات متقدمة وعصرية وصديقة للبيئة

5-4-1-4-2 حيادية الربط البيني لدى مراكز البيانات في المملكة



في إطار جهود الهيئة لتعزيز البيئة التنافسية في سوق مراكز البيانات، تم تحليل الوضع الحالي لسعات مراكز البيانات في المملكة؛ لتحديد حجم السعات التي تعمل وفق نماذج تشغيل حيادية. ويشمل مفهوم الحيادية تمكين العملاء من الوصول إلى خدمات الربط من مزودي خدمة متعددين داخل مركز البيانات، بما يضمن حرية الاختيار ويقلل من الاحتكار ويعزز من جودة التجربة للمستفيدين.

6-4-1-4-2 تعزيز جاهزية واستدامة مراكز البيانات

ضمن جهود الهيئة لتقييم جاهزية مراكز البيانات ورصد أولوياته التطويرية، تم إجراء زيارات ميدانية شاملة لجميع مراكز البيانات المسجلة في مختلف مناطق المملكة. وشملت هذه الزيارات تقييم الوضع التشغيلي للمراكز، ورصد التحديات، وفهم التوجهات المستقبلية لمقدمي الخدمة، وقد أسهمت هذه الزيارات في تقديم تصور شامل حول حالة مراكز البيانات، ومكّنت الهيئة من تحديد الفجوات والمعوقات ذات الأولوية، إلى جانب التعرف على فرص التحسين الممكنة. كما شكلت هذه الخطوة أساسًا لتطوير الأدلة الارشادية، وتوجيه المبادرات الداعمة لتعزيز كفاءة واستدامة سوق مراكز البيانات في المملكة.









2-4-1-4-7 تعزيز تنافسية سوق الحوسبة السحابية

نتيجة لتنظيم الهيئة لسوق الحوسبة السحابية وعملها على رفع مستوى نضج مقدمي خدماته، وسعيها إلى تعزيز ريادة المملكة في مجال تمكين التحول الرقمي لجميع القطاعات في المملكة، تم تسجيل 3 مقدمي خدمات حوسبة سحابية عالميين ليصل عدد مقدمي الخدمات العالميين الى 8، بزيادة تقدر بـ 60% . مما يعزز من تنافسية مقدمي الخدمات، ويسهم في رفع نضج سوق الحوسبة السحابية ومقدمي خدماتها، ويؤثر بشكل ايجابي على توافر وتنوع الخدمات المقدمة، الأمر الذي يؤدي إلى تسريع وتيرة التحول الرقمي في المملكة، وهو ما تستهدفه الهيئة من الوصول إلى معدل نمو سنوي مركب (CAGR) يقدر بما نسبته 24% (2023-2027) في سوق الحوسبة السحابية العامة.

تستهدف تنظيمات تقديم خدمات الحوسبة السحابية تمكين المملكة من أن تصبح مركزا رقميا إقليمياً وعالمياً ومحطة رقمية لتعزيز الاستضافة المحلية وجذب الاستثمارات والمحتوى الرقمي، وذلك من خلال تبني أفضل الممارسات والمعايير الدولية في خدمات الحوسبة السحابية

30
مقدم خدمة

الفئة (ج)

DEEM | ORACLE | DETASAD | edaratgroup | SAP | زين ZAIN | موبايلي Mobily | Site | stc | تمكين للتقنيات | ZAIN TECH | NOURNET | salam | Safe Decision | virtual vision | GO للاتصالات | HUAWEI CLOUD | Google Cloud | solutions by stc | Alibaba Cloud SCCC Operating Saudi Region

الفئة (ب)

zoom | CLOUD4C A CtrlS Company | ZOHO

الفئة (أ)

TOPNET | Wafaa Cloud | صحاري نت Sahara Net www.sahara.com | kalaam | Naseej نسيج | Skyband الفضاء القمرية Luna Space

الفئة التأهيلية

Tencent Cloud

2-4-1-4-8 تبني خدمات الحوسبة السحابية للشركات المتوسطة والصغيرة

في إطار دور الهيئة في تنظيم مقدمي خدمات الحوسبة السحابية والرفع من نضج الخدمات المقدمة وتنافسيتها، عملت الهيئة بالتعاون مع مقدمي خدمات الحوسبة السحابية على تطوير باقات وحزم مخصصة للشركات المتوسطة والصغيرة، بخصومات تصل إلى 40%، بهدف تمكينها من الاستفادة من الحلول السحابية، بما يدعم كفاءتها التشغيلية وتأثيرها الأقتصادي، نشر هذه الباقات على منصة «مزايا» التابعة لمنشآت، مع تخصيص صفحة مخصصة لخدمات الحوسبة السحابية عمل تعريفية لتعظيم الاستفادة منها .



2-4-1-4-9 مبادرة تحفيز تبني الحلول الرقمية في مدن المملكة

مبادرة تهدف إلى تحفيز تبني التقنيات الناشئة وحلول المدن الذكية في مدن المملكة، من خلال التعاون مع الجهات المعنية في المدن والمناطق لتنفيذ مشاريع نوعية وعقد ورش عمل وزيارات ميدانية لربط الجهات المستفيدة بالشركات المبتكرة. تم من خلال هذه الجهود التواصل مع أكثر من 280 مقدم خدمات إنترنت الأشياء المسجلين في تسجيل منشأة تقنية لتبني حلول إنترنت الأشياء.



2-4-1-4-10 المجموعات الاستشارية

تعد المجموعات الاستشارية نبض سوق التقنية ومنصة لتعزيز العمل التشاركي في منظومة التقنية، تسهم في تمكين سوق التقنية وتهيئة بيئة تنظيمية واستثمارية جاذبة من خلال تعزيز الشفافية واستشراف الفرص والتحديات في السوق والعمل على معالجتها بشكل تشاركي مع أعضاء وممثلي جهات معتبرة من العرض والطلب والجهات الحكومية الداعمة، بما يضمن استدامة نمو سوق التقنية وزيادة تنافسية مقدمي الخدمات بمختلف القطاعات في المملكة.

الأهداف



- نقطة اتصال رئيسة مع السوق
- التعاون المشترك للتطوير
- تعزيز التنافسية
- زيادة الشفافية
- تنظيم العرض والطلب
- تفعيل أكبر لدور المؤثرين في القطاع

المشاركون في المجموعات الاستشارية

الشركات
(يمثلون جانب العرض)
9 شركات عالمية
و 14 شركة محلية

كبار مستخدمي خدمات التقنية
(يمثلون جانب الطلب)
11 جهة من القطاع العام والخاص

الجهات الداعمة
(يمثلون جانب الدعم)
12 جهة حكومية

أبرز الأعمال والإنجازات

مسار الوعي التقني
+65 ورشة عمل توعوية تم عقدها

مسار التنظيم التشاركي
32 توجه إستراتيجي وتنظيمي تم مناقشته

مسار الفرص والتحديات
94% من الفرص والتحديات المقبولة تم معالجتها

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY

هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission

مجلس الغرف السعودية
Council of Saudi Chambers

الشركات

8 شركات عالمية

IBM · SAMSUNG · ORACLE · SAP · HUAWEI · Hewlett Packard Enterprise · CNTXT · Microsoft

14 شركة محلية

العبيكان Obeikan Digital Solutions · iot² · SBM · MIS · T2.5A · عصر الجوال Assr AlJawal · صحاري نت Sahara Net · Naseej نسيج · VIA · علم Elm · Deer · شركة العرض المتقن Perfect Presentation · solutions by stc

كبار مستخدمي خدمات التقنية

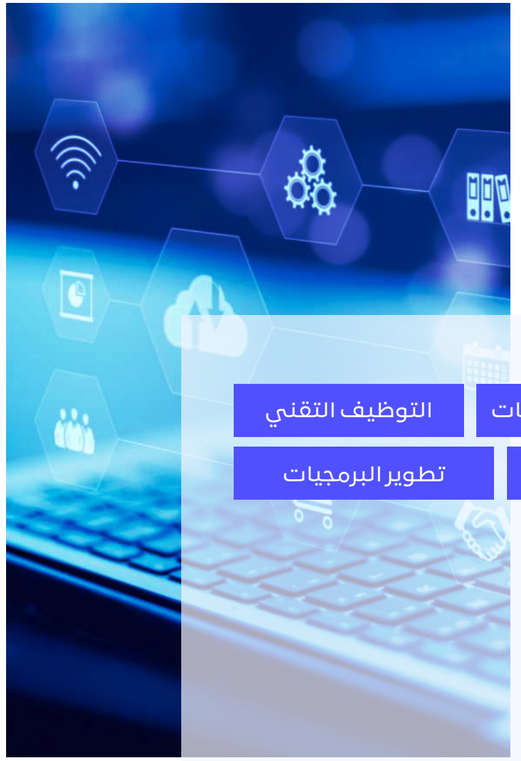
سيرا SEERA · موبايلي Mobily · stc · سابك sabic · أرامكو السعودية saudi aramco · SNB · وزارة الصحة Ministry of Health · وزارة التعليم Ministry of Education · المراعي

الجهات الداعمة

الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية · هيئة الحكومة الرقمية Digital Government Authority · SDAIA الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي Saudi Data & AI Authority · البنك المركزي السعودي Saudi Central Bank · SEDA هيئة تنمية الصادرات السعودية Saudi Export Development Authority · جمعية رأس المال الجريء والملكية الخاصة · هيئة المحتوى المحلي والمشتريات الحكومية Local Content & Government Procurement Authority · هيئة الزكاة والضريبة والجمارك Zakat, Tax and Customs Authority · NCGR المركز الوطني لتنظيم السوق الحكومي · هيئة السوق المالية Capital Market Authority · وزارة التجارة Ministry of Commerce · منشآت monsha'at

2-4-1-4-2 مبادرة قياس نضج مقدمي خدمات التقنية

أكملت الهيئة المرحلة الثانية من مبادرة قياس نضج مقدمي خدمات التقنية، والتي تستهدف تقييم قدرات أكبر الشركات العاملة في سوق خدمات التقنية عبر ستة أسواق فرعية، تشمل: الاستشارات التقنية، إدارة خدمات تقنية المعلومات، التوظيف التقني، الدعم والصيانة، تكامل الأنظمة، تطوير البرمجيات.



الاستشارات التقنية | إدارة خدمات تقنية المعلومات | التوظيف التقني

الدعم والصيانة | تكامل الأنظمة | تطوير البرمجيات

الأثر

تقييم **+55** شركة تقنية

تقييم **+200**

استبانة تخدم الأسواق الفرعية التي تعمل فيه هذه الشركات

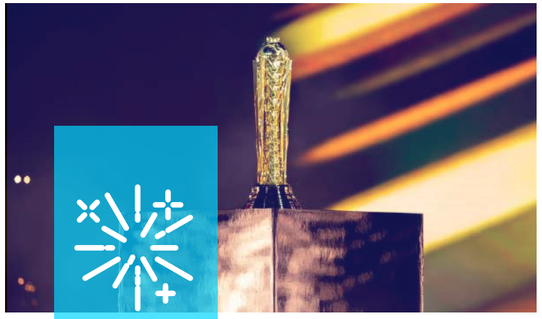
2-4-1-4-2 رفع الجاهزية الفنية لبطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية

ضمن جهود الهيئة لتحسين أداء الألعاب الإلكترونية، وضمان جودة التجربة المثالية لمجتمع اللاعبين في المملكة وذلك ضمن مبادرة GameMode وبالشراكة مع الاتحاد السعودي للرياضات الإلكترونية، عملت الهيئة على رفع الجاهزية الفنية لمقر بطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية من خلال رصد وتحسين أداء زمن الاستجابة لألعاب البطولة في المملكة، وذلك لتقديم أداء زمن استجابة مثالي للمتنافسين في البطولة واللاعبين في المملكة.

رفع الجاهزية الفنية لبطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية وذلك من خلال:

متابعة وتحسين أداء الوصول لخوادم الألعاب عبر الإنترنت

25 لعبة للبطولة





الأهداف

رفع تنافسية اللاعبين المحليين على المستوى العالمي، من خلال جاهزية البنى التحتية للإنترنت مما يشجعهم على الاستمرار في تطوير مهاراتهم والمشاركة في المزيد من البطولات العالمية

جذب المزيد من الفعاليات العالمية المشابهة، نتيجة للنجاح في إنشاء بيئة تقنية ناضجة لبطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية

زيادة إقبال الشركات للاستثمار في قطاع الألعاب الإلكترونية في المملكة، مما سيساهم في نمو الاقتصاد الرقمي

13-4-1-4-2 تحسن زمن الوصول لأشهر الألعاب الإلكترونية في المملكة

مبادرة الألعاب الإلكترونية (GameMode) هي إحدى مبادرات الهيئة النوعية، التي تأتي في إطار اهتمام الهيئة بتمكين قطاع وسوق الألعاب الإلكترونية في المملكة من خلال توفير بنية تحتية رقمية متينة، وعملها على تعزيز التنافسية بين مقدمي خدمات الاتصالات بهدف دعم مجتمع اللاعبين وضمان تقديم أفضل تجربة لهم.



بلغت نسبة تحسن **زمن الاستجابة للألعاب الإلكترونية** إلى

%89

عدد الألعاب الالكترونية **التي تم استضافة خوادمها في المملكة**

7 ألعاب إلكترونية

بلغت نسبة التحسن في **أداء السرعة لمتاجر الألعاب**

%68

بلغت نسبة الاستقرار في **أداء زمن الاستجابة (Buffer Bloat)**

%100

14-4-1-4-2 تبني الإصدار السادس لبروتوكول الإنترنت (IPv6) في المملكة

واصلت الهيئة جهودها في تبني بروتوكول الإنترنت الإصدار السادس (IPv6)؛ بهدف ضمان استمرارية نمو الأعمال وتمكين التطبيقات الحديثة والمبتكرة، مثل إنترنت الأشياء. وفي هذا الإطار، تم إعداد وتنفيذ وخطة عمل متكاملة لدعم هذا التوجه،وقد أسهم ذلك في رفع نسبة تبني الإصدار السادس لتصل إلى 67% من إجمالي المستخدمين في المملكة، ما جعل المملكة من أعلى عشر دول عالميًا، والأولى على مستوى الدول العربية.



رفع جودة الحياة من خلال تعزيز التحول الرقمي، إذ يساهم تبني الإصدار السادس IPv6 في ذلك من خلال تمكين التطبيقات الحديثة والمبتكرة مثل المدن والمنازل الذكية

تعزيز الابتكار إذ يمكن الإصدار السادس IPv6 التقنيات الناشئة مثل إنترنت الأشياء (IoT)، مما يخلق فرصا جديدة للتوظيف وتطوير صناعات مبتكرة، ويسهم في دفع عجلة النمو الاقتصادي

خفض التكاليف المرتبطة بإدارة الشبكات وتقديم الخدمات، فتكلفة معرفات الإصدار الرابع IPv4 في تزايد مستمر نتيجة لمحدودية عدد المعرفات المتاحة وتزايد الطلب عليها

استمرارية نمو الأعمال وتوسعها نتيجة للاعتماد على الإصدار السادس IPv6 الذي يتيح عددا ضخما من عناوين الإنترنت

15-4-1-4-2 نمو أسماء النطاقات السعودية

تعد أسماء النطاقات السعودية من الموارد الوطنية المهمة والحساسة، كما أنها ممكن رئيس للتحول الرقمي والوصول للخدمات الحكومية وغيرها، وتعمل الهيئة على تطويرها تنظيميا وفنيا وتمكين سوقها والخدمات المرتبطة بها من خلال ترخيص الوكلاء والعمل على تطوير خدماتهم وتعزيز المنافسة بينهم لرفع درجة النضج في سوق أسماء النطاقات السعودية. كما تقدم الهيئة الدعم الفني والإداري للوكلاء والجهات المسجلة.



%18 نسبة نمو أسماء النطاقات السعودية المسجلة متجاوزة بذلك معدل النمو في أعلى 30 نطاق علوي دولي (ccTLDs) في أوروبا، الذي يقدر بقرابة 1 % فقط

+84 ألف نطاق
إجمالي النطاقات المسجلة
بنسبة نمو بلغت 18% مقارنة بالعام الماضي

+26 ألف نطاق
عدد النطاقات الجديدة المسجلة
بزيادة قدرها 14% مقارنة بالعام الماضي

+2,400
استفسار
الاستفسارات وطلبات الدعم من الجهات المسجلة

+25
ألف نطاق
عدد النطاقات المسجلة من خلال الوكلاء وتمت مراجعتها لضمان جودة التسجيل

+1,400
الاستفسارات وطلبات الدعم من وكلاء التسجيل المرخص لهم

1,900 طلبًا
عدد طلبات الاستثناء التي تتطلب موافقة الهيئة وتمت معالجتها

6 وكلاء مرخصين من القطاع الخاص
و هيئة الحكومة الرقمية كوكيل حصري للجهات الحكومية

الأهداف

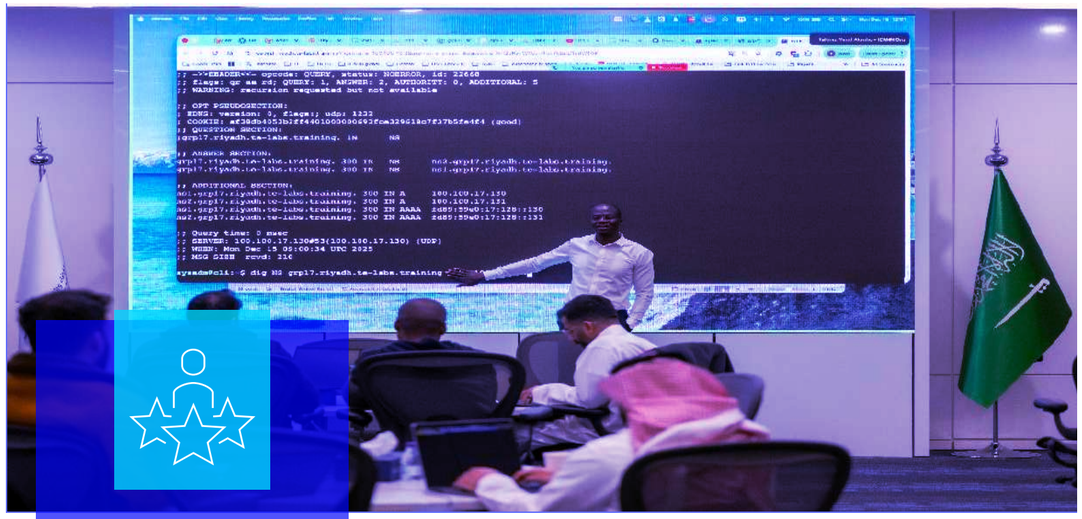
تعزيز استخدام وانتشار أسماء النطاقات السعودية، بوصفها موردا من الموارد الوطنية المهمة،ورفع درجة نضج الإنترنت الوطنية

تمكين سوق أسماء النطاقات السعودية الذي يسهم إسهاما مباشرا في تعزيز أسواق الخدمات الإلكترونية الأخرى المعتمدة على اسم النطاق

المساهمة في الحد من عمليات الاحتيال الإلكتروني من خلال زيادة الاعتماد على اسم النطاق السعودي؛ نظرا لأنه خاضع للأنظمة الوطنية ولموثوقية معلومات التسجيل

16-4-1-4-2 برنامج تدريبي متخصص حول نظام أسماء النطاقات وتقنياته

عقدت الهيئة برنامجًا تدريبيًّا متخصصًا حول نظام أسماء النطاقات (DNS) وتقنية الامتداد الآمن (DNSSEC)، بالتعاون مع المنظمة الدولية لأسماء وأرقام الإنترنت (ICANN). وقد استهدف البرنامج الشركات المتخصصة في تقديم الحوسبة السحابية وخدمات الاستضافة. ويأتي هذا البرنامج ضمن جهود الهيئة في تعزيز الوعي بنظام أسماء النطاقات والجوانب الأمنية المتعلقة به، والمساهمة في بناء القدرات والمهارات المتخصصة لرفع منظومة الإنترنت الوطنية، وتمكين تبني بروتوكولات الإنترنت الحديثة.



وقد استفاد هذا العام
+40 مختصًا
يمثلون 17 شركة من الشركات المتخصصة في الحوسبة السحابية وخدمات الاستضافة

وقد تضمن البرنامج المحاور الرئيسية التالية:

- المفاهيم الأساسية لنظام أسماء النطاقات
- التقنيات المتقدمة في إدارة أسماء النطاقات مع تطبيقات عملية
- الامتداد الآمن لنظام أسماء النطاقات (DNSSEC)
- آليات توقيع ملفات أسماء النطاقات (Zone Signing) وإدارة مفاتيح التشفير مع تطبيقات عملية

2-1-4-5 الأمن السيبراني

2-1-5-1-4-2 متابعة التزام مقدمي الخدمة بمستهدفات الالتزام بالإطار التنظيمي للأمن السيبراني

بهدف رفع مستوى نضج الأمن السيبراني في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات، تقوم الهيئة بمتابعة التزام مقدمي الخدمة في القطاع بالإطار التنظيمي للأمن السيبراني من خلال عدة طرق ابتداءً بتحديد مستهدفات الالتزام حسب تصنيف مقدمي الخدمة المبني على المخاطر، يليها مراجعة وتقييم تقارير الالتزام الدورية، إضافة إلى عمليات التدقيق للتحقق من استيفاء مقدمي الخدمة بمستهدفات الالتزام بالإطار التنظيمي للأمن السيبراني، وتشمل جهود الهيئة فرض الخطط التصحيحية واتخاذ الإجراءات اللازمة لمعالجة حالات عدم الالتزام في حال رصدها.



45+

عملية تدقيق

للتحقق من التزام مقدمي الخدمة بالإطار التنظيمي للأمن السيبراني

14+

ورشة عمل توعوية واجتماع

لدعم مقدمي الخدمة في القطاع واستقبال استفساراتهم عن الإطار

196+

تقرير تم مراجعته

لتقييم مستوى التزام مقدمي الخدمة بالإطار

المحافظة على أمن المستخدمين وسلامة معلوماتهم وتعاملاتهم من خلال زيادة الثقة في الخدمات المقدمة في القطاع

تعزيز صمود البنية التحتية في مقاومة الهجمات السيبرانية والتصدي لها والحد من الخسائر التي قد يتكبدها القطاع

2-1-4-5-2 متابعة حصر المخاطر السيبرانية ذات الأثر القطاعي

لتعزيز الحماية من مخاطر الأمن السيبراني، وبالتعاون مع مقدمي الخدمة في القطاعات التي تشرف عليها الهيئة، تم حصر المخاطر السيبرانية ذات الأثر القطاعي عن طريق عقد ورش عمل توعوية بحضور أكثر من 140 ممثل لمقدمي الخدمة لتوضيح منهجية سجل المخاطر الموحد والأدوار المتوقعة منهم، إضافة إلى دمج مخاطر أكثر من 90 شركة في سجل مخاطر موحد، وتحديد الضوابط المطبقة من قبل الشركات للتقليل من أثرها، والذي نتج عنه تقليل 84% من المخاطر السيبرانية ذات التصنيف العالي.



2025 90+ شركة تم حصر المخاطر السيبرانية ذات التصنيف العالي لها

2025 %84 نسبة تقليل المخاطر السيبرانية ذات التصنيف العالي لدى الشركات

نطاقات تقييم المخاطر	النطاقات الفرعية لتقييم المخاطر		
تحديد المخاطر	تحديد التهديدات والثغرات	تحديد المخاطر السيبرانية	تحديد الخدمات المتعلقة
تحليل المخاطر	تحليل تأثير الخطر	تحليل احتمالية الخطر	حساب المخاطر المتأصلة
تقدير المخاطر	تحديد الضوابط	تقييم فاعلية الضوابط	حساب المخاطر المتبقية

معالجة المخاطر	النطاقات الفرعية لمعالجة المخاطر		
معالجة المخاطر	اختيار معالجة المخاطر	تحديد سرعة وقوع المخاطر	خطط معالجة المخاطر

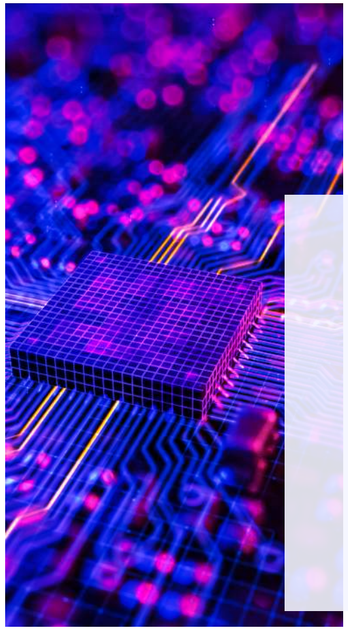
الأهداف

حماية المصلحة العامة وحماية المستخدم من خلال تعزيز الحماية من مخاطر الأمن السيبراني بالتعاون مع ملاك الخطر لدى مقدمي الخدمة في القطاعات التي تشرف عليها الهيئة

رفع مستوى الثقة في سلامة خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات، وقدرتها على الصمود في حالات الكوارث، ومقاومة الهجمات السيبرانية والتصدي لها والحد من الخسائر التي قد يتكبدها القطاع

2-4-1-5-3 مبادرة أمان الحوسبة الكمية من منظور الأمن السيبراني

أطلقت الهيئة مبادرة "أمان الحوسبة الكمية" بهدف دراسة جاهزية القطاع وتحديد توجه الهيئة التنظيمي في مواجهة التحديات السيبرانية الناشئة عن تطور تقنيات الحوسبة الكمية، التي قد تشكل تهديدًا للبنى التحتية الرقمية والأنظمة المشفرة المعمول بها حاليًّا. وتهدف المبادرة إلى تعزيز وعي القطاع بهذه التهديدات.



الأهداف

- **تعزيز الأمان السيبراني في مواجهة التحديات الأمنية المرتبطة بالحوسبة** الكمية، مما يحمي خصوصية البيانات ويزيد الثقة بين المستخدمين، ويسهم بذلك في تحسين جودة الخدمات الأساسية
- **التقليل من التأثير الاقتصادي لتسرب البيانات الحساسة الذي قد ينجم عن** تطور الحوسبة الكمية وقدرتها المحتملة على فك التشفير بسهولة
- **تعزيز النمو الاقتصادي من خلال تحفيز الشركات على تقديم حلول أمنية** جديدة مقاومة للمخاطر الأمنية المرتبطة بالحوسبة الكمية

2-4-1-5-4 مبادرة عين لفحص الخدمات الإلكترونية لشركات القطاع

أطلقت الهيئة هذه المبادرة ضمن إطار جهودها المستمرة لتعزيز أمن قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، وهي قطاعات حيوية تعتمد عليها البنية التحتية الرقمية بشكل كبير، ما يجعلها هدفًا رئيسية للهجمات السيبرانية. تهدف المبادرة إلى تعزيز الجاهزية الأمنية لهذه القطاعات من خلال تنفيذ اختبارات اختراق متقدمة وتقييم شامل للثغرات الأمنية لدى الشركات المستهدفة.

تركز المبادرة على رصد الثغرات الحرجة والعالية الخطورة، التي قد تُستغل من قبل مهاجمين خارجيين أو داخليين، مع تقديم الدعم الفني لمعالجتها بفعالية.



2-4-1-5-5 مبادرة تمكين الشركات الصغيرة والمتوسطة من اكتشاف الثغرات السيبرانية ومعالجتها

تهدف هذه المبادرة إلى تمكين الشركات الصغيرة والمتوسطة من اكتشاف الثغرات السيبرانية ومعالجتها بشكل فعال وسريع. تأتي هذه المبادرة جزءًا من الإستراتيجية الوطنية لتعزيز الحماية الرقمية والبنية التحتية الرقمية، خاصة في ظل تزايد التهديدات السيبرانية التي تواجهها المؤسسات في الوقت الحالي. وقد تم تنفيذ هذه المبادرة بالشراكة والتعاون مع الاتحاد السعودي للأمن السيبراني والبرمجة والدرونز. تتيح هذه المبادرة فرصة ذهبية للشركات الصغيرة والمتوسطة للاستفادة من خدمات منصة "مكافآت الثغرات" التي يديرها الاتحاد، وبفضل هذا النهج المنظم، تم تحقيق نسبة متميزة في معالجة الثغرات بلغت حوالي 97%.



20+	30+	400+	600+	800+
شركة مستفيدة	برنامج للفحص	باحث مشارك في المبادرة	تقرير للثغرات	ألف ريال قيمة الجوائز

2-4-1-5-6 تعزيز الأمن السيبراني في الحوسبة السحابية

بالشراكة مع الهيئة الوطنية للأمن السيبراني يتم التدقيق على متطلبات الأمن السيبراني في جميع طلبات الحوسبة السحابية قبل منح تسجيل الحوسبة السحابية أو التجديد أو الترقية؛ وذلك للتأكد من تطبيق المتطلبات ذات العلاقة بالأمن السيبراني. وقد تم العمل على معالجة أكثر من 30 طلبًا خلال العام 2025م.



الأهداف

- **حماية الأصول التقنية لشركات** الحوسبة السحابية، بما يسهم في حماية بيانات وأصول العملاء المستخدمين في المملكة
- **تعزيز حماية البنية التحتية مما** يساهم في تعزيز الثقة في الاقتصاد الرقمي السعودي

معالجة **30+** طلبًا

6-1-4-2 التنظيمات والمنافسة

1-6-1-4-2 مبادرة حلول التقنيات التنظيمية (RegTech)

حلول تقنية مبتكرة ضمن مبادرة حلول التقنيات التنظيمية (RegTech)، لمعالجة المشكلات التنظيمية باستخدام التقنيات المتقدمة والناشئة مما يؤدي لتعزيز الرقابة والامتثال التنظيمي في مختلف القطاعات وتمكين الجهات التنظيمية من التميز في تأدية أدوارها. حيث استعرضت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية خمسة حلول تقنية مبتكرة وذلك بالتزامن مع الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25) ومن أبرزها



01 المحرر التنظيمي (RegDrafter)

منصة مدعومة بتقنيات الذكاء الاصطناعي، مصممة لصياغة وإعداد الوثائق التنظيمية بكفاءة عالية، مع توفير ميزات متقدمة ومقارنات معيارية مع الأنظمة واللوائح لدى الجهات التنظيمية.

- **%98** نسبة رفع دقة المسودات الأولية
- **%90** نسبة تقليص زمن الاعتماد النهائي للوثائق التنظيمية
- **%80** نسبة خفض في تكلفة إعداد التنظيمات

02 منصة الثقة التنظيمية (RegTrust)

منصة تقدم حلاً تقنياً مبتكراً يربط بين جميع الأطراف المعنية في خدمات الرسائل النصية القصيرة، ويعتمد على التقنيات الناشئة مثل الذكاء الاصطناعي وكذلك سلسلة الكتل (Blockchain) لرفع الموثوقية الرقمية، والحد من الرسائل الاحتيالية والمضللة، وحماية المستخدمين وتعزيز الشفافية في المنظومة الرقمية بالمملكة من خلال التتبع الدقيق للرسائل العامة وضمان سلامتها.

- **%95** نسبة تقليل الرسائل الاحتيالية والمزعجة
- **%98** نسبة رفع مستوى الالتزام بالتنظيمات

03 المستشار التنظيمي (RegAdvisor)

منصة استشارية ذكية مدعومة بتقنيات الذكاء الاصطناعي، مصممة لتقديم إرشاد تنظيمي فوري ومتعدد اللغات حول الإطار التنظيمي لقطاع الاتصالات والفضاء والتقنية في المملكة.

- **%90** نسبة خفض زمن الحصول على الاستشارات مقارنة بالطرق الحالية
- **%95** نسبة رفع مستوى ثقة المستثمرين ومقدمي الخدمات ببيئة الأعمال التنظيمية في المملكة

04 التنظيم بالكود (Regulation as A code RaaC)

أداة تقوم بتحويل التنظيمات من نصوص تقليدية إلى صيغ رقمية قابلة للتنفيذ الآلي مما يقود لدمج الامتثال التنظيمي في الأنظمة الرقمية، وتطبيق القواعد مباشرة وبدقة. وفي الوقت الفعلي.

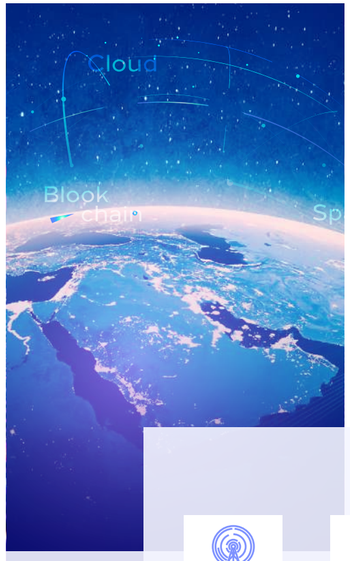
- **%70** رفع نسبة الامتثال بتنظيمات الهيئة
- **%90** نسبة تقليل الغموض والأخطاء البشرية في تفسير وتنفيذ اللوائح

05 منصة تنظيم البنية التحتية (InfraReg)

منصة لإدارة البنية التحتية لقطاع الاتصالات بكفاءة وتكامل، تجمع الأطراف المعنية في نقطة وصول موحدة لإتمام جميع العمليات رقميا وأطلقت المنصة في مرحلتها الحالية حلول أبراج الاتصالات والتغطية الداخلية داخل العقارات. معتمدة على تقنيات سلسلة الكتل (blockchain) البلوك تشين لضمان الأمان والشفافية.

- **%85** رفع الكفاءة التشغيلية من حيث سرعة الإنجاز وسهولة التعاقد
- **%95** تعزيز رضا الشركاء بزيادة مؤشر رضا الأطراف المستفيدة

2-6-1-4-2 البيئة التنظيمية التجريبية للاتصالات والفضاء والتقنية CST Sandbox



أعلنت الهيئة عن إتاحة التسجيل في الدفعة الثالثة من البيئة التنظيمية التجريبية للاتصالات والفضاء والتقنية، التي تتيح تجربة منتجات وحلول ونماذج أعمال مبتكرة ضمن ثلاث مسارات أساسية: الاتصالات والفضاء والتقنية، وذلك عبر ست تقنيات متنوعة: سلسلة الكتل، وإنترنت الأشياء، والحوسبة السحابية، وتقنيات الفضاء، وتقنيات الاتصالات، والواقع المعزز والافتراضي.

يأتي إطلاق الدفعة الثالثة ضمن جهود الهيئة في تمكين خدمات مبتكرة تسهم في تنمية الاقتصاد الرقمي، التي أعلنت عن نجاح اكتمال مشاركة ثمان منتجات تقنية نوعية في الدفعة الأولى، إضافة إلى 15 منتجًا تقنيًّا نوعيًّا من شركات محلية وعالمية في الدفعة الثانية، بزيادة بلغت نسبتها 88%، إضافة إلى نمو في عدد المشاركين إجمالاً بنسبة تصل إلى 110%، وذلك على هامش أعمال المؤتمر التقني الدولي "ليب25"، إذ ارتفعت نسبة المشاركين الدوليين 25 % مقارنة بالدفعة التي تسبقها، مما يعزز دور البيئة التنظيمية التجريبية في خلق فرص العمل ونمو الناتج المحلي الإجمالي.

التقنيات المستهدفة

- **إنترنت** الأشياء
- **سلسلة** الكتل
- **تقنيات** الواقع المعزز
- **الحوسبة** السحابية
- **تقنيات** الفضاء
- **تقنيات** الاتصالات

المسارات

الاتصالات | الفضاء | التقنية

الأهداف

- خلق بيئة مرنة تدعم نماذج الأعمال النوعية والمبتكرة
- دعم رواد الأعمال والمبتكرين في مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية
- تعزيز شمولية المنتجات المتوفرة في السوق
- تسريع دخول مقدمي الخدمات للسوق المحلي
- فهم التحديات التنظيمية التي تواجه مقدمي الخدمات

الفئات المستهدفة

رواد الأعمال | المستثمرين | شركات الاتصالات والفضاء والتقنية



اكتمال مشاركة
15 منتجاً تقنياً نوعياً
لشركات محلية وعالمية في الدفعة الثانية

أرقام مقارنة بين الدفعة الأولى والثانية

- **%110** زيادة المشاركين عن الدفعة السابقة
- **%88** زيادة الشركات التي استكملت مشاركتها
- **%25** ارتفاع المشاركين الدوليين
- **%83** زيادة في عدد التقنيات المستخدمة

الشركات

سارسات SARsat | TAKAMUL TECHNOLOGIES | ذلول THOLOL | INVENTO | iot2 | Myriota | GlassHUB

BYANAT | GEO SYSTEMS الأنظمة الجغرافية | D-ORBIT | cyborg | ATON SPACE TECHNOLOGY | NEARMOTION | reachware

بالتعاون مع الجيومكانية الهيئة العامة للمساحة والمعلومات الجيومكانية General Authority for Survey and Geospatial Information | DYNAMIC MAP PLATFORM

3-6-1-4-2 الأدوات التنظيمية في قطاع الاتصالات والتقنية

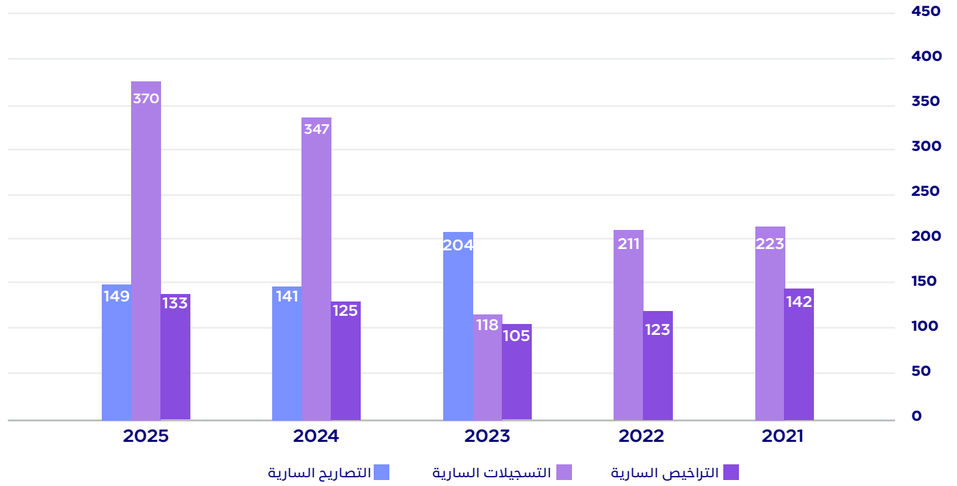
تسعى هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية إلى تطوير البيئة التنظيمية والاستثمارية في المملكة، بما يعزز سهولة ممارسة الأعمال التجارية في قطاعات الاتصالات والتقنية وفق أفضل الممارسات العالمية. وفي هذا الإطار، تم تطوير الأدوات التنظيمية وتنويعها لتشمل التراخيص، التسجيلات، والتصاريح، مما يتيح مرونة تنظيمية تستجيب لاحتياجات السوق وتواكب التحولات التقنية، مع تغطية شاملة لكافة الجوانب المرتبطة بتنظيم القطاعات التي تشرف عليها الهيئة.

وقد تم تصنيف هذه الأدوات إلى ترخيص، تسجيل، وتصريح، وغيرها بما يضمن وضوح الأطر التنظيمية وتعزيز الكفاءة التشغيلية. ولمزيد من التفاصيل، يمكن الاطلاع على الملحق (أ) صفحة رقم (162).



إتاحة المجال لتقديم
خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات

الإسهام في
تحفيز بيئة العمل الاستثمارية



133
ترخيصا ساريا
حتى نهاية عام 2025م

3
الترخيص الموحد ذو البنية التحتية

موبايلي Mobily · زين ZAIN · stc

2
ترخيص لتقديم خدمات الاتصالات الثابتة ذات البنية التحتية

salam · GO للاتصالات

6
ترخيص لتقديم خدمات البيع بالجملة للبنية التحتية

ACES · تواصل TAWAL · صوتيات المتكاملة INTEGRATED DAWIYAT · LATIS · TONOMUS NEOM · خدمات ربط التقنية للاتصالات TECHNICAL LINKS SERVICES

116
ترخيص فئوي عام



6
ترخيص لتقديم خدمات الاتصالات الناقل

هيئة الربط الكهربائي لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية GCC Interconnection Authority · صوتيات dawiyat · رقيم Raeem · SAR الخطوط الحديدية السعودية SAUDI ARABIA RAILWAYS · شركة نقل وتقنيات المياه WATER TRANSMISSION AND TECHNOLOGIES CO.

2-4-1-6-4 إصدار أدوات تنظيمية نوعية لتقديم خدمات الاتصالات والفضاء والتقنية

في إطار جهود تعزيز البنية التحتية ودعم النمو الاقتصادي المستدام في المملكة، أصدرت الهيئة أدواتٍ تنظيمية نوعية لمقدمي خدمات الاتصالات والفضاء والتقنية.

الترخيص الفئوي العام الذي يتضمن تصريح تقديم خدمات مقاسم الإنترنت
لشركة دي كيكس الشرق الأوسط لتقنية المعلومات (DE-CIX)

تصريح تقديم خدمة منصة الرصد الفضائي للأرض
للشركة الوطنية للبيانات الفضائية التابعة لمجموعة نيو للفضاء (NSG)

تسجيل تقديم خدمات الحوسبة السحابية
لشركة ZOOM فئة "ب"

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة الخطوط الحديدية السعودية (SAR)

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة نقل المياه الوطنية (WTCO)

ترخيص تقديم خدمات الناقل لشركة المياه الوطنية (NWC)

2-4-1-6-5 تعزيز حوكمة إصدار القرارات والوثائق التنظيمية في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية



عملت الهيئة على إصدار الوثائق التنظيمية في القطاع، وتسهيل وصول المستثمرين إلى جميع القرارات والوثائق التنظيمية الخاصة بقطاع الاتصالات والفضاء والتقنية داخل المملكة، حيث تم خلال العام إصدار وتحديث 5 وثائق تنظيمية حسب الآتي:

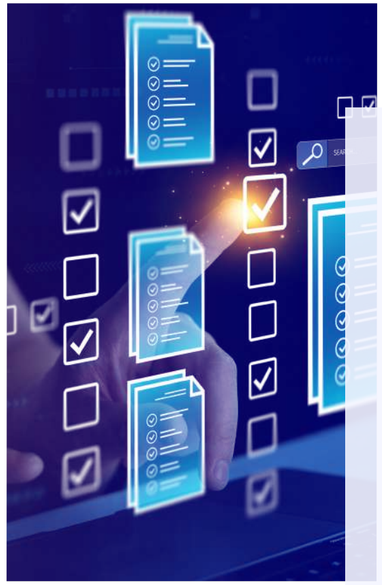
إصدار **3** وثائق تنظيمية جديدة

تحديث **2** وثيقة تنظيمية قائمة

وتهدف الهيئة من خلال حوكمة القرارات والوثائق التنظيمية الصادرة منها إلى رفع جودة الخدمات، وحماية المستخدمين، وتعزيز التنافسية، وجذب الاستثمارات المحلية والأجنبية في القطاع

2-4-1-6-6 تمكين العموم من المشاركة في مراحل عملية اتخاذ القرار

طرحت الهيئة خلال العام عدد (6) وثائق تنظيمية لمرئيات العموم، وذلك استمرارًا لنهج الهيئة في تمكين العموم، وتطرح هذه الوثائق والمشاريع على المعنيين من أصحاب المصلحة والمستفيدين من خدمات الاتصالات والتقنية والفضاء؛ ليتمكنوا من إبداء مرئياتهم عبر منصة تنظيمات الهيئة، والمشاركة في مراحل عملية اتخاذ القرار.



6 وثائق تنظيمية
تم طرحها لمرئيات العموم

استطلاع مرئيات عامة

- إصدار تنظيمات تطبيقات الانتاج الإذاعي والمناسبات الخاصة (PMSE)
- تحديث الخطة الوطنية للطيف الترددي
- تحديث تنظيمات الشبكات غير الأرضية (NTN)
- إصدار تنظيمات وإرشادات قطاع الفضاء

استطلاع مرئيات خاصة

- التوجه التنظيمي لمقدمي الخدمة في سوق التقنية
- تحديث تنظيمات تعرفة خدمات الاتصالات بالتجزئة

2-4-1-6-7 تعزيز حوكمة إصدار القرارات والوثائق التنظيمية في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية

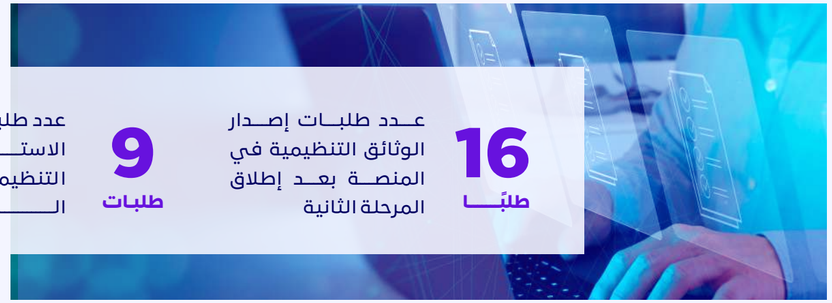
تعزيز عمل الهيئة التنظيمي من خلال حوكمة الإجراءات المتعلقة برحلة الوثيقة التنظيمية، ابتداءً من نشأتها حتى اعتمادها ونشرها، بما يشمل تطوير الإجراءات المتعلقة بإعداد الوثائق التنظيمية تمهيدًا لطرحها لاستطلاع المرئيات، بما يمكّن أصحاب المصلحة من المشاركة وإبداء مرئياتهم عليها. إضافة إلى ذلك، يتخلل مرحلة استطلاع المرئيات عقد ورش عمل مع مقدمي الخدمة للإجابة على استفساراتهم، وقياس وعي الحضور من خلال إجراء استبانات في نهاية ورش العمل. كما طورت الهيئة من حوكمة مرحلة استطلاع المرئيات عن طريق نشر نتائج المرئيات والردود عليها ومشاركتها مع مقدمي الخدمة. ويسبق ذلك كله، إعداد الهيئة للخطة السنوية لاستطلاع المرئيات ومشاركتها مع مقدمي الخدمة مطلع كل عام، بما يتيح الاطلاع المسبق على التوجهات التنظيمية للهيئة، والتفاعل المنظم معها، والتخطيط بناءً على ذلك.



الأهداف

- رفع مستوى الشفافية والتكامل التنظيمي مع مقدمي الخدمة
- تمكين أصحاب المصلحة من التخطيط المسبق لإبداء المرئيات ووضوح الأولويات التنظيمية

إقامة 5 ورش عمل



16 طلبًا
عدد طلبات إصدار الوثائق التنظيمية في المنصة بعد إطلاق المرحلة الثانية

9 طلبات
عدد طلبات الاستشارات التنظيمية الواردة

8-6-1-4-2 منصات البيان التفصيلي

أتمت الهيئة بالتعاون مع مقدمي الخدمة أعمال تطوير منصات البيان التفصيلي، التي تعنى باستعراض بيانات المرافق المادية للبنية التحتية للاتصالات. إذ أشرفت الهيئة على عملية تنفيذ وتطوير المنصات من قبل مقدمي الخدمة، والتأكد من جاهزيتها لاستخدام الهيئة ومقدمي الخدمة فيما بينهم.

وتعد منصات البيان التفصيلي أدوات رقمية تعرض من خلالها معلومات دقيقة ومحدثة عن المرافق المادية الخاصة بكل مقدم خدمة، بما في ذلك السعات الاحتياطية المتاحة، ما يتيح لمقدمي الخدمة الآخرين الاستفادة منها. وتهدف هذه الخطوة إلى تقليل الازدواجية في إنشاء البنية التحتية، وتعزيز الشفافية، ورفع كفاءة استخدام الموارد، مما يسهم في تحفيز المنافسة والاستغلال الأمثل للبنية التحتية.

وتأتي هذه المبادرة ضمن جهود الهيئة لتطوير البيئة التنظيمية لقطاع الاتصالات، بهدف تحقيق التكامل بين مقدمي الخدمة وتمكين بنية تحتية رقمية متكاملة.

بالتعاون مع شركاء النجاح

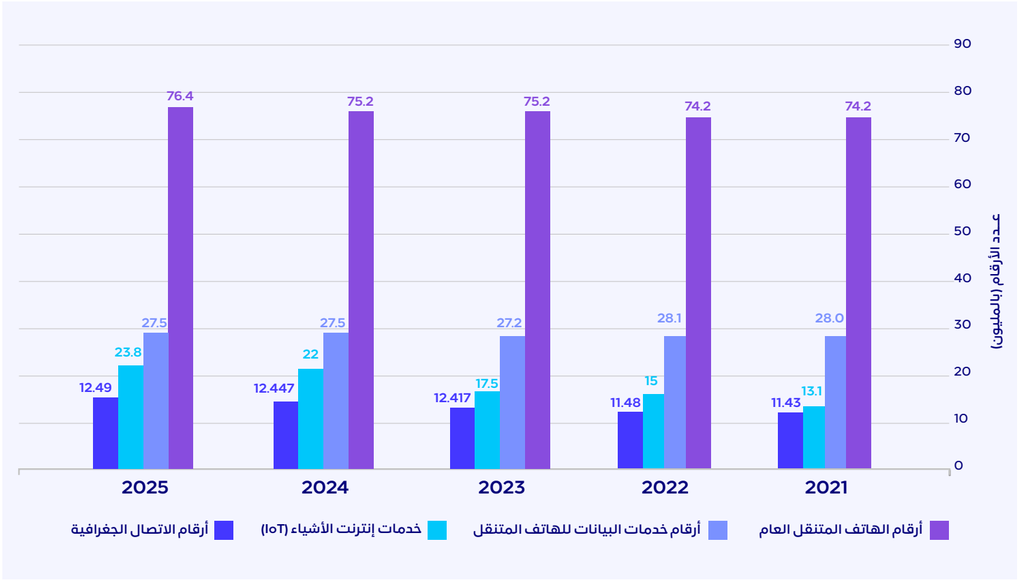
9-6-1-4-2 تمكين الوسيط الإلكتروني

أطلقت الهيئة مبادرة الوساطة الإلكترونية، وهي مبادرة تمثل حلقة وصل رقمية بين مقدمي خدمات الاتصالات والعميل النهائي، من خلال منصة إلكترونية (تايقو) والتي تمكن العميل من الوصول إلى خدمات الاتصالات بطريقة أكثر شفافية وكفاءة،وقد مكّنت الهيئة هذه الخدمة ودعمتها عبر تسهيل عمليات الربط مع مقدمي الخدمة، وضمان توافقها مع الأطر التنظيمية، بما يسهم في تعزيز المنافسة وتطوير السوق.

10-6-1-4-2 تخصيص الموارد الترقيمية

تعمل الهيئة على إعداد الخطة الوطنية للترقيم وإدارتها ونشرها، وتحديثها دوريا لمواكبة النمو المستقبلي، مع التحلي بالمرونة اللازمة لاستيعاب التقنيات والخدمات الجديدة، وتحقيق الانسجام مع توصيات قطاع تقييس الاتصالات التابع للاتحاد الدولي للاتصالات. وتحدد الهيئة شروط تخصيص نطاق الأرقام، وإجراءات تراخيص استخدامها.

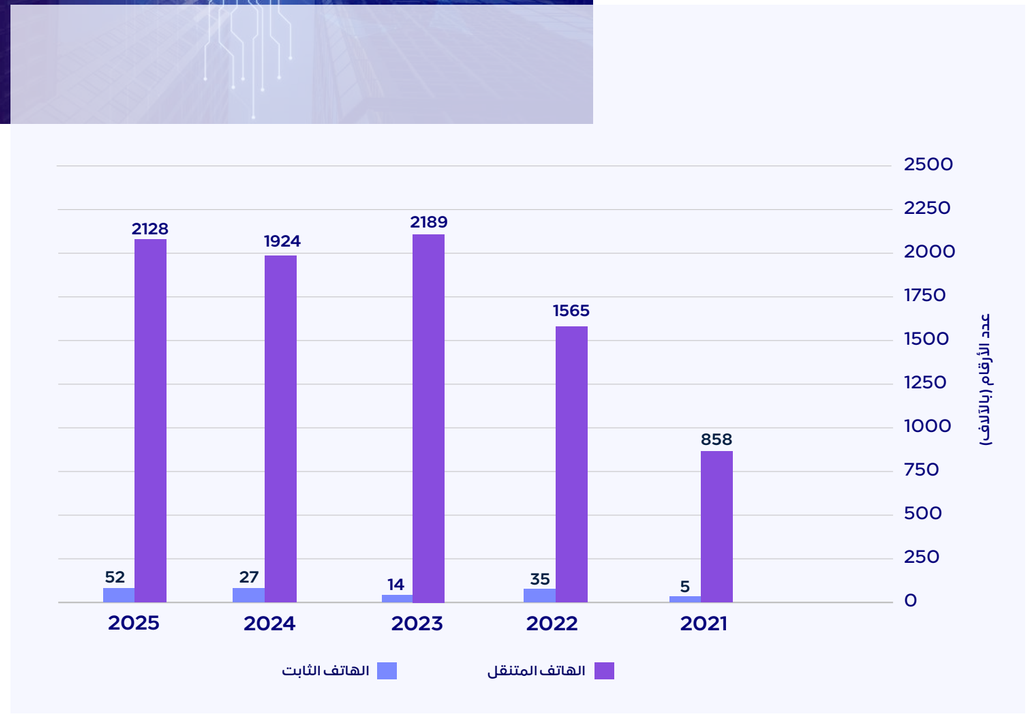




2-4-1-6-11 نقل الرقم بكفاءة عالية

تقوم الهيئة بمتابعة خدمة نقل الأرقام، والإشراف على النظام المركزي لنقل الأرقام، والتأكد من فاعلية إجراءاتها، وصحة تطبيقها من قبل المشغلين، والعمل على حل شكاوى المستخدمين بشأنها، وبحث سبل تطوير الخدمة. بهدف تشجيع المنافسة بين مقدميها، وإعطاء المشترك المرونة في الاختيار بينهم مما يسهم في تحسين جودة الخدمة، وتخفيض الأسعار.





2-4-1-6-12 خدمة أرقامي

تمكن خدمة أرقامي المستخدم من الاستعلام عن جميع أرقامه المسجلة وذلك من أجل الإسهام في الحد من إساءة استخدام هويات المستخدمين من قبل أشخاص آخرين وقد أطلقت الهيئة خدمة أرقامي 2.0 بشكلها الجديد بنجاح؛ ليشمل التطوير الربط مع جميع مقدمي الخدمات الثابتة. كما يشمل التطوير التعديل على تصاميم الخدمة وإضافة بيانات تثري تجربة المستخدم النهائي بحيث تشمل على بيانات الخدمات الثابتة، وبيانات الباقات، وبيانات رقم الحساب، وبيانات اشتراكات الألياف الضوئية.



مما يسهم في

حماية المستخدمين
من استغلال هوياتهم

ضبط
سوق الاتصالات

توفير
الجهد والوقت



عدد الاستعلامات

+11 مليون استعلام

+119% نسبة الزيادة مقارنة بالعام 2024

2-1-4-7 حوكمة البيانات وتحفيز الابتكار

2-7-1-4-2 متابعة التزام الهيئة بنظام حماية البيانات الشخصية ولوائحه التنفيذية

بهدف ضمان الالتزام بنظام حماية البيانات الشخصية ولوائحه التنفيذية، عملت الهيئة على متابعة التزام إداراتها بذلك من خلال عدة خطوات، ابتداء بتحديد الإدارات التي تتعامل مع البيانات الشخصية والأنظمة والمواقع التابعة لها، التي يتم جمع البيانات عن طريقها، يليها مراجعة وتقييم التزام هذه الإدارات بأحكام النظام ولوائحه، إضافة إلى عمليات التدقيق للتحقق من مدى هذا الالتزام، وتشمل جهود الهيئة فرض الخطط والإجراءات التصحيحية واتخاذ الإجراءات اللازمة لمعالجة حالات عدم الالتزام عند رصدها.

أبرز الاعمال

- **إقامة ورش عمل لتوعية منسوبي الهيئة** بأحكام النظام وحقوق أصحاب البيانات
- **إعداد تقرير التزام وتعميمه على جميع** إدارات الهيئة
- مراجعة مدخلات **110 تقرير** التزام لتحديد الوضع الحالي وأبرز الفجوات

3-7-1-4-2 تبني الذكاء الاصطناعي في التدقيق اللغوي

نفذت الهيئة مشروعًا اعتمد على الذكاء الاصطناعي في التدقيق اللغوي، الأمر الذي أسهم في رفع جودة المستندات والأنظمة الإلكترونية، بما يضمن خلوها من الأخطاء. وقد أتاحت الأداة التكامل مع أنظمة الهيئة الداخلية والتطبيقات المكتبية، مما قلل الاعتماد على التدقيق اليدوي، وسرعة سير العمل بكفاءة، مع ضمان السرية وحماية البيانات من خلال تشغيلها داخل بيئة الهيئة وفق أعلى معايير الأمن السيبراني.



2-1-4-8 المركز القانوني للهيئة

2-4-1-8-1 صدور تنظيم هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية

صدر تنظيم هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية المعدل بقرار مجلس الوزراء ذي الرقم (430) والتاريخ 1446/6/24هـ، ليشكل خطوة إستراتيجية في شموليته واستيعابه للقطاعات التي تنظمها الهيئة كالفضاء والطيف الترددي على المستوى الوطني، وتطوير منظومة الاتصالات والفضاء والتقنية، بما يعزز تكامل الجهود المؤسسية، ويواكب المستجدات العالمية في هذه المجالات المهمة. ويهدف التنظيم إلى رفع كفاءة العمل المؤسسي وتوحيد الاختصاصات، وتمكين التحول الرقمي وتعزيز الابتكار، عبر وضع أطر تنظيمية متقدمة، إضافة إلى ضمان الاستخدام الأمثل للموارد الوطنية مثل الطيف الترددي، مع العمل على حماية مصالح المستخدمين ورفع مستوى جودة الخدمات وضمان الشفافية في الأسواق. كما يسهم التنظيم في تهيئة بيئة استثمارية جاذبة تعزز مشاركة القطاع الخاص واستقطاب الاستثمارات المحلية والدولية وتشجيع المنافسة العادلة، ودعم تنمية المحتوى المحلي والقدرات الوطنية في مجالات البحث والتطوير والتقنيات الناشئة، وتشجيع الاعتماد على التقنيات الرقمية الناشئة، وتعزيز ورفع اعتمادية بنية وخدمات الإنترنت داخل المملكة.

ويعد صدور هذا التنظيم أحد المكتسبات المهمة التي من شأنها تعزيز مكانة المملكة بوصفها مركزًا إقليميًّا وعالميًّا في مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية، وترسيخ مبادئ الحوكمة والموثوقية من خلال لوائح تنظيمية فعالة، والمساهمة في دفع عجلة الاقتصاد الرقمي وزيادة القدرة التنافسية، وبناء بنية تحتية متكاملة تدعم التنمية الاقتصادية الاجتماعية، وتكرس موقع المملكة الريادي في هذه القطاعات الإستراتيجية.



2-8-1-4-2 حماية المركز القانوني للهيئة بالدفاع عنه قضائيًا

ضمن جهود الهيئة في تنظيم قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية بموجب قراراتها التنظيمية، وحرصا منها على تطبيق ذلك وفقًا للأنظمة، وعلى حماية مركزها القانوني قضائيًا؛ فقد قامت الهيئة بالترافع أمام الجهات القضائية والتصدي للدعاوى المقامة ضد قراراتها التنظيمية وإجراءاتها الأخرى دفاعًا عما اتخذته من قرارات في تنظيمها للقطاع، وبما يحافظ على المكتسبات التنظيمية المؤدية إلى تعزيز المنافسة العادلة وحماية المصلحة العامة والحفاظ على حقوق المستخدمين والوصول إلى قطاع تنافسي عادل وناضج وعلى هذا الأساس، صدرت الأحكام القضائية المؤكدة لموقف الهيئة القانوني السليم وصحة تنظيمها للقطاع .

الأهداف

حماية المصلحة العامة
وحماية لحقوق المستخدمين على وجه الخصوص

تطوير قطاع
الاتصالات وبنيته التحتية

تعزيز المنافسة
العادلة في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات



عدد الدعاوى المقامة ضد هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية

3
دعاوى قضائية ضد قرارات الهيئة التنظيمية

61
دعوى ضد قرارات الهيئة الفردية

45
عدد الأحكام
النهائية الصادرة لصالح الهيئة

1
عدد الأحكام
النهائية الصادرة ضد الهيئة

3-8-1-4-2 تطوير المنظومة القانونية بالهيئة

أولت الهيئة المنظومة القانونية بالغ الاهتمام، حيث عملت الهيئة خلال العام 2025 م على تطوير المنظومة القانونية وتوفير الممكنات النظامية لها مما يؤدي إلى رفع جودة مخرجات المنظومة القانونية وذلك من خلال العديد من المبادرات والاعمال التطويرية لمواكبة أبرز التطورات وأعلى المعايير المحلية والعالمية، حيث تم العمل على تطوير وتحديث السياسات والإجراءات وخطط استمرارية الاعمال. بالإضافة الى تطوير الكوادر البشرية من خلال انضمام عدد من قيادات القطاع لبرنامج تطوير الكفاءات القيادية، وتهيئة الموظفين في الهيئةوحصولهم على برامج تدريبية نوعية بعدة مجالات منها تطوير المهارات القانونية والإدارية الاحترافية، كما حرص الهيئة على تعزيز الخبرات من خلال تبادل الخبرات مع مختلف الإدارات القانونية مع مختلف الجهات بالإضافة إلى المشاركة في أهم المحافل والمناسبات القانونية الفاعلة.



تطوير
ورفع كفاءة دراسة المخالفات

تطوير
الكوادر البشرية القانونية

4-8-1-4-2 رفع نسبة الوعي لدى مقدمي الخدمة في الالتزام التنظيمي وتطبيق القرارات الصادرة عن الهيئة

قامت الهيئة بعقد العديد من ورش العمل التوعوية للعاملين لدى مقدمي الخدمة بهدف مناقشة مفاهيم وأدوات تحقيق الالتزام التنظيمي؛ وذلك إيمانا من الهيئة بأن الالتزام بوثائق الهيئة التنظيمية من شأنه تحقيق الأهداف التي ترنو الهيئة إلى تحقيقها تنظيميا من خلال تلك الوثائق، وقد حضر ورش العمل التي عُقدت + 100 من العاملين لدى مقدمي الخدمة، كما أقامت الهيئة برنامجا تدريبيا تمهيديا للحصول على الشهادة المهنية لمسؤولي الالتزام والشؤون التنظيمية، والتي بلغ الحاصلون عليها خلال هذا العام (21) شخصا من العاملين في الالتزام والشؤون التنظيمية لدى مقدمي الخدمة.



حضر ورش العمل **100+** من العاملين لدى مقدمي الخدمة

5-8-1-4-2 متابعة مشاريع الأنظمة واللوائح ذات الصلة بالقطاعات التي تنظمها الهيئة

تابعت الهيئة خلال عام 2025 أعمالها لعدد (3) من مشاريع الأنظمة المحورية المرفوعة لمركز الحكومة خلال عام 2024، وهي: مشروع النظام الوطني للطيف الترددي، ومشروع نظام الفضاء، ومشروع نظام الملاذ الآمن، وقامت الهيئة بالتمثيل في اللجان الحكومية ذات العلاقة ضمن مركز الحكومة، لمتابعة هذه المشاريع وضمان تكامل الجهود على المستوى الوطني.



مشروع النظام الوطني للطيف الترددي

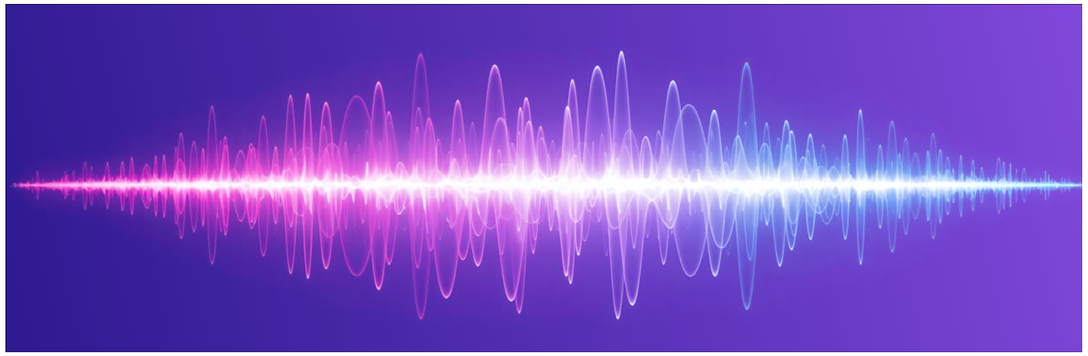
يهدف مشروع النظام الوطني للطيف الترددي إلى ضمان الاستخدام الأمثل للموارد الترددية المحدودة، وتلبية احتياجات جميع القطاعات، وتعزيز القدرة التنافسية للمملكة ومواكبة التطورات العالمية.

مشروع نظام الفضاء

يهدف مشروع نظام الفضاء الى تطوير قطاع الفضاء وتحقيق التنمية المستدامة فيه، وتشجيع الاستثمار وتعزيز المنافسة وتنمية المحتوى المحلي، وإيجاد البيئة التنظيمية الملائمة لقطاع الفضاء؛بما يحقق مستهدفات المملكة ويعزز أمنها وسيادتها للفضاء والسياسة الوطنية للفضاء، وبما يتوافق مع ما التزمت به المملكة من أحكام المعاهدات والاتفاقيات الدولية، وبما يعزز أمنها وسيادتها.

مشروع نظام الملاذ الآمن

يهدف مشروع نظام الملاذ الآمن إلى دعم تحول المملكة إلى مركز رقمي ذي تنافسية عالية إقليميا ودوليا وضمان بيئة محفزة للاستثمار من خلال تقديم الخدمات الوسيطة بالمملكة وتعزيز صدارة المملكة بين الدول ومنح بيئة تنظيمية ممكنة وآمنة للشركات الراغبة في الاستثمار في المملكة.



كما تعمل الهيئة بشكل موازي مع دراسة مشاريع الأنظمة لدى مركز الحكومة في العمل على إعداد مشاريع اللوائح التنفيذية المتعلقة بهذه الأنظمة

اللائحة التنفيذية لنظام الفضاء

اللائحة التنفيذية للنظام الوطني للطيف الترددي

الأهداف

- **بناء بنية تحتية** رقمية متكاملة ومتطورة
- **توفير بيئة آمنة** ومحفزة للاستثمار والابتكار
- **تنظيم الأنشطة** الفضائية وتشجيع الاستثمار فيها
- **تمكين التقنيات** اللاسلكية وتوسيع آفاق الاتصالات الراديوية

9-1-4-2 حماية المستخدمين

1-9-1-4-2 تنفيذ الجولات التفتيشية

قامت الهيئة بتنفيذ جولات تفتيشية بهدف التحقق من تطبيق أنظمة الهيئة وقراراتها وضبط أي ممارسات مخالفة لها، وذلك في العديد من النطاقات ضمن اختصاص الهيئة الرقابي، وشملت الجولات التفتيشية مقدمي الخدمة المرخص لهم والمسجلين لدى الهيئة، وكذلك أسواق ومحلات الاتصالات، بالإضافة إلى ضبط أجهزة الاتصالات المخالفة وسحبها من المواقع لمنع حدوث أضرار على شبكات الاتصالات العامة، كما أنه من خلال مراقبة منصات البيع الإلكترونية ومواقع التواصل الاجتماعي تم رصد الإعلانات المخالفة لنظام الاتصالات باستخدام التقنيات الحديثة.

الأهداف

- التحقق من الالتزام بأنظمة الهيئة وقراراتها التنظيمية
- ضبط التصرفات المخالفة لأنظمة الهيئة من المرخص لهم وغيرهم
- المساهمة في حماية المستخدمين
- تعزيز موقف الهيئة الرقابي

1,523 جولة تفتيشية
مقدمو خدمات الاتصالات

487 جولة تفتيشية
مواقع استخدام الأجهزة المخالفة

1,034 جولة تفتيشية
أسواق ومحلات الاتصالات

3,044
عدد الزيارات التفتيشية خلال العام



11,399 عدد الإعلانات المخالفة المحذوفة

2-9-1-4-2 نشر اشتراطات سلامة الطفل من مخاطر الانترنت

انطلاقًا من التزام الهيئة بدورها التشاركي في تعزيز بيئة رقمية آمنة، عملت الهيئة على دراسة الاشتراطات اللازمة -وفق الدراسة المعيارية لأبرز ممارسات الدول- والتعاون مع مقدمي خدمات الاتصالات في نشر دليل إرشادي على موقع كل مقدم خدمة لدليل "حماية الطفل من مخاطر الإنترنت"، بهدف رفع الوعي المجتمعي، وتمكين أولياء الأمور من الأدوات والمهارات اللازمة لحماية أطفالهم من المخاطر الرقمية.
وقد تم نشر الدليل عبر المواقع الإلكترونية لمقدمي الخدمة المشاركين ليكون متاحًا على نطاق واسع للمجتمع.



2-4-1-9-3 متابعة الجاهزية والاستعداد لموسم الصيف

تقوم الهيئة ضمن خطتها التشغيلية لموسم الصيف بمتابعة ورصد جودة خدمات الاتصالات في أبرز الوجهات السياحية بالمملكة، وذلك لضمان تقديم أفضل تجربة رقمية للسياح والزوار والمصطافين، ويأتي ذلك في إطار دورها المحوري في التأكد من توافر خدمات الاتصال الصوتي وخدمات الإنترنت بسرعات وكفاءة عالية، خاصة في المواقع التي تشهد إقبالاً كبيرًا خلال موسم الصيف في منطقتي عسير والباحة، إضافة إلى محافظة الطائف، لما تتميز به هذه الوجهات من مقومات طبيعية وسياحية تجذب أعدادًا كبيرة من الزوار من داخل المملكة وخارجها.



2-4-1-10 خدمة ضيوف الرحمن

2-4-1-10-1 استعدادات موسم حج 1446 هـ

شاركت الهيئة بتنفيذ عدد من التمارين الافتراضية والاختبارات الفنية الميدانية على مستوى شبكات اتصالات مقدمي الخدمة، بمتابعة اللجنة الدائمة للحج والعمرة بإمارة منطقة مكة المكرمة استعدادًا لموسم الحج لعام 1446هـ، التي أكدت جاهزية الهيئة وقطاع الاتصالات لحالات الطوارئ ومواجهة الأزمات عند حدوثها في أثناء الموسم لا قدر الله، وامتدادًا للجهود في رفع مستوى الاستعداد والجاهزية للحالات الطارئة، أشرفت الهيئة على تنفيذ مقدمي الخدمة لعدد من التمارين والاختبارات الدورية الإضافية.



2-10-1-4-2 إتاحة استخراج شرائح الاتصال رقميًّا للحجاج

إتاحة آلية رقمية للحجاج، تتيح استخراج الشريحة الرقمية من مقدم الخدمة المحلي رقميًّا بالكامل، من خلال التحقق من سماته الحيوية.



الأهداف

تحسين التجربة الرقمية للحاج

إبقاء الحاج على اتصال مستمر وبتكلفة ميسرة

إتاحة الخدمة بشكل أسرع ورقميًّا من خلال السمات الحيوية

تمكين الوصول إلى شريحة عملاء لمقدمي الخدمة بشكل ميسر وبتكاليف أقل

2-10-1-4-3 تمكين خدمات الاتصالات عبر ترخيص استخدام الترددات في موسم حج 1446 هـ

قامت الهيئة بترخيص استخدام الترددات لمشغلي خدمات الاتصالات في موسم حج عام 1446هـ، بما يعزز جاهزية البنية التحتية الرقمية، ويدعم تقديم خدمات اتصالات موثوقة لضيوف الرحمن، حيث تم تخصيص ترددات بما يزيد عن 390 وصلة لاسلكية ثابتة لمشغلي الاتصالات لتلبية متطلبات الكثافة التشغيلية في المشاعر المقدسة والمناطق المحيطة. وقد أسهم ذلك في تمكين خدمات الاتصالات المتنقلة والبيانات عالية السرعة، وفي ضمان استمرارية الخدمة وجودتها طوال الموسم.



2-10-1-4-4 حج خالي من التداخلات اللاسلكية

عملت الهيئة على دعم الجهات المشاركة في موسم الحج لضمان أن يكون تقديم خدمات الاتصالات اللاسلكية دون انقطاع وبدون حدوث تداخلات ضارة قد تؤثر في سير الأعمال الميدانية، وقد كان ذلك وفق ما يلي:

مراقبة الطيف الترددي على مدار الساعة في المشاعر المقدسة

التنسيق مع الجهات الأمنية والخدمية لمعالجة أي بلاغات أو تجاوزات فورا

نشر فرق ميدانية مزودة بأنظمة رصد حديثة

تحليل البيانات الفنية للترددات لضمان الاستخدام السليم

2-10-1-4-5 مبادرة التسعير الصفري

عملت الهيئة على مبادرة التسعير الصفري، التي تهدف إلى تسهيل الوصول إلى الخدمات الرقمية دون استهلاك من باقات الإنترنت، ودون التأثر نفاذ بيانات الباقات أو توافرها، وذلك بالتنسيق مع مقدمي خدمات الاتصالات. وقد تم تطبيق التسعير الصفري على عدد من التطبيقات، أبرزها: تطبيق ميدان وتطبيق نسك.



الأهداف

ضمان سرعة الوصول للخدمات والمعلومات الميدانية بشكل فوري

تسهيل وصول الحجاج إلى الخدمات الرقمية وشراء باقات اتصالات للحجاج عبر التطبيق بمناسك الحج التي يوفرها التطبيق

6-10-1-4-2 إحصائيات موسم حج 1446 هـ



المكالمات الصوتية

181.2 مليون — مكالمة محلية ودولية

%99 معدل نجاح المكالمات

استهلاك البيانات

1,259 ميجابايت — معدل استهلاك الفرد اليومي

بما يعادل مشاهدة **+26.82 مليون ساعة** من المقاطع المرئية بدقة 1080p HD

متجاوزاً 2 9 معدل الاستهلاك العالمي للفرد

سرعات الإنترنت المتنقل

297+ ميجابت / ثانية — متوسط سرعة **الإنترنت المتنقل**

بزيادة 32% عن موسم حج العام الماضي

منافذ البيع

- تفعيل **340+** منفذًا داخل الفنادق
- تفعيل **20** منفذًا داخل المطارات
- تفعيل **3** منافذ في المواقيت
- تفعيل **55** منفذًا في المناطق المركزية

7-10-1-4-2 تحسين مؤشر رضا الحجاج عن خدمات الاتصالات في رحلة أداء مناسك الحج لعام 1446هـ

عملت الهيئة بالتنسيق مع المركز الوطني لقياس أداء الأجهزة الحكومية (أداء) على تحسين الاستبانة الخاصة بالخدمات المقدمة من شركات الاتصالات لمؤشر رضا الحجاج والمعتمرين وذلك بهدف تغطية جميع جوانب رحلة الحاج والمعتمر (رحلة العميل) في الاستبانة وذلك لتمكين الهيئة من دراسة الرحلة بشكل كامل وتحديد مسببات عدم رضا المستخدمين بشكل دقيق للعمل على جوانب التحسين الممكنة. كما أن الهيئة عملت على العديد من الجهود لتحسين جودة وتغطية خدمات الاتصالات خلال موسم الحج مما أدى إلى نجاح الخطة التشغيلية لمنظومة الاتصالات لهذا العام، حيث حققت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية نسبة رضا بلغت 85% لخدمات الاتصالات بمنطقة مكة المكرمة كما بلغت نسبة رضا المستفيدين في المدينة المنورة 97%.



مؤشر الرضا العام عن خدمات الاتصالات

%91 بنسبة زيادة 9% عن العام الماضي

خدمات الاتصالات في مكة المكرمة

%85 بنسبة زيادة 4% عن العام الماضي

خدمات الاتصالات في المدينة المنورة

%97 بنسبة زيادة 14% عن العام الماضي



2-4-1-11 تطوير القدرات الرقمية

2-4-1-11-1 أكاديمية التنظيمات الرقمية

نفَّذت أكاديمية التنظيمات الرقمية مجموعة من البرامج التدريبية وورش العمل المتخصصة، استهدفت منسوبي منظومة الاقتصاد الرقمي، والجهات الأعضاء في لجنة التنظيمات الوطنية، ومقدمي الخدمة؛ بهدف تطوير الكادر البشري وتمكينه من مواكبة التغيرات المتسارعة في مجالات السياسات العامة والتنظيمات الرقمية. وقد حرصت الأكاديمية على تزويد المتدربين بفرص معرفية نوعية، ترتكز على منهجيات علمية حديثة في بناء السياسات العامة وصياغة الأطر التنظيمية، واطلاع مباشر على التجارب العالمية الرائدة، من خلال شراكات إستراتيجية مع جامعات مرموقة متخصصة في هذا المجال ليكون ذلك جزءًا من جهودها في تعزيز الاستدامة المعرفية. كما عملت الأكاديمية على تطوير وبناء 15 مادة تدريبية متخصصة، تمتلك الأكاديمية حقوقها الفكرية بالكامل، ما يتيح لها تقديم محتوى تدريبي عالي الجودة، قابل للتحديث والتطوير المستمر، ويدعم التوجه نحو الاكتفاء المحلي في بناء الكفاءات التنظيمية.



مستهدف المتدربين 175 المحقق 513

390 متدرب محلي

123 متدرب دولي من +30 دولة

الأهـــداف

المساهمة في تحقيق التميز في النضج التنظيمي

تعزيز التنظيم التشاركي

بناء وصقل الكوادر البشرية في مجال التنظيمات الرقمية

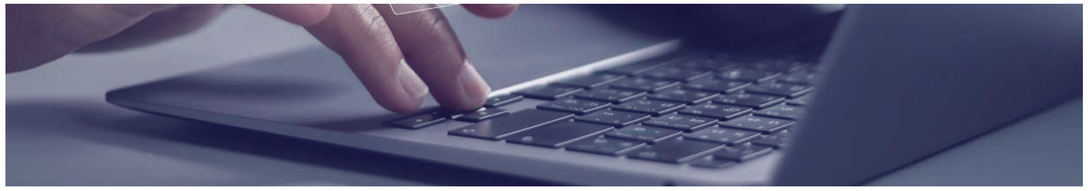
تسريع القدرة على تبني الطرق التنظيمية العالمية والحديثة لمواكبة التطورات التقنية

الشراكـــات

Access Partnership | UC Berkeley | HEC PARIS | ITU

2-4-1-11-2 إطلاق منصة لإدارة التعلم (LMS)

أطلقت الهيئة منصة أكاديمية التنظيمات الرقمية لإدارة التعلم (LMS)؛ بهدف تزويد المتدربين بتجربة احترافية ومتميزة، تتيح لهم الدخول عبر "نفاذ" للحصول على مجموعة متكاملة من الخدمات التدريبية، تشمل الوصول إلى جميع المواد التعليمية لبرامجهم (كشرائح العرض والمستندات المطلوبة للإعداد)، إلى جانب الحالات الدراسية، والاختبارات القبلية والبعدية، وإجراء تقييم البرامج، والحصول على الشهادات فور الانتهاء. كما تعمل المنصة بوابةً للنقاشات المعرفية بين المتدربين والمدربين، مما يدعم الإجابة على الاستفسارات ومناقشة أحدث التحديات في مجالات تخصصهم.



2-1-4-12 التقارير والدراسات

2-1-4-12-1 تقرير Game Mode

تصدر الهيئة تقرير Game Mode الذي يستعرض أشهر منصات الألعاب الإلكترونية، وأكثر الألعاب رواجا في مجتمع اللاعبين، كما يقدم حزمة من الإرشادات لتحسين جودة الاتصال بالإنترنت للألعاب الإلكترونية. ويلخص أداء مقدمي خدمات الاتصالات في المملكة لأشهر الألعاب الإلكترونية ويقارن زمن الاستجابة لديهم.



ما هي مبادرة Game Mode؟

مبادرة أطلقتها الهيئة، تهتم بدعم قطاع الألعاب الإلكترونية في المملكة من خلال تحفيز مقدمي خدمات الاتصالات لرفع جودة شبكاتهم، وتحسين تجربة مستخدمي الألعاب الإلكترونية، وتقديم مبادرات نوعية تركز على تطوير البيئة التقنية للألعاب عبر الشبكة

أهداف المبادرة

زيادة رضا اللاعبين في المملكة، لما يقدمه التقرير من معلومات وتقدم في مستوى جودة تجربة الألعاب الإلكترونية

رفع كفاءة أداء شبكة الإنترنت، من خلال تعزيز التنافسية بين مقدمي خدمات الاتصالات في المملكة

تعزيز جاهزية البنية التحتية الرقمية بما يسهم في جذب الناشرين الدوليين لاستضافة خوادم الألعاب الإلكترونية في المملكة

الأثر

%68 نسبة التحسن في أداء السرعة لمتاجر الألعاب

7 ألعاب إلكترونية تمت استضافة خوادمها في المملكة

%89 نسبة تحسن أداء الخدمات للألعاب الإلكترونية في المملكة

2-1-4-12-2 تقرير إنترنت السعودية

أصدرت الهيئة النسخة الرابعة من تقرير "إنترنت السعودية"، الذي يستعرض أهم الأرقام الموثوقة حول منظومة الإنترنت واستخداماتها في المملكة، وفقًا لأحدث الإحصائيات. يوضح التقرير مدى التقدم في أداء خدمات الإنترنت واعتمادية البنية التحتية الرقمية لاستمرارية النمو والابتكار، مما يظهر الجهود المبذولة في رفع جودة الحياة وكفاءة الخدمات لتعزيز الاقتصاد الرقمي المزدهر.



يتضمن التقرير

- **انتشار الإنترنت** في المملكة
- **نمط وسلوك** المستخدمين
- **أعلى تطبيقات** الإنترنت استخداما
- **أشهر الألعاب الإلكترونية** وأكثرها انتشارا
- **البنية التحتية** الرقمية
- **جودة تجربة** خدمات الإنترنت

أهداف التقرير

تسليط الضوء على أهمية الإنترنت للأفراد والمؤسسات

إظهار جهود المملكة في تعزيز كفاءة البنية التحتية الرقمية

تعزيز النمو المتزايد في الاقتصاد الرقمي

أرقام من التقرير

%99 انتشار الإنترنت في المملكة

48 جيجابايت/شهرياً
معدل استهلاك بيانات الإنترنت للفرد شهريا، ما يعادل 3 أضعاف المعدل العالمي

%25 نسبة نمو أسماء النطاقات السعودية، يعادل ذلك 8 أضعاف المعدل العالمي

%48.6 من مستخدمي الإنترنت في المملكة يقضون 7 ساعات فأكثر يوميا في استخدام الإنترنت

3-12-1-4-2 تقرير سوق الفضاء في المملكة

يستعرض التقرير المشهد الاستثماري لقطاع الفضاء في المملكة، وما يشهده من تطورات، إضافة إلى تسليط الضوء على أبرز مجالات السوق الواعدة، كاتصالات الأقمار الصناعية وملاحتها وتصنيع وإطلاق الصواريخ، ومراقبة الأرض عبر الأقمار الصناعية. حيث وضح التقرير حجم اقتصاد الفضاء في المملكة 33 مليار ريال سعودي خلال عام 2024، شاملا كافة الأنشطة والصناعات المولدة للقيمة من تقنيات وخدمات الفضاء.



الأهداف

- **الكشف عن تطورات ونمو** أسواق الفضاء المحلية والعالمية
- **تسليط الضوء على** الفرص الواعدة في قطاع الفضاء
- **دعم المستثمرين ورواد** الأعمال في القطاع
- **تنمية السوق ورفع** التنافسية فيه

أرقام من التقرير

اقتصاد الفضاء

2024
33 مليار

2035
119 مليار

معدل النمو السنوي المركب
%12

4-12-1-4-2 تقرير الاستدامة في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية

أصدرت الهيئة النسخة الرابعة من تقرير الاستدامة في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية، والذي يستعرض أحدث التطورات التي حققتها المملكة في الاستدامة الرقمية في الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والبيئية وأبرز قصص النجاح فيها، وذلك بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات والاتحاد الدولي للاتصالات.



الشركاء

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY

ITU

التوجهات الإستراتيجية للاستدامة الرقمية

- **رفع معدلات** إعادة التصنيع والتدوير
- **تقليص الفجوة الرقمية** ونشر خدمات الاتصالات والتقنية
- **دعم الاستثمار والبحث** والابتكار في التقنيات الناشئة
- **زيادة الاعتماد على** مصادر الطاقة المتجددة
- **تمكين المدن** الذكية والحلول المبتكرة
- **تنوع وتعدد الوظائف** لمختلف فئات المجتمع في القطاع

16 قصة نجاح لأكثر من 20 جهة

5-12-1-4-2 تقرير لجنة التنظيمات الوطنية

أصدرت لجنة التنظيمات الوطنية تقريرها لعام 2024، الذي يسلط الضوء على أبرز جهود اللجنة وإنجازاتها في مجال التنظيمات الرقمية، إلى جانب الدراسات التي تم العمل عليها خلال العام، كما يتضمن التقرير التطلعات المستقبلية وخطط العمل المستهدفة لعام 2025م.



للإطلاع على التقرير

أرقام من التقرير

11 دراسة تنظيمية رقمية
قامت بها اللجنة لرصد وتحليل الموضوعات الرقمية المتقاطعة مع الجهات التنظيمية الوطنية

8 برامج تدريبية
ساهمت في صقل الكوادر البشرية في مجال التنظيمات الرقمية بحضور أكثر من 160 مختصا من الجهات الأعضاء

+ 70 مبادرة
أوصت بها اللجنة لمعالجة المشهد التنظيمي الرقمي

أبرز المبادرات

إعداد إطار عمل لرسم خرائط المرافق، وتطبيقها على جميع قطاعات المرافق، مع إشراف على تنفيذ خرائط النضج داخل كل منظم ومشغل

وضع خارطة طريق تنظيمية شاملة للطائرات بدون طيار من خلال تخطيط اللوائح التنظيمية وتقديرمحفزات السوق (مالية وغير مالية) للعرض والطلب

تعزيز البيئة التنظيمية للملكية الفكرية وسياقها مع التقنيات الناشئة، بإطلاق برامج توعوية ومجموعة أدوات مساندة

صياغة إستراتيجية وسياسات تقنية الإعلانات، تشمل إطارا تنظيميا ونموذج حوكمة، بالإضافة إلى برنامج تحفيزي لدعم الاستثمار في منظومة تقنية الإعلانات

أعضاء اللجنة

هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission
الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي SDAIA
هيئة السوق المالية Capital Market Authority
هيئة الزكاة والضريبة والجمارك Zakat, Tax and Customs Authority
هيئة الحكومة الرقمية Digital Government Authority
الهيئة العامة للنقل TGA
الهيئة العامة للمنافسة General Authority for Competition
الهيئة السعودية لتنظيم الكهرباء SAUDI ELECTRICITY REGULATORY AUTHORITY
GACA
الهيئة العامة لتنظيم الإعلام GENERAL AUTHORITY OF MEDIA REGULATION

6-12-1-4-2 تقرير أكاديمية التنظيمات الرقمية

انطلاقا من توجهات الهيئة نحو تجسيد رؤية قيادتنا الرشيدة في أن تصبح المملكة محورا عالميا في التنظيم الرقمي وبناء مستقبل لاقتصاد رقمي مستدام، فقد ظهرت الحاجة إلى وجود أسلوب تنظيمي جديد ومبتكر يرتكز على التعاون والتشارك بين أصحاب المصلحة من القطاع الحكومي والخاص. ومن هذا المنطلق جاءت أهمية إنشاء أكاديمية التنظيمات الرقمية والتي تعنى بتطوير الكوادر البشرية الوطنية لتمكينهم من قيادة هذه التطلعات.



للإطلاع على التقرير

أكاديمية التنظيمات الرقمية
DIGITAL REGULATORY ACADEMY

حول الأكاديمية

أنشأتها الهيئة عام 2021م للعناية بتطوير الكوادر البشرية الوطنية وتمكينهم من قيادة تطلعات المملكة في مجال التنظيمات الرقمية والسياسات العامة

أهداف التقرير

التعريف بالأكاديمية ونشأتها وأهدافها

شرح المسارات الأكاديمية التي تتضمنها

مشاركة أبرز إنجازاتها وبرامجها

أرقام من التقرير

400+ متدرب

10 برامج تدريبية

36 جهة مستفيدة

17 دولة مشاركه

أبرز الشركاء

cenerva
Access Partnership
NUS National University of Singapore
ITU
Duke | NICHOLAS SCHOOL of the ENVIRONMENT
USTTI GLOBAL GROWTH THROUGH COMMUNICATIONS SHARING
LKY Lee Kuan Yew School of Public Policy National University of Singapore

2-4-1-12-7 الدليل الإرشادي للانتقال إلى النطاق السعودي (.sa)

أصـدرت الهيئة الدليـل الإرشـادي للانتقال إلى النطـاق السـعودي (.sa) الـذي يهدف إلى تعريـف الجهات والمؤسسـات العاملة فـي المملكـة بالإرشـادات الفنيـة اللازمة للاسـتفادة مـن اسـم النطاق السـعودي ومميزاته، من خلال انتقـال خدماتها الرقمية للنطاق السـعودي وفق أفضل الممارسات والتوصيـات الفنية، يشـمل ذلـك الانتقال الكامـل أو التفعيل الجزئـي، أو بالتوازي مع النطاقـات الأخـرى التي تسـتخدمها الجهة.



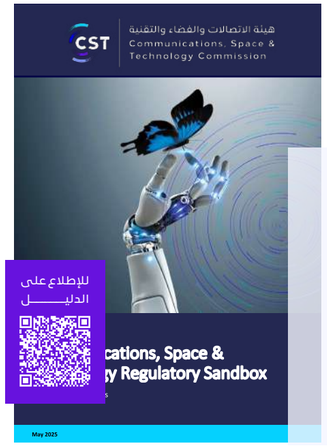
للإطلاع على الدليـــل

أهداف الدليل

- **تعزيز الهويـــة الرقميـــة** الوطنيـــة
- **رفـــع موثوقيـــة الخدمـــات** الرقمية وتعزيز اعتماديتها
- **التعريف بالإرشادات الفنية للاسـتفادة التعريف من اسم** النطاق السعودي ومميزاته

2-4-1-12-8 الدليل الإرشادي للبيئة التنظيمية التجريبية للاتصالات والفضاء والتقنية

يهـدف إلى توفير إطـار مرن للابتـكار، ودعم رواد الأعمـال لتجربة حلـول وخدمات مبتكرة في القطـاع، مع فهم التحديـات التنظيمية وتسـريع دخـول السـوق، ويشـرح كيفيـة التقديم، الشـروط، والأهداف، بما يتماشـى مع مبادرة المملكة لدعم التقنيات الناشـئة وحماية المسـتخدمين.



للإطلاع على الدليـــل

أهـداف الدليل

- **خلـــق بيئـة مرنـة تدعـم نماذج** الأعمال النوعية والمبتكرة
- **دعـم رواد الأعمـــال والمبتكرين في** مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية
- **تعزيز شـمولية المنتجات المتوفرة** في السوق
- **فهـم التحديـــات التنظيميـــة** التي تواجه مقدمي الخدمات
- **تسريع دخـول مقدمي الخدمات** للسوق المحلي

2-4-1-12-9 الدليل الإرشادي للحساب الضامن للبرمجيات

أطلقـت الهيئة الدليل الإرشـادي للحسـاب الضامـن للبرمجيـات (Software Escrow) كأحد المبادرات الداعمـة لحوكمة البرمجيات وضمـان اسـتمرارية الخدمـات الرقمية في المملكـة. يسـهم هـذا الدليـل فـي تقليل المخاطـر المرتبطـة باسـتخدام البرمجيـات المقدمـة من مـزودي الخدمـة، خاصة في العقـود التـي تتطلب ضمـان اسـتمرارية الخدمـة أو الوصـول إلى كـود المصدر في حـالات التعثـر أو الإنهاء.



للإطلاع على الدليـــل

أهداف الدليل

- زيـادة الثقة في البرمجيـــات والأعمال
- الحصول على ميـزة تنافسـية تحفّـــز المبيعات
- تعزيـز استمرارية الأعمـال
- حفـــظ مطـــور البرمجيـــات وعملائه
- ترسيخ المصداقيـة بيـن المطـــوّر والمستفيد

2-4-1-12-10 الدليل التوعوي لاستمرارية أعمال مستخدمي خدمات الحوسبة السحابية

مـع تزايـد الاعتماد علـى خدمات الحوسـبة السـحابية فـي المملكة العربية السـعودية مـن قبـل الجهـات الحكوميـة والخاصـة، أصبحـت اسـتمرارية الأعمـال عنصـرًا حيويًّا لضمـان اسـتمرارية تقديم الخدمـات وعدم توقفهـا عنـد حـدوث أزمـات أو انقطاعات تقنية.



للإطلاع على الدليـــل

2-4-1-12-11 دراسة استكشاف إمكانيات ترددات (THz) لتلبية احتياجات الاتصالات اللاسلكية المستقبلية



للإطلاع على الدراسة

تستعرض إمكانات ترددات التيراهيرتز (THz) في تطوير البنية التحتية الرقمية المستقبلية، بما في ذلك توفير سرعات عالية، وتمكين تطبيقات مبتكرة، ودعم الاتصالات المتقدمة مثل الجيل السادس

أهداف الدراسة

- تسليط الضوء على ترددات التيراهيرتز (THz) ودورها في تشكيل مستقبل البنية التحتية الرقمية
- دعم النقاشات العلمية حول التطبيقات الممكنة لترددات التيراهيرتز (THz) في الاتصالات المتقدمة

2-4-1-12-12 دراسة فرص وتحديات الطيف الترددي المعفى من الترخيص تحت 8 جيجاهرتز



للإطلاع على الدراسة

تقدم نظرة عامة عن الطيف الترددي المعفي من الترخيص تحت 8 جيجاهرتز وتطبيقاته، والتوجهات لاستخدامه في تعزيز التقنيات المستقبلية

أهداف الدراسة

- تفعيل استخدامات الطيف الترددي المعفي من الترخيص
- دراسة التطبيقات الناجحة عالميا للطيف الترددي المعفي من الترخيص
- استكشاف الإمكانات التقنية للطيف الترددي المعفي من الترخيص

2-4-1-12-13 دراسة تطور أنظمة شبكات الاتصالات للجيل الخامس والسادس في النطاق الترددي المنخفض والمتوسط



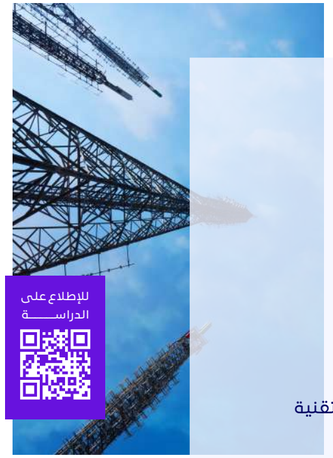
للإطلاع على الدراسة

تستعرض مسارا جديدا لإعادة تخصيص الطيف الترددي في النطاقين المنخفض (أقل من 1 جيجاهرتز) والمتوسط (1-5 جيجاهرتز) بهدف تحسين أداء شبكات الجيل الخامس والجيل السادس

أهداف الدراسة

- دعم توحيد المنظومة التقنية لشبكات الجيل الخامس والسادس وضمان التوافق بينها
- اقتراح حلول مبتكرة للطيف الترددي لتحسين أداء شبكات الاتصالات
- تحليل أساليب إعادة تخصيص الطيف الترددي في النطاقات المنخفضة والمتوسطة وتأثيرها على شبكات الاتصالات المتقدمة

2-4-1-12-14 دراسة التكامل بين اتصالات الأقمار الصناعية والشبكات الأرضية المستقبلية



للإطلاع على الدراسة

تستعرض التحديات والفرص التي تنشأ عند تزامن تشغيل الأقمار الصناعية مع الشبكات الأرضية المستقبلية

أهداف الدراسة

- تحليل تأثير التداخل اللاسلكي بين شبكات الأقمار الصناعية والشبكات الأرضية المستقبلية
- اقتراح حلول مبتكرة لتحسين الأداء وضمان التوافق بين الأنظمة
- دعم الجهات التنظيمية وصناع القرار بمعلومات دقيقة حول السياسات و التحديات التقنية

2-4-1-12-15 دراسة الاستفادة من الذكاء الاصطناعي لتحسين إدارة الطيف الترددي



للإطلاع على الدراسة

تستعرض مفهوم إدارة الطيف الترددي، والدور المتوقع للذكاء الاصطناعي في تحسينه، كما تقدم قصص النجاح المبكرة، وتصورا لكيفية تبني الذكاء الاصطناعي في إدارة الطيف

أهداف الدراسة

- التعريف بإدارة الطيف الترددي
- تقديم تصور عن دور الذكاء الاصطناعي في إدارة الطيف الترددي
- استكشاف التحديات المصاحبة لاستخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة الطيف الترددي

2-4-1-12-16 دراسة الاستعداد للتقنيات الكمية: الدروس المستفادة من تطوير سياسات الذكاء الاصطناعي



للإطلاع على الدراسة

تستكشف الدروس المستفادة من التجربة التنظيمية لتقنية الذكاء الاصطناعي، وكيفية الانتفاع منها للتحضير لحقبة التقنيات الكمية

أهداف الدراسة

- التعريف بالتقنيات الكمية والتحديات والمخاطر المرتبطة بها
- تحديد القاطعات التنظيمية بين التقنيات الكمية والذكاء الاصطناعي
- تقديم مقترحات للاستعداد التنظيمي لعصر التقنيات الكمية

2-4-1-12-17 دراسة الأساليب التنظيمية الرائدة: البيئة التنظيمية التجريبية لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية (CST Regulatory Sandbox)



للإطلاع على الدراسة

تسلط الضوء على تجربة الهيئة في تطوير وتشغيل البيئة التنظيمية التجريبية كأداة تمكينية لتعزيز الابتكار وتسريع تطوير الأطر التنظيمية في مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية

أهداف الدراسة

- مشاركة قصص النجاح والدروس المستفادة
- إبراز الأثر الاقتصادي والتنظيمي
- استعراض النموذج التصنيفي المبتكر لمواكبة التقنيات الناشئة وحالات الاستخدام المبتكرة

2-4-1-12-18 دراسة البنية التحتية الرقمية العامة والحصة العادلة إطار عمل تشاركي لنمو رقمي مستدام



للإطلاع على الدراسة

تقترح تعريفا لمفهوم "البنية التحتية الرقمية العامة"، وتقدم تصورا لدورها في نقاش "الحصة العادلة" الدائر بين مقدمي خدمات الاتصالات ومقدمي التطبيقات والمحتوى

أهداف الدراسة

- التعريف بمفهوم "البنية التحتية الرقمية العامة"
- استقصاء دور البنية التحتية الرقمية العامة في معالجة تحدي الحصة العادلة
- لمحة عن تحدي "الحصة العادلة" في قطاع الاتصالات

4-2 أبرز الأعمال والإنجازات

2-4-2 النشاطات الاجتماعية والمؤتمرات والجوائز العالمية والمحلية

يستعرض هذا القسم جهود الهيئة في الأنشطة الاجتماعية، ومشاركاتها في المؤتمرات، والجوائز التي حصلت عليها محلياً وعالمياً، بما يعكس التزامها بالمساهمة المجتمعية والتميز المؤسسي وتوسيع شبكات التعاون والمعرفة.

1-2-4-2 الاستضافات والفعاليات العالمية والمحلية

1-1-2-4-2 استضافة المملكة للندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25) بالشراكة مع الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)



استضافت المملكة ممثلة بهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية، أعمال "الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25) بالشراكة مع الاتحاد الدولي للاتصالات، تحت شعار "التنظيم من أجل التنمية الرقمية المستدامة"، بمشاركة أكثر من 190 دولة وحضور تجاوز 6500 مشارك محليا ودوليا وقد شهدت النسخة الخامسة والعشرون مشاركة الوزراء ورؤساء الهيئات التنظيمية ومطوري السياسات وقادة القطاع الخاص وأصحاب المصلحة بقطاعي الاتصالات والتقنية، كما انعقد على هامش أعمالها الاجتماع التنفيذي لرؤساء الهيئات التنظيمية، وكذلك اجتماع شبكة التنظيم الرقمي، إضافة إلى اجتماع الفريق العربي للتحضير لمؤتمر المندوبين المفوضين 2026م، وشبكة تمكين المرأة. وقد أعلن الاتحاد الدولي للاتصالات "مخرجات الرياض للتنظيم المبتكر"، فأوضح بأن مخرجات الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات 2025م تستند على الدليل الإرشادي لأفضل الممارسات التنظيمية والمبادئ الأساسية، التي تشمل: جعل الابتكار ممارسة تنظيمية أساسية، وتكييف قدراتنا المؤسسية لمواكبة التحولات المتسارعة، والاستفادة من التقنيات لرفع كفاءة التميز التنظيمي، إضافة إلى تعزيز التعاون عبر الحدود لتبادل الخبرات، وتعزيز الحوكمة التعاونية عبر إشراك مختلف أصحاب المصلحة، وإعطاء الأولوية لمستقبل رقمي يتمحور حول الإنسان واحتياجاته.

وأشار الاتحاد إلى أن الندوة بفعالياتها المصاحبة قد حققت العديد من الإنجازات القياسية على مختلف المستويات، سواء في الحضور والمشاركة أو في تنوع الموضوعات، فقد تضمنت نتائج الندوة اعتماد خريطة طريق جديدة لربط البشرية، تقدم حلولاً مبتكرة وميسورة التكاليف بما يحقق الشمولية والرفاهية الاقتصادية والتنمية الاجتماعية خاصة في الدول النامية، إضافة إلى إطلاق دراسة النموذج الاقتصادي العالمي لتوزيع تكاليف تطوير البنية التحتية الرقمية، وإطلاق دليل عالمي شامل لتطوير السياسات والتنظيمات لإدارة النفايات الإلكترونية.

تجدر الإشارة إلى أن استضافة المملكة لأعمال الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25) جاءت انعكاسًا لثقة المجتمع الدولي بها وبدورها القيادي والريادي في المجال الرقمي، وإسهاماتها في تحقيق أهداف الاتحاد الدولي للاتصالات، ومكانتها بوصفها مركزًا محفّزًا للحوار والتنظيم الرقمي المبتكر، ومواصلة لدورها الفاعل في دعم تحقيق مستهدفات التنمية.





أبرز مخرجات الندوة

- الإعلان عن نتائج دراسة ربط البشرية لتقليص الفجوة الرقمية وربط غير المتصلين عالميا وتحقيق أهداف التنمية المستدامة
- اعتماد مخرجات الرياض للندوة العالمية لمنظمي الاتصالات 2025م التي تستند على الدليل الإرشادي لأفضل الممارسات التنظيمية والمبادئ الأساسية
- إطلاق دليل عالمي شامل لتطوير السياسات والتنظيمات لإدارة النفايات الإلكترونية
- إطلاق دراسة النموذج الاقتصادي العالمي لتوزيع تكاليف تطوير البنية التحتية الرقمية





كما أطلقت الهيئة عدد من أوراق التخصصية في الابتكار التنظيمي للمستقبل في قطاع الاتصالات والفضاء والتقنية:

- الاستفادة من الذكاء الاصطناعي لتحسين إدارة الطيف الترددي
- الاستعداد للتقنيات الكمية الدروس المستفادة من تطوير سياسات الذكاء الاصطناعي
- الأساليب التنظيمية الرائدة: البيئة التنظيمية التجريبية لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية (CST Regulatory Sandbox)
- البنية التحتية الرقمية العامة والحصة العادلة إطار عمل تشاركي لنمو رقمي مستدام
- التصوير لرصد الأرض من قدرات التصوير إلى الذكاء التطبيقي







أبرز الأرقام

6,500 مشاركا وزائرا محليا ودوليا	100+ وسيلة ووكالة إعلامية	3 فعاليات مصاحبة
190+ دولة مشاركة	30+ جلسة حوارية	55+ متحدثا دوليا ومحليا

2-1-2-4-2 إقامة منتدى مؤشرات الاتصالات والتقنية 2025

عقدت الهيئة النسخة الحادية عشرة من منتدى مؤشرات الاتصالات والتقنية 2025 م، الذي شهد حضور نخبة من الخبراء والمختصين وقادة القطاع، وتقديم خمسة عروض رئيسة، وجلسة نقاش استعرضت الأداء المالي لقطاع الاتصالات والتقنية بالمملكة، إضافة إلى إطلاق النسخة الأحدث من "تقرير إنترنت السعودية" للكشف عن أرقام الاستخدام والانتشار.

منتدى مؤشرات الاتصالات والتقنية
ICT Indicators Forum

5 جلسات

9 متحدثين

300+ خبير محلي وعالمي





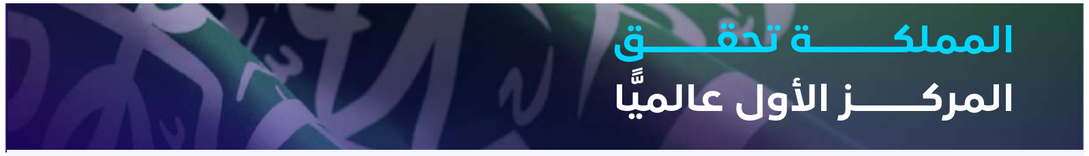




2-2-4-2 المراكز الريادية والإشادات العالمية والمحلية

2-2-4-2-1 إشادة مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الأول عالميًّا في مؤشر تنمية الاتصالات والتقنية 2025م الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات

أشاد مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الأول عالميًّا في مؤشر تنمية الاتصالات والتقنية 2025م الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات، الذي يرصد اقتصادات 164 دولة لقياس التطور الرقمي وتقدم الدول في خدمات الاتصالات والتقنية من خلال عدد من المؤشرات الفرعية التي تم تقسيمها على محورين أساسيين: الاتصالية الشاملة والاتصالية الفعالة.



يؤكد

متانة البنية التحتية الرقمية الذكية

نمو الاقتصاد الرقمي وتطوره

جاذبية البيئة الاستثمارية

2-2-4-2-2 إشادة مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الثاني على دول مجموعة العشرين في مؤشر تطور تنظيمات قطاع الاتصالات والتقنية (ICT Regulatory Tracker) الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات 2025

أشاد مجلس الوزراء بتحقيق المملكة المركز الثاني على دول مجموعة العشرين في مؤشر تطور تنظيمات قطاع الاتصالات والتقنية (ICT Regulatory Tracker) الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025. إذ يقيس هذا المؤشر تطور البيئة التنظيمية لقطاع الاتصالات والتقنية في 194 دولة حول العالم، ويقوم على 50 معيارًا موزعًا على أربعة محاور رئيسة، هي: استقلالية الجهة التنظيمية، الصلاحيات التنظيمية، الإطار التنظيمي، إطار المنافسة في القطاع.



العوامل المساهمة في تقدم المملكة

- الريادة في الابتكار التنظيمي دوليا
- توفير بيئة تنظيمية جاذبة ومحفزة للاستثمار
- إرساء بنية تحتية رقمية متطورة
- تطبيق أدوات تنظيمية فعالة

3-2-2-4-2 إشادة مجلس الوزراء بمخرجات الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25)

مجلس الوزراء يُشِيد بمخرجات الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات التي استضافتها المملكة ضمن جهودها وإسهاماتها الهادفة إلى صياغة السياسات التنظيمية المستقبلية لهذا القطاع الحيوي؛ بما يجسد مكانتها الرفيعة في المشهد الرقمي العالمي، ودورها المحوري في بناء جسور تقنية تعزز ترابط البشرية، وتحقق أهداف التنمية المستدامة إقليميًا ودوليًا.



4-2-2-4-2 المملكة تحقق المركز الثاني عالميا في مؤشر النضج التنظيمي الرقمي 2025 الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات

أعلن الاتحاد الدولي للاتصالات ITU عن تحقيق المملكة المركز الثاني عالميًا في مؤشر النضج التنظيمي الرقمي؛ لتحلّ بعد ألمانيا في صدارة المؤشر الذي يضم 193 دولة، مواصلة بذلك تصنيفها في المستوى "القيادي" الأعلى في مستويات التصنيف العالمي. تحقيق هذا المنجز يأتي نتيجة لدعم وتمكين القيادة الرشيدة -حفظها الله-، ومواءمة التوجهات الوطنية للاقتصاد الرقمي مع المبادرات الدولية متعددة الأطراف، وتكامل الجهات الحكومية والخاصة في التنظيم التعاوني والتشاركي، وتبني سياسات تنظيمية ترتكز على قياس الأثر الاجتماعي والاقتصادي، وإطلاق برامج الشمول الرقمي لتمكين جميع الفئات اجتماعيًا واقتصاديًا في مختلف القطاعات، إضافة إلى تطبيق سياسات تعزز التنمية والابتكار في مجالات العلوم والزراعة والقطاع المالي، وانضمام المملكة إلى اتفاقية «تامبير» المعنية بتوفير موارد الاتصالات للحد من آثار الكوارث.

يأتي هذا المنجز ليبرز الجهود التي قادتها هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية عبر عدد من المبادرات النوعية، بالشراكة والتكامل مع كل من: لجنة التنظيمات الوطنية، وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، وزارة الصحة، وزارة التعليم، وزارة الاقتصاد والتخطيط، وزارة البيئة والمياه والزراعة، هيئة الحكومة الرقمية، البنك المركزي السعودي، الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي، الهيئة العامة للنقل، الهيئة العامة لتنظيم الإعلام، الهيئة الوطنية للأمن السيبراني، الهيئة السعودية للمياه، الهيئة السعودية لتنظيم الكهرباء، الهيئة العامة للمنافسة، جمعية حماية المستهلك. وقد استهدفت هذه المواءمة تطوير التنظيمات الوطنية، وتعزيز الاستفادة من البنية التحتية.

عوامل ساهمت في تقدم المملكة

- **ترسيخ التنظيم التعاوني** وإشراك أصحاب المصلحة
- **مواءمة توجهات الاقتصاد** الرقمي مع المبادرات الدولية
- **تطبيق سياسات تعزز** التنمية والابتكار
- **تبني سياسات تنظيمية تقيس** الأثرالاجتماعيوالاقتصادي
- **الانضمام إلى اتفاقية «تامبير»** للحد من آثار الكوارث
- **إطلاق برامج الشمول** الرقمي للتمكين الاجتماعي

5-2-2-4-2 إشادة الاتحاد الدولي للاتصالات بنجاح المملكة في توظيف الذكاء الاصطناعي لخفض الانبعاثات وتحسين كفاءة الطاقة

أشاد الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) بنجاح المملكة في توظيف الذكاء الاصطناعي وخفض الانبعاثات الكربونية بأكثر من 588 ألف طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون سنويًا وتحسين كفاءة الطاقة والمياه، عبر مركز المراقبة والتنبؤات (MPC)، التابع لشركة أكوا باور، وذلك ضمن تقريره الذي يسلط الضوء على قصص نجاح الدول الأعضاء في دمج التقنيات الرقمية بالعمل المناخي الصادر على هامش مؤتمر الأطراف الثلاثين لتغير المناخ (COP30).

+588 ألف طن
من مكافئ ثاني أكسيد الكربون سنويًا

6-2-2-4-2 احتفاء الاتحاد الدولي للاتصالات بالشراكة المؤثرة بين المملكة والاتحاد خلال الذكرى 160 لتأسيس الاتحاد

أبرز الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) جهود المملكة العربية السعودية في مجال التحول الرقمي والاستدامة، مشيدا بدورها الفاعل في تعزيز التعاون الرقمي على الصعيدين المحلي والدولي، وأكد أن المملكة تعد نموذجًا رائدًا في هذا المجال، من خلال استضافتها لفعاليات بارزة مثل منتدى "الاتصال بالعالم من السماء"، ومؤتمر "الفضاء المستدام"، وإطلاق مبادرات لدعم الابتكار وريادة الأعمال في قطاع الفضاء. كما تولي المملكة أهمية كبيرة لاستخدام الفضاء بمسؤولية، عبر تنظيم أول مؤتمر للفضاء المستدام، وإطلاق "تحالف ريادة الأعمال الفضائية" لتعزيز الابتكار المستدام. وفي إطار التحول الرقمي المستدام، طورت المملكة خريطة طريق "C.I.R.C.L.E.S" تركز على الطاقة المتجددة والاقتصاد الدائري وإدارة النفايات الإلكترونية، وأطلقت مبادرة "Recycle Your Device" التي جمعت أكثر من 100,000 جهاز إلكتروني خلال عام واحد. كما تعزز المملكة استخدام الذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات، عبر أكاديميات متخصصة لتدريب الخبراء، ومن خلال تعاونها مع الاتحاد الدولي للاتصالات في تطوير "إطار جاهزية الذكاء الاصطناعي" لتقييم استعداد الدول في هذا المجال. وتسعى المملكة أيضًا إلى بناء شبكات اتصال مرنة وغير تقليدية، مثل الشبكات غير الأرضية (NTNs)؛ لتوفير الاتصال في المناطق النائية، مع تنظيم مسابقات عالمية لتشجيع الابتكار في هذا المجال، منها مسابقة "NTN for 6G" التي شارك فيها أكثر من 80 فكرة مبتكرة من 30 دولة. تدل هذه المبادرات على التزام المملكة بتحقيق أهداف التنمية المستدامة ودورها القيادي في تعزيز التعاون الرقمي عالميًا.

7-2-2-4-2 إشادة الاتحاد الدولي للاتصالات بدور الهيئة في بناء القدرات التنظيمية الرقمية على المستوى الدولي

أشاد الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) بالدور القيادي لهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية في بناء القدرات التنظيمية الرقمية على المستوى الدولي، وذلك من خلال أكاديمية التنظيمات الرقمية التابعة لها، إذ تأتي هذه الإشادة تقديرًا للمساهمة الفاعلة التي قدمتها الأكاديمية ضمن مشروع المساعدة في مجال الاتصالات والتقنية للدول الأعضاء في الاتحاد الدولي للاتصالات، الذي يهدف إلى تمكينها من تطوير تنظيمات رقمية متقدمة، وتعزيز قدراتها في مجالات التنظيم الرقمي عبر بناء القدرات البشرية في مجال التنظيمات الرقمية، بما يواكب التحولات الرقمية العالمية ويسهم في تحقيق التنمية المستدامة. إضافة إلى تنظيم ورش عمل وبرامج تدريبية متخصصة استفاد منها أكثر من 1000 متدرب من أكثر من 190 دولة.

3-2-4-2 المشاركات العالمية والمحلية

1-3-2-4-2 منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS)

تطرق مجلس الوزراء إلى ما أكدته المملكة خلال القمة العالمية لمجتمع المعلومات من التزامها بتعزيز التعاون الرقمي، ودعم مستهدفات الاتحاد الدولي للاتصالات الهادفة إلى تسخير التقنيات الحديثة لخدمة الإنسان، ودفع مسارات النمو المستدام إلى آفاق أوسع. حيث تم إبراز جهود المملكة ورؤيتها الطموحة التي ترتكز على الاستثمار في بنية تحتية رقمية متقدمة، وتنمية الكفاءات الوطنية، واعتماد الابتكار كأحد المحركات الرئيسية لتحقيق التنمية المستدامة من خلال المشاركة. كما قامت المملكة بتنظيم لقاء دولي حول "تعزيز الابتكار الرقمي المستدام" بمشاركة عدد من الجهات الوطنية والمنظمات الدولية. وقد تم حصد جائزة أممية باسم المملكة في المنتدى و3 شهادات تميز ليرتفع بذلك مجموع الجوائز التي حصلت عليها المملكة إلى 15 جائزة و41 شهادة تميز.





15 جائزة 41 شهادة تميز

2-3-2-4-2 المملكة تشارك في دورة مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025م

شاركت المملكة العربية السعودية في أعمال دورة مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025م، إذ أعلنت عن ترشحها للاستمرار في عضوية المجلس؛ تأكيدًا على الدور الريادي الذي تضطلع به في دعم قطاع الاتصالات والتقنية على المستوى الدولي. ويشار إلى أن مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات يضم 48 دولة من أصل 194 دولة عضوًا في الاتحاد، من ضمنها المملكة، ويضطلع المجلس بتسيير أعمال الاتحاد خلال الفترات الواقعة بين مؤتمرات المندوبين المفوضين، عبر توجيه السياسات العامة، واعتماد الخطط التشغيلية والمالية، ومتابعة تنفيذ البرامج، مما يجعله أداة محورية لضمان كفاءة واستمرارية عمل الاتحاد.





3-3-2-4-2 المملكة تشارك في أعمال القمة العالمية للشباب لعام 2025م

شاركت المملكة ممثلة بوفد وطني بقيادة هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية في أعمال القمة العالمية للشباب لعام 2025، التي ينظمها الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) تحت عنوان: "تعزيز أصوات الشباب في قطاع الاتصالات والتقنية من أجل مستقبل شامل ومتصل" وقد أسهم وفد المملكة من خلال المشاركة الفاعلة في التحضير للقمة وافتتاح أعمالها في تعزيز مساعي المملكة وأهدافها في دعم وتمكين الشباب باعتبارهم ركيزة أساسية من ركائز الازدهار والنمو في مجالات الاتصالات والفضاء والتقنية، حيث شغلت المملكة منصب رئيس فريق التنسيق المعني بالقمة، بالإضافة إلى تمثيل سفراء شباب الدول العربية في أعمال القمة.



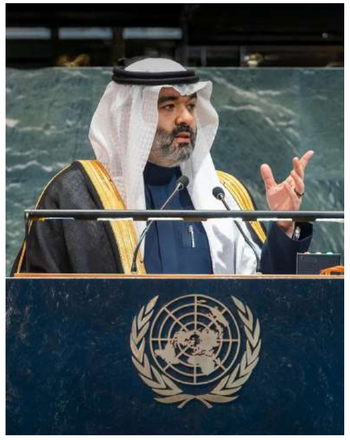


4-3-2-4-2 مشاركة المملكة في عملية مراجعة القمة العالمية لمجتمع المعلومات WSIS+20

شاركت المملكة بفاعلية في عملية المراجعة العشرين للقمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS+20)، التي استهدفت تقييم التقدم المحرز وتحديد التوجهات المستقبلية لتعزيز التنمية الرقمية عالميًا. وقد حرصت المملكة على دعم المقاربة الدولية الهادفة إلى تمكين الدول من الاستفادة من الاتصالات وتقنية المعلومات في تحقيق التنمية المستدامة، وردم الفجوات الرقمية، وتعزيز الشمول الرقمي.

وقد قدمت المملكة خلال هذه العملية تقريرًا وطنيًا شاملاً؛ استعرضت فيه المنجزات التي حققتها خلال السنوات العشرين الماضية في تنفيذ مخرجات (WSIS)، بما في ذلك التقدم في البنية التحتية الرقمية، وتمكين التحول الرقمي، وتعزيز الابتكار، وتطوير القدرات البشرية، ودعم الشمول الرقمي. وأسهم هذا التقرير في إبراز الدور المتقدم للمملكة في دعم مجتمع المعلومات وتعزيز التنمية الرقمية على المستويين الوطني والدولي.

وخلال العملية التفاوضية، ركزت المملكة على عدد من الموضوعات الأساسية، منها الحفاظ على النموذج المتفق عليه لحوكمة الإنترنت، وتعزيز التنسيق بين العمليات الرقمية داخل الأمم المتحدة، بما يضمن عدم الازدواجية واتساق الجهود، مثل المواءمة بين عملية القمة العالمية لمجتمع المعلومات والميثاق الرقمي العالمي، إضافة إلى الاستفادة من التقنيات الحديثة ومعالجة تحدياتها. وقد نجحت المملكة في تحقيق توافق واسع حول هذه القضايا؛ بما يخدم مصالحها الوطنية.



5-3-2-4-2 المملكة تشارك في دورة مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2025م

شاركت المملكة ممثلة بهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية، في أعمال المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC-25) الذي ينظمه الاتحاد الدولي للاتصالات تحت شعار "الاتصال الشامل الهادف والميسور التكلفة من أجل مستقبل رقمي شامل ومستدام".

وفيه أكدت المملكة التزامها بمواصلة دورها الريادي في دعم التنمية الرقمية عالميًّا، مشيرة إلى خارطة الطريق العالمية لربط البشرية التي أعلنت عنها المملكة بالشراكة مع الاتحاد الدولي للاتصالات خلال الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR-25)، التي تهدف إلى تقديم حلول مبتكرة وميسورة التكلفة لسد الفجوة الرقمية وتعزيز الشمولية والتنمية الاقتصادية والاجتماعية.

كما أبرزت مشاركة المملكة جهودها في تمكين المرأة وبناء القدرات البشرية من خلال مبادرة "بناء شبكة من القيادات النسائية"، إلى جانب تنفيذ مبادرة نوعية في التنظيم الابتكاري للاقتصاد الرقمي، استفاد منها أكثر من ألف مشاركة من مئة دولة حول العالم، تعزيزًا للتحول الرقمي وتمكين المجتمعات.





6-3-2-4-2 المشاركة في أعمال المؤتمر العالمي للاتصالات المتنقلة (MWC25)

تهدف الهيئة من خلال مشاركتها في المؤتمر إلى تعزيز الجهود الرامية إلى تسريع الاقتصاد الرقمي للمملكة العربية السعودية، وتبادل الخبرات والممارسات ومناقشة الاتجاهات والابتكارات في المجال، والاطلاع على التقنيات الحديثة ومواكبتها، إلى جانب عقد اللقاءات والاجتماعات الثنائية مع الشركات العالمية والجهات الدولية؛ لمناقشة فرص التعاون المشترك في مجال الاتصالات والتقنية، بدعم 16 شركة وطنية في قطاع الاتصالات والتقنية للمشاركة في المؤتمر العالمي للجوال (MWC25)، وقد نتج عن ذلك مناقشة 36 صفقة استثمارية وتوقيع 3 اتفاقيات.المؤتمر العالمي للاتصالات المتنقلة يعد من أهم المؤتمرات ذات الصلة بقطاع الاتصالات والتقنية في العالم، بحضور سنوي يزيد عن 80 ألف مختص من القطاع الحكومي والخاص، يمثلون أكثر من 190 دولة حول العالم، بمشاركة رؤساء هيئات تنظيم الاتصالات والتقنية في مختلف الدول، والرؤساء التنفيذيين لكبرى الشركات؛ لمناقشة التحديات والفرص التي تواجه قطاع الاتصالات المتنقلة، والتعرف على أحدث التقنيات في صناعة القطاع وسبل تطويرها.



7-3-2-4-2 المشاركة في أعمال الدورة الرابعة والستين للجنة الفرعية القانونية للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية (UNOOSA LSC)

شاركت المملكة ممثلة بهيئة الاتصالات والفضاء والتقنية ووكالة الفضاء السعودية في أعمال الدورة الرابعة والستين للّجنة الفرعية القانونية للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية. وخلال المشاركة ألقت الهيئة كلمة استعرضت فيها التقدم الكبير الذي حققته المملكة في حوكمة الفضاء على الصعيد الوطني، إضافة إلى التميز التنظيمي والالتزام، إذ تواصل المملكة العمل على إنشاء إطار تنظيمي شامل لأنشطة الفضاء.



الأهداف

- معالجة القضايا القانونية المتعلقة بالأنشطة الفضائية
- مناقشة الأطر القانونية المنظمة لاستخدام الفضاء الخارجي والأنشطة التجارية
- بحث المسائل المرتبطة بالحطام الفضائي

8-3-2-4-2 قيادة نقاش عالمي في مجال الأقمار الصناعية بملتقى الفضاء

قادت الهيئة في جلسة نقاش عالمية رفيعة المستوى في "مجال الأقمار الصناعية"، وذلك على هامش النسخة الأربعين من فعاليات ملتقى الفضاء "Space Symposium"، بحضور كبار المسؤولين والخبراء من أبرز الشركات العالمية الرائدة في مجال الاتصالات والفضاء.

وتهدف الجلسة إلى مناقشة توحيد المعايير الفنية في الاتصالات الفضائية، وتعزيز التعاون الدولي في القطاع، وتوفير منصة دولية فاعلة للحوار، ومناقشة التحديات والفرص المرتبطة بتوسيع نطاق استخدام هذه التقنيات، إضافة إلى دعم الابتكار وتطوير منظومة متكاملة تعزز الاستثمار والتقدم التقني في هذا المجال الحيوي، ومواصلة تعزيز السياسات التنظيمية في قطاع الفضاء، وتوحيد وجهات النظر العالمية بشأنها عالميًّا.



2-4-2-9 المشاركة في النسخة الثانية من منتدى استدامة الفضاء 2025

شاركت الهيئة في النسخة الثانية من منتدى استدامة الفضاء والذي يهدف إلى مواكبة التطور المتسارع في القطاع، حيث يمثل منصة للحوار العالمي تجمع بين القادة والخبراء والمختصين وأصحاب المصلحة من الجهات التنظيمية والوكالات في مجال الفضاء والأقمار الصناعية. ويناقش المنتدى عبر برنامجه عددا من المواضيع المحورية في القطاع والتي تركز على إدارة الأقمار الصناعية، وتعزيز استخداماتها في المدار الأرضي المنخفض، إلى جانب رفع الوعي في المجالات المشتركة بين قطاع الفضاء والطيف الترددي، واستدامة الاتصالات الراديوية الفضائية.وتأتي مشاركة الهيئة في المنتدى امتدادا لجهودها الواعدة في تشكيل المستقبل التنظيمي لقطاع الفضاء عالميا وتأكيدا على دورها الفاعل بالشراكة مع أعضاء الاتحاد الدولي للاتصالات في تعزيز اقتصاد الفضاء وتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وتسخير إمكانياتها وخبراتها البشرية المتخصصة في قطاعات الاتصالات والفضاء والتقنية لتنفيذ مبادراتها الداعمة للاستدامة وتمكين القطاع.





2-4-2-10 تقديم مساهمات دولية

قدّمت المملكة العربية السعودية أكثر من 60 مساهمة دولية خلال مشاركتها في المنظمات الدولية التابعة للأمم المتحدة، في خطوة تعكس التزامها الراسخ بتعزيز التعاون الدولي والمساهمة الفاعلة في صياغة السياسات التقنية والمعايير العالمية. وتأتي هذه الجهود كجزء من رؤية المملكة الطموحة لتعزيز مكانتها الريادية عالميًا في مجالات التقنية، من خلال طرح حلول وأفكار مبتكرة تسهم في تحقيق التنمية المستدامة وتعزيز الاستخدام المسؤول والمستدام للتقنيات الحديثة. كما تؤكد هذه المشاركات حرص المملكة على تطوير البنية التحتية الرقمية وتمكين المجتمع الدولي من مواجهة القضايا التقنية الناشئة في المنظمات الدولية.

وبصفتها عضوًا في مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات، تواصل المملكة أداء دور محوري في تطوير السياسات والإجراءات المالية والإدارية للاتحاد، بما يسهم في تحسين كفاءة استخدام الموارد وتوجيهها نحو دعم الأولويات العالمية، مع ضمان حماية مصالحها الإستراتيجية على الساحة الدولية. وتُعد هذه المشاركات امتدادًا لنهج المملكة القائم على التعاون البنّاء مع الدول والمنظمات العالمية لإيجاد حلول تقنية شاملة ومستدامة تخدم مستقبل المجتمعات.



60+ مساهمة دولية

2-4-2-11 مبادرة المملكة "بناء شبكة من القيادات النسائية" بالشراكة مع الاتحاد الدولي للاتصالات

نفذ الاتحاد الدولي للاتصالات برامج إرشادية ضمن مبادرة المملكة "بناء شبكة من القيادات النسائية" والتي تهدف إلى تعزيز مشاركة المرأة عالميا في قطاع الاتصالات والتقنية، لتسهم بدور فاعل وصوت مؤثر في أعمال وأنشطة الاتحاد، من خلال تمكينهن باضطلاع مناصب قيادية في فعاليات الاتحاد، وقد شملت هذه البرامج سلسلة من اللقاءات الإرشادية والتدريبية تم ترشيح عدد من منسوبي الهيئة للمشاركة كمرشدين وذلك في إطار جهود المملكة المستمرة لتعزيز وتمكين المرأة.



2-4-2-12 المشاركة في مؤتمر ليب 2025

LEAP

شاركت الهيئة في أعمال المؤتمر التقني الدولي "ليب 25" في نسخته الرابعة، حيث كشفت عن استثمارات في البنية التحتية في قطاع الاتصالات والتقنية تصل إلى مليار ريال، إلى جانب إطلاق النسخة الثانية من مسار الفضاء، وتخريج الدفعة الثانية من البيئة التنظيمية التجريبية للتقنيات الناشئة.



أبرز الأرقام

4 تراخيص
تم تسليمها لتعزيز البنية التحتية الذكية المتطورة

24 جلسة حوارية ولقاء

إطلاق النسخة الثانية من مسار الفضاء

60 متحدثا

13-3-2-4-2 المناصب الدولية للمملكة

عضـــو
المملكة عضو في مجلس الاتحاد الدولي للاتصالات(ITU COUNCIL)

رئيـــس
الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات (TSAG) - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيـــس
فريق التنسيق المعني بقمة الشباب والاحتفال العالمي للشباب - الاتحاد الدولي للاتصالات

عضـــو
لجنة لوائح الراديو (RRB) - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات (TDAG) - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
لجنة الدراسات (2) التابعة لقطاع التقييس، الجوانب التشغيلية لتوفير الخدمات وإدارة الاتصالات - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيـــس
فريق عمل المجلس المعني بالخطة الإستراتيجية والمالية (CWG-SFP) - الاتحاد الدولي للاتصالات

عضـــو
المجلس الاستشاري لتمكين المرأة - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
لجنة الدراسات (12) التابعة لقطاع التقييس، الأداء وجودة الخدمة (QOS) وجودة التجربة (QOE) - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيـــس
الفريق الاستشاري للاتصالات الراديوية (RAG) - الاتحاد الدولي للاتصالات

عضـــو
الهيئة الاستشارية الدولية المعنية بمرونة الكابلات البحرية - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
لجنة الدراسات (17) التابعة لقطاع التقييس، الأمن - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
فريق خبراء المجلس المعني بالمنتدى العالمي لسياسات الاتصالات والتقنية (IEG-WTPF-26)

رئيس
المجموعة الدراسية للتقنيات الناشئة والجديدة - الفريق العربي الدائم للطيف الترددي (ASMG)

نائب رئيس
لجنة الدراسات (20) التابعة لقطاع التقييس، إنترنت الأشياء والمدن والمجتمعات الذكية - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيس
المجموعة الدراسية للقضايا العامة - الفريق العربي الدائم للطيف الترددي (ASMG)

رئيس
الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات (GSR25) - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
لجنة الدراسات (1) التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية، إدارة الطيف الترددي - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيس
الفريق العربي للتحضير لمؤتمر المندوبين المفوضين - جامعة الدول العربية

رئيس
المجموعة الدراسية الخامسة والمعنية بالمسائل العامة - الفريق العربي الدائم للطيف الترددي (ASMG)

نائب رئيس
لجنة الدراسات (3) التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية، انتشار موجات الراديو - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيس
فريق العمل العربي للتحضير لمجلس الاتحاد الدولي للاتصالات - جامعة الدول العربية

رئيس
المجموعة الدراسية الثالثة المعنية بالخدمات المتنقلة الساتلية - الفريق العربي الدائم للطيف الترددي (ASMG)

رئيس
فريق عمل لإعداد آلية التنسيق للحد من التداخلات الضارة (في الفريق العربي الدائم للطيف الترددي)

رئيس
إدارة الطيف الترددي باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي (في اللجنة الفنية لمجلس التعاون لدول الخليج العربي)

رئيس
المجموعة الدراسية الأولى والمعنية بالخدمات الثابتة الساتلية والخدمات الاذاعية الساتلية الفريق الخليجي للتحضير للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية 2027م

نائب رئيس
لجنة الدراسات (4) التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية، الخدمات الساتلية - الاتحاد الدولي للاتصالات

رئيس
فريق العمل العربي لشؤون التقييس - جامعة الدول العربية

نائب رئيس
اللجنة الفنية التابع للمكتب الفني للاتصالات (في اللجنة الفنية لمجلس التعاون لدول الخليج العربي)

نائب رئيس
لجنة الدراسات (5) التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية، الخدمات الأرضية - الاتحاد الدولي للاتصالات

نائب رئيس
فريق العمل العربي للذكاء الاصطناعي - جامعة الدول العربية

رئيس
فريق دراسة الآلية المقترحة لتنسيق شبكات الاتصالات المتنقلة الدولية (IMT) (في اللجنة الفنية لمجلس التعاون لدول الخليج العربي)

عضو
مجلس إدارة شبكة التنظيم الرقمي - الاتحاد الدولي للاتصالات

2-4-2-4 الشراكات ومذكرات التفاهم

2-4-2-4-1 الشراكات ومذكرات التفاهم الدولية

2-4-2-4-1-1 تفعيل مذكرات التفاهم الدولية

في إطار تعزيز الحضور الدولي للمملكة، تركز الهيئة على ترسيخ دورها كمنظم رائد ومبتكر يسهم في تشكيل مستقبل قطاعات الاتصالات والفضاء والتقنية على المستوى العالمي، وذلك عبر تعميق الشراكات الإستراتيجية وتفعيل مذكرات التفاهم المبرمة مع الجهات النظيرة. ويأتي هذا النهج لتمكين قطاعات الهيئة من الاستفادة من الخبرات الدولية وتبادل أفضل الممارسات، بما يدعم تحقيق المستهدفات الإستراتيجية والطموحات الوطنية للهيئة.

المنظم اليوناني

يمثل العمل المشترك في مجال الرصد الراديوي للأقمار الصناعية خطوةً إستراتيجية تهدف إلى الاستفادة من الخبرات الفنية المتخصصة والبنية التحتية المتقدمة التي يمتلكها الجانب اليوناني في هذا المجال.

EETT
HELLENIC TELECOMMUNICATIONS & POST COMMISSION

المنظم الهندي

دراسة وتنظيم خدمات الاتصال بالإنترنت على متن الطائرات، مع الاستفادة من الأطر التنظيمية لدى الجانب الهندي بوصفها مرجعًا لتطوير وتحسين الإطار التنظيمي المعمول به في المملكة. ويسهم ذلك في تعزيز النهج التنظيمي للهيئة في هذا المجال، كما يؤكد أهمية تبادل أفضل الممارسات التنظيمية بما يدعم جودة خدمات الاتصالات ومواءمتها مع التطورات الدولية.

TRAI

المنظم البرازيلي

إجراء بحث متخصص حول استدامة الفضاء، يركز على ضمان الاستخدام المستدام والعادل للموارد المدارية، والاستفادة من التقنيات الحديثة في تحليل بيانات الفضاء. ويُعد هذا التوجه خطوةً إستراتيجية لتعزيز الشراكات الدولية وتبادل الخبرات التنظيمية والفنية، بما يسهم في دعم الجهود العالمية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وترسيخ دور الهيئة في حوكمة واستدامة أنشطة الفضاء على المستوى الدولي.

ANATEL

2-4-2-4-2 الشراكات ومذكرات التفاهم المحلية

2-4-2-4-2-1 تفعيل مذكرات التفاهم المحلية

تركّز الهيئة على ترسيخ دورها كمنظم مبتكر في قطاعات الاتصالات والفضاء والتقنية في المملكة، عبر تعزيز الشراكات المحلية وتفعيل مذكرات التفاهم مع الجهات المختصة؛ بهدف الاستفادة من الخبرات وتبادل أفضل الممارسات لدعم تحقيق مستهدفاتها الإستراتيجية الوطنية.

نوكيا

أسهم التعاون في تطوير حل ابتكاري يوفر تغطية لشبكات الجيل الخامس داخل المباني، وقد حققت الهيئة جائزة SCF Mobile Network 2025 عن الحل الابتكاري GX-treme5، الأول من نوعه في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.

NOKIA Al-Saudia

وزارة الرياضة

تطوير البنية التحتية في الملاعب الرقمية والمنشآت الذكية، بما يمنح تجربة جماهيرية سلسة وربطًا ذكيًا للبنية التحتية، مما يعزز كفاءة وجودة خدمات

وزارة الرياضة
Ministry of Sports

المواصفات السعودية

أنجزت الهيئة مبادرات عدة مع الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة في قطاع الاتصالات شملت تيسير إجراءات استيراد أجهزة الاتصالات وتقنية المعلومات، بما يسهم في حماية المستهلك ورفع جودة وكفاءة المنتجات الموردة والمستخدمة داخل المملكة.

المواصفات السعودية
Saudi Standards
SASO

جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية (كاوست)

تنمية ريادة الأعمال وتمكين الشركات الناشئة في قطاع الفضاء، والعمل على نقل خبرات علمية ونوعية لتحفيز الابتكار بما يثري المشاركات في منافسة SpaceUp.

جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية
King Abdullah University of Science and Technology

الهيئة السعودية للمياه

عملت الهيئة على تنفيذ مبادرات تهدف الى الاستفادة من البنية التحتية التابعة لمنظومة المياه، بما يسهم في تعزيز كفاءة شبكات الاتصالات وتواجد الخدمة.

الهيئة السعودية للمياه
Saudi Water Authority

2-2-4-2-4 مذكرة تفاهم مع المركز الوطني لإدارة النفايات

وقعت الهيئة مذكرة تفاهم مع المركز الوطني لإدارة النفايات "موان"؛ لرفع معدل إعادة تدوير المنتجات الإلكترونية إلى 90% بحلول عام 2040، في خطوة تعزز مبدأ الاقتصاد الدائري.



هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission

موان MWAN
المركز الوطني لإدارة النفايات
National Center for Waste Management

الأهداف

- **المساهمة في إعادة تدوير 90%** من المنتجات الإلكترونية (النفايات الإلكترونية والبطاريات المستهلكة) بحلول عام 2040
- **رفع معدلات إعادة** التدوير للمنتجات والمعدات الإلكترونية
- **تعزيز الاقتصاد الدائري والاستدامة** في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات
- **رفع مستوى الوعي المجتمعي حول إعادة** استخدام وتدوير الأجهزة الالكترونية

2-2-4-5 الحملات التسويقية والتوعوية

2-2-4-5-1 حملة دور جهازك

أطلقت الهيئة النسخة الثانية من مبادرة إعادة تدوير الأجهزة "دوّر جهازك" والتي تستهدف الأفراد وقطاع الأعمال، بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات وعدد من الجهات الحكومية والخاصة.

تهدف المبادرة إلى المساهمة في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، ورفع الوعي بالمسؤولية المجتمعية لدى مستخدمي الأجهزة الإلكترونية، وتمكين مبادئ الاقتصاد الدائري.



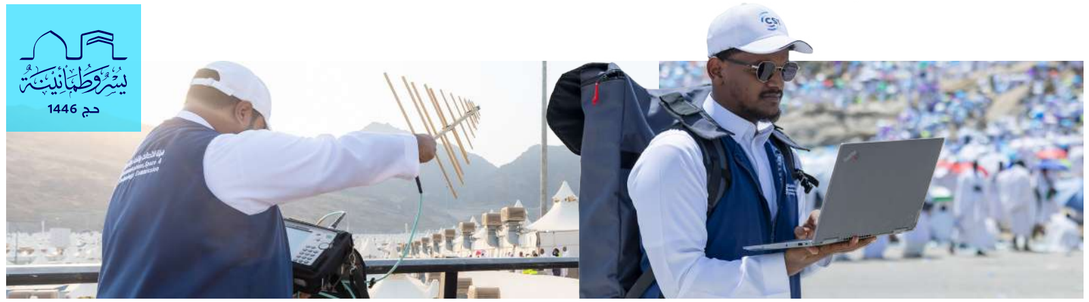


+20 ألف فرد
عدد المشاركين من الأفراد والعموم

+200
جمعية خيرية ومدرسة تم دعمها

2-2-4-5-2 حملة حج عام 1446 هـ

حملة إعلامية لتغطية الجهود والخدمات المقدمة خلال موسم الحج في مكة المكرمة والمدينة المنورة والمشاعر المقدسة، عبر نشر إحصائيات ومؤشرات يومية تعكس جودة أداء خدمات الاتصالات والتقنية المقدمة لضيوف الرحمن.



3-5-2-4-2 حملة البحث والإنقاذ

أطلقت الهيئة بالتعاون مع الهيئة العامة للطيران المدني حملة توعوية تستهدف هواة الرحلات للاستفادة من خدمة البحث والإنقاذ باستخدام جهاز "PLB"، والتي تعتمد على تقنية اتصالات راديوية تمكّن الأفراد والجهات المؤسسية من إرسال طلبات الاستغاثة عبر الأقمار الصناعية من خلال جهاز تحديد المواقع الشخصيPLB" " في المناطق التي لا تتوفر بها شبكات الاتصالات العامة.

PLB خدمة البحث والإنقاذ



مزايا جهاز PLB

- يمكن استخدام الجهاز في جميع أنحاء المملكة بما فيها المناطق النائية والمناطق غير المغطاة بشبكات الاتصالات العامة
- تحديد هوية وموقع طالب الخدمة عبر الأقمار الصناعية
- تسهيل عمليات البحث والإنقاذ في المملكة لتسريع الوصول إلى طالب الخدمة

GACA الهيئة العامة للطيران المدني General Authority of Civil Aviation

SANS خدمات الملاحة الجوية السعودية Saudi Air Navigation Services

4-5-2-4-2 حملة منافسة SpaceUp العالمية

حملة إعلامية أطلقتها الهيئة للتعريف بمنافسة SpaceUp العالمية والتي تهدف لتطوير حلول باستخدام تقنيات الفضاء لمعالجة التحديات التي تواجهها القطاعات ضمن 6 مسارات وبفرص تعاقدية قرابة 28 مليون دولار أمريكي، وتستهدف رواد الأعمال والشركات الناشئة والمنشآت الصغيرة والمتوسطة داخل وخارج المملكة.



NSG NEO SPACE GROUP مجموعة نيو للفضاء

SSA وكالة الفضاء السعودية SAUDI SPACE AGENCY

CST هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية Communications, Space & Technology Commission

الإحصائية الاتصالية والتسويقية

15+ حملة خارجية
الحملات التسويقية والتوعوية

150+
لقاء وتغطية تلفزيونية

250+ مليون
ظهور لمنصات الهيئة

70+ مليون
مشاهدة للفيديوهات

4,500+
ظهور إعلامي للهيئة في الصحف والمواقع الإخبارية

50+
فعالية

2,000+
نشاطا اتصاليا

2,500+
منشورات في منصات الهيئة

200+
مادة إعلامية منشورة من قبل الهيئة

1.7+ مليار
وصول المحتوى



6-2-4-2 أبرز المراكز والجوائز التي حصلت عليها الهيئة

1-6-2-4-2 تحقيق المركز الأول في مؤشر جاهزية تبني التقنيات الناشئة



تسلمت الهيئة على هامش المؤتمر التقني الدولي "ليب25" شهادة تحقيق المركز الأول في مؤشر تبني التقنيات الناشئة الصادر عن هيئة الحكومة الرقمية بنسبة بلغت 94% لعام 2025م.

حيث أن الهيئة حققت المركز الأول في المؤشر مرتين على التوالي خلال عامي 2023م و2024م، ويأتي ذلك ضمن جهودها في تحقيق النضج والتكامل التنظيمي، ورفع مستوى المرونة والتعاون بين قطاعاتها، إضافة إلى استفادتها من جميع الفرص المتاحة واستثمارها في الكفاءات البشرية، إلى جانب تبنيها لأحدث التقنيات الناشئة.

المركز الأول

في مؤشر تبني التقنيات الناشئة الصادر عن هيئة الحكومة الرقمية بنسبة بلغت

%94

لعام 2025م

2-6-2-4-2 فوز الحل المبتكر (5GXtreme) بجائزة Mobile net-works award 2025 المقدمة من منظمة Small cell forum

الحل الابتكاري "5GXtreme" يعد الأول من نوعه في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في إتاحة تغطية شبكات الجيل الخامس داخل المباني باستخدام تقنية "C-RAN"، من خلال غرف اتصالات خارجية مشتركة بين مقدمي الخدمات، إذ يمكّن هذا الحل من تخفيض تكاليف التغطية الداخلية بمقدار 60% مقارنة بالحلول التقليدية.



هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
Communications, Space & Technology Commission

تفوز بجائزة

عن الحل الابتكاري 5GXtreme

الأول من نوعه في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

عن 5GXtreme	يوفر تغطية شبكات الجيل الخامس داخل المباني باستخدام تقنية C-RAN من خلال غرف اتصالات خارجية مشتركة بين مقدمي الخدمات
الأثر	**%60** نسبة تخفيض التكلفة — **%70** نسبة خفض استهلاك الطاقة الكهربائية
الشركاء	ACES | NOKIA | موبايلي Mobily | زين zain

3-6-2-4-2 حققت الهيئة عددا من الجوائز والمنجزات في ملتقى الحكومة الرقمية 2025

ملتقى الحكومة الرقمية
Digital Government Forum



حققت الهيئة المركز العاشر في قياس التحول الرقمي لعام 2025 بنسبة بلغت 93.30 %، كما حصلت على المركز الأول على مستوى مجموعة التقنية والنقل والإعلام، ونالت شهادة النضج في تبني البرمجيات الحرة مفتوحة المصدر المستوى الثالث، إضافة إلى تسلمها لشهادة التميز في فئة أفضل مبادرة في المشاركة الإلكترونية عقب إنجازها لمنصة التنظيمات التي سهلت دورة حياة التنظيمات ومشاركة مرئيات العموم باستخدام الذكاء الاصطناعي التوليدي GenAI ، يمكن الاطلاع على الملحق (ب) صفحة رقم (164).



النضج في تبني البرمجيات الحرة ومفتوحة المصدر



أفضل مبادرة في المشاركة الالكترونية

4-6-2-4-2 تحقيق المستوى الفضي في الدورة السابعة لجائزة الملك عبدالعزيز للجودة

جائزة الملك عبدالعزيز للجودة
KING ABDULAZIZ QUALITY AWARD
سعيٌ نحو التميّز



حصلت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية على المستوى الفضي في الدورة السابعة لجائزة الملك عبدالعزيز للجودة، وذلك بعد المنافسة مع 413 جهة تقدمت للجائزة، حيث تم تكريم 19 جهة حكومية فقط على المستويين الفضي والذهبي، مما يضع الهيئة ضمن أفضل 4% من الجهات الحكومية المشاركة. وتُعد جائزة الملك عبدالعزيز للجودة المعيار الوطني للتميز المؤسسي والجودة الشاملة على مستوى القطاعات الحكومية والخاصة وغير الربحية في المملكة. وجاء حصول الهيئة على هذا المستوى تتويجًا لمساعيها المستمرة في تبنّي منهجيات التميز المؤسسي، والحصول على الاعتمادات المحلية والدولية في مجال الجودة، والتي أثمرت عن تحقيق منجزات نوعية أبرزت تميز الأداء المؤسسي، وفاعلية الإجراءات الداخلية، وأثرها في رفع مستوى الموثوقية والجودة في مختلف أعمال الهيئة. كما تُعد الجائزة وسيلة داعمة لتحقيق التميز في الأعمال، من خلال توفير إطار متكامل لتنسيق جميع أنشطة تحسين الأداء وإدارتها، كما تقدم معايير محددة تمكّن المنشآت من تبنّي مبادئ التميز وفق النموذج الوطني الموحّد للتميز المؤسسي.

5-6-2-4-2 تكريم الهيئة لمساهمتها في حملة "لا حج بلا تصريح"

وزارة الداخلية
المملكة العربية السعودية



كرّمت وزارة الداخلية الهيئة لمساهمتها في نجاح حملة "لا حج بلا تصريح"، وذلك في مؤتمر ومعرض الحج. ويأتي هذا التكريم نظير تكامل الجهود من الجهات الحكومية والقطاع الخاص في المملكة، مما أسهم في انسيابية حركة ضيوف الرحمن في المشاعر المقدسة ومكة المكرمة، ونجاح تطبيق الإجراءات التنظيمية التي تهدف إلى راحة الحجاج وسلامتهم.

الخاتمة

لقد استهدف هذا التقرير عرض أهم منجزات الهيئة وأبرز أعمالها ومبادراتها خلال العام المنصرم، والذي تحققت فيه إنجازات عديدة تواكب رؤية المملكة 2030، لمواصلة تعزيز مكانة المملكة العالمية، والصعود بها لمصاف الدول المتقدمة عالميا في مجال الاتصالات والفضاء والتقنية، على صعيد البنية التحتية الرقمية، والمبادرات والتجارب التي تؤسس لمنظومة رقمية متطورة تعمل على تبني الابتكارات التقنية وتطويرها.حيث عززت التوجهات المرسومة للخطة السنوية لعام 2025م والمبنية على رؤية المملكة 2030 وإستراتيجية الهيئة، وإستراتيجية قطاع الاتصالات والتقنية، من تحقيق هذه المنجزات، وذلك من خلال عقد عدد من الاجتماعات وورش العمل شملت جميع الموظفين لمعرفة التحديات ومعالجتها من خلال جلسات العصف الذهني التي انبثقت منها خطة الهيئة السنوية ومبادراتها، إضافة إلى بناء الأهداف السنوية للموظفين للسعي لتحقيق جميع المستهدفات. وللعمل على تحقيق نجاح مماثل لخطة العام المقبل، فقد تم اتباع منهجية محكمة في نهاية هذا العام لإعداد الخطة السنوية للعام 2026م حسب أفضل الممارسات خلال العام المنصرم، كما تمت مواءمة الخطة السنوية للهيئة مع مقدمي خدمات الاتصالات وذلك لزيادة فرص إنجاح المبادرات وتحقيق جميع المستهدفات والارتقاء بخدمات الاتصالات والفضاء والتقنية في المملكة، من أجل تحقيق مستهدفاتنا، ومواكبة التطور المتسارع للتقنية عالميا لنرتقي بالمملكة في أعلى المراكز، وفقا لرؤية الهيئة الطموحة التي تركز على وطن متصل لاقتصاد رقمي مزدهر.

04

الملاحق



ملحق (أ): أعداد التراخيص والتسجيلات والتصاريح لدى الهيئة لتقديم الخدمات

التراخيص السارية لتقديم خدمات الاتصالات حتى عام 2025م

التراخيص	العدد
الترخيص الفئوي العام	116
الترخيص الموحد ذي البنية التحتية	3
ترخيص تقديم خدمات البيع بالجملة للبنية التحتية	6
ترخيص تقديم خدمات الناقل	6
تقديم خدمات الاتصالات الثابتة ذات البنية التحتية	2
إجمالي عدد التراخيص	**133**

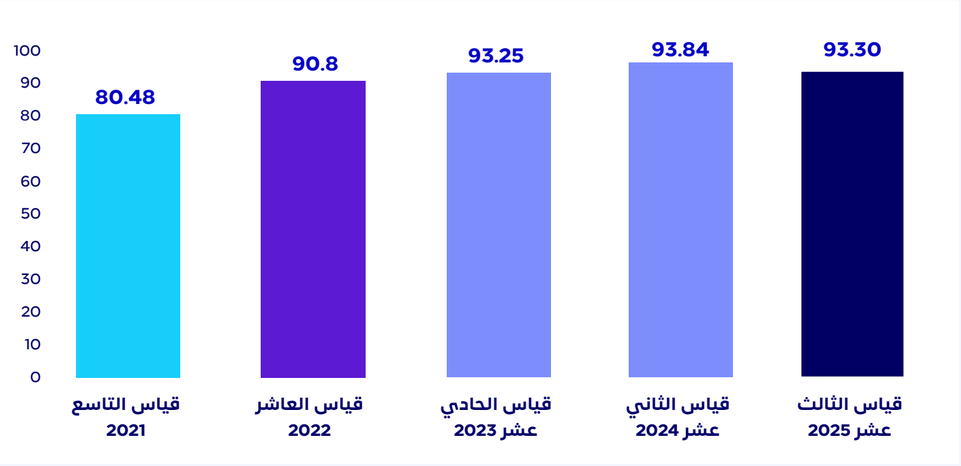
التسجيلات السارية لتقديم الخدمات حتى عام 2025م

التسجيلات	العدد
تسجيل تقديم خدمات إدارة ومراقبة شبكات الاتصالات والمعلومات	67
تسجيل تقديم خدمات أعمال الوساطة الالكترونية في خدمات الاتصالات	1
تسجيل تقديم خدمات التتبع	144
تسجيل تقديم خدمات مراكز الاتصال	63
تسجيل تقديم خدمات مراكز البيانات	65
تسجيل تقديم خدمات الحوسبة السحابية	30
إجمالي عدد التسجيلات	**370**

التصاريح السارية لتقديم خدمات الاتصالات حتى عام 2025م

التصاريح المندرجة ضمن الترخيص الفئوي العام	العدد
تصريح تقديم الخدمات الصوتية الافتراضية	4
تصريح تقديم خدمات الاتصالات عبر الشبكات غير الأرضية (NTN)	21
تصريح تقديم خدمات الإنترنت (ISP)	51
تصريح تقديم خدمات الرسائل القصيرة (SMS)	34
تصريح تقديم خدمات إنترنت الأشياء باستخدام الترددات المعفاة من الترخيص	8
تصريح تقديم خدمات تشغيل الشبكات غير الأرضية (NTN)	20
تصريح تقديم خدمات شبكات الاتصالات اللاسلكية المتخصصة	1
تصريح تقديم خدمات محطات الإنزال والكابلات الدولية	1
تصريح تقديم خدمات مشغلي شبكات الاتصالات الافتراضية لإنترنت الأشياء (IoT-VNO)	3
تصريح تقديم خدمات مشغلي شبكات الاتصالات المتنقلة الافتراضية (MVNO)	4
تصريح تقديم خدمات مقاسم الإنترنت (IXP)	2
المجموع	**149**

ملحق (ب): قياس التحول الرقمي الحكومي



المركز العاشر

10

تحقيق الهيئة المركز العاشر على مستوى كافة الجهات الحكومية

المركز الأول

1

تحقيق الهيئة المركز الأول بين الجهات الحكومية في نفس المجموعة (التقنية والاعلام والخدمات اللوجستية)

قياس 2025 %93.30

البناء	الإتاحة	التحسين	التكامل	الإبداع

قياس 2024 %93.84

أبرز الإحصائيات عن خدمات الهيئة ومشاركة البيانات

العدد الكلي لخدمات الهيئة

161 | 2025

اتفاقية مستوى الخدمة للخدمات التي لا تتطلب دراسة

فوري | 2025

معدل اتفاقية مستوى الخدمة للخدمات التي تتطلب دراسة

7 يوم عمل | 2025

عدد الطلبات الشهري الكلي للخدمات

363,010 | 2025

نسبة الرضا عن الخدمات الإلكترونية

%84.2 | 2025

عدد طلبات مشاركة البيانات التقنية مع الجهات الحكومية الأخرى

2,904,909 طلب | 2025

النسخة الإلكترونية

cst.gov.sa