

**UNITED NATIONS COMMISSION ON SCIENCE AND TECHNOLOGY
FOR DEVELOPMENT (CSTD), twenty-third session (virtual meeting)
Geneva, 10-12 June 2020**

**High-level segment on “Harnessing science, technology, and innovation to
accelerate progress on the SDGs and addressing COVID-19”**

Statement submitted by

H.E. Eng. Bader Algarne
Deputy Minister Assistant, International Cooperation and Partnership
Saudi Arabia

DISCLAIMER: The views presented here are the contributors' and do not necessarily reflect the views and position of the United Nations or the United Nations Conference on Trade and Development.

مشاركة المملكة العربية السعودية في الدورة 23 للجنة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية حول العلم والتقنية لأغراض التنمية

12-10 يونيو 2020م

بسم الله الرحمن الرحيم

السيد الرئيس:

سعادة السيد / باي – بو- ليدي، رئيس لجنة العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، أصحاب السعادة الحضور، يود وفد بلادي تأكيد إلتزامه ببذل الجهود والمساعي، ومد جسور التعاون المشترك مع الوفود الأخرى والمنظمات الدولية والهيئات الإقليمية من أجل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة الـ(17) والتي تضعها في مقدمة أجندة سياساتها، حيث أن المملكة ملتزمة بتنفيذ تلك الأهداف والتي تنسجم مع رؤية المملكة 2030 في مجملها.

السيد الرئيس السادة الحضور:

يود وفد بلادي أن يؤكد بأن المملكة تبذل جهودًا دؤوبة في تحقيق الهدف التاسع من أهداف التنمية المستدامة المعني بتحفيز الصناعات المختلفة المتاحة للجميع والمستدامة وتشجيع الابتكار وإقامة بني تحتية قادرة على الصمود، حيث بذلت المملكة جهوداً كبيرة لدعم الصناعة والابتكار وإقامة بني تحتية قادرة على الصمود، من خلال الاستثمار وتحفيز القطاعات الرقمية.

في مجال الاتصالات وتقنية المعلومات:

ترسم استراتيجية القطاع في المملكة خارطة الطريق لمستقبل الابتكار والاقتصاد الرقمي في المملكة. وتهدف الاستراتيجية إلى تطوير قدرات المملكة الرقمية في ذات المجال، واستثمارها بطريقة مثلى في تطوير مشاريعها المستقبلية، بما يحقق رؤية المملكة 2030، ويعمل على خدمة الأفراد والمجتمعات، ومواكبة المتطلبات الوطنية والتطورات العالمية، إضافةً إلى استقطاب وجذب المزيد من الاستثمارات التقنية الأجنبية.

كما أطلقت المملكة مؤخرًا استراتيجيتها الوطنية للتحول الرقمي 2025. حيث تحدد الاستراتيجية 7 قطاعات ذات أولوية (التعليم، الصحة، المدن الذكية، الثورة الصناعية الرابعة، التجارة الالكترونية، الامن والسلامة، السياحة والثقافة)، كما تم تحديدها من خلال تقييم الأولويات التي تضمن أهداف التنمية المستدامة كأحد معاييرها الرئيسية. و تسعى الاستراتيجية إلى تطوير الاقتصاد الرقمي وزيادة مساهمته في الناتج غير النفطي.

وفيما يتصل بأعمال مجموعة العشرين

شدد الوزراء المعنيون بالاقتصاد الرقمي في مجموعة العشرين من خلال البيان الختامي الصادر عن الاجتماع المنعقد بتاريخ 30 ابريل 2020م، على الدور الواعد الذي تلعبه التقنيات الرقمية والسياسات ذات الصلة في تعزيز وتسريع استجابتنا المشتركة لجائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، وكذلك تعزيز القدرات على منع وتخفيف حدة الأزمات المستقبلية، مع العمل على الاستفادة من التقنيات الرقمية تلبية لما تم الالتزام به في القمة الاستثنائية لقادة مجموعة العشرين في 26 مارس 2020.

حيث ركز البيان الصادر على ستة ركائز رئيسية يمكن التعاون من خلالها:

- البنية التحتية للاتصالات والربط الشبكي
- تبادل البيانات بطريقة آمنة
- بحث وتطوير التقنيات الرقمية للصحة
- استخدام التقنيات والحلول الرقمية
- بيئة آمنة وموثوقة عبر الإنترنت
- مرونة الأعمال

تحتل المملكة من خلال أبرز مراكزها الريادية في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات على الصعيد الدولي
المرتبة التالية:

▪ في مجال (البنية الرقمية)

- المرتبة الثانية ضمن دول مجموعة العشرين في تحرير الطيف الترددي
- المرتبة الرابعة في نشر شبكة الجيل الخامس
- المرتبة 10 في سرعات الانترنت المتنقل

▪ في مجال (الحوكمة)

- المرتبة الأولى في الريادة الحكومية في قطاع الاتصالات
- المرتبة 11 في حوكمة التقنية (إطار تبني التقنيات للأعمال)

■ في مجال (المهارات الرقمية)

- المرتبة السابعة في مهارات الروبوت والبرمجة
- المرتبة 13 في المهارات الرقمية للقوى العاملة

■ في مجال (الأمن السيبراني)

- المرتبة 12 في حجم سوق الاتصالات وتقنية المعلومات
- المرتبة 13 فيما يتصل بالأمن السيبراني
- تقدمت المملكة 16 مرتبة في تبني تقنيات المعلومات والاتصالات

■ في مجال (التحول الرقمي)

- المرتبة الأولى في الإصلاحات وسهولة الأعمال بفضل المنصات الرقمية مثل (مراس وبلدي).
- الإصلاحات للمرأة العاملة من خلال ارتفاع المشاريع الريادية النسائية بنسبة 50%.

وفيما يتصل بمجال التحول الرقمي:

أحدثت المملكة نقلة نوعية في مجال التحول الرقمي وتبني أحدث التقنيات، كتقنية الجيل الخامس، وإنترنت الأشياء، والبلوك تشين (Blockchain)، وتعظيم الاستفادة من الثورة الصناعية الرابعة، واستكمال 100٪ من تغطية المناطق المستهدفة بخدمات الاتصالات الأساسية، بما يشمل جميع المناطق النائية كما سيساهم ذلك من خلال:

■ رفع مستوى الرفاهية للمواطنين والإنتاجية الاجتماعية عن طريق الوصول إلى المعلومات والأدوات الرقمية مثل الخدمات الصحية والتعليمية والاجتماعية. (وهذا يدعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة مثل الهدف الأول والثالث والرابع).

■ تمكين الإنتاجية المستدامة عن طريق دعم الثورة الصناعية الرابعة والتحول الرقمي للإنتاج، وذلك ما يساهم في رفع الاقتصاد الرقمي (وذلك يساهم بتحقيق أهداف التنمية المستدامة مثل الهدف الثامن والثاني عشر)

وإدراكاً لدور المملكة وإنعكاساً للإنجازات التي حققتها. تم اختيار مدينة الرياض لتكون العاصمة العربية الرقمية الأولى في عام 2020، وحصولها على جائزة الريادة الحكومية من المنتدى الدولي للاتصالات المتنقلة.

وتسعى المملكة من خلال استراتيجياتها الرقمية إلى زيادة حجم سوق تقنية المعلومات والتقنيات الناشئة بنسبة 50% لخلق ما يزيد عن 25 ألف فرصة وظيفة نوعية في القطاع، ورفع مشاركة المرأة في القطاع بنسبة 50%.

والذي من شأنه تعزيز المساهمة في تحقيق الهدف الثامن من اهداف التنمية المستدامة المعني بتعزيز النمو الاقتصادي المطرد والشامل والمستدام وتوفير العمل اللائق للجميع.

كما تسعى المملكة ضمن مستهدفاتها إلى الارتقاء بجودة الخدمات المقدمة في المدن السعودية وتحسين المشهد الحضري للمدن السعودية للوصول إلى ست عشرة مدينة ذكية في 2030 وثلاث مدن ضمن أفضل 100 مدينة بالعالم، وقد عملت وحدة التحول الرقمي على تطوير مخطط رئيسي للمدن الذكية يهدف إلى مساعدة قادة المدن في تطوير المبادرات، كما تعمل مجموعة من المدن على تطوير استراتيجياتها للمدن الذكية من أجل تحقيق الهدف الحادي عشر من أهداف التنمية المستدامة وهو جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وأمنة وقادرة على الصمود والاستدامة.

وفيما يتصل بمجال الكوادر البشرية:

تم تدريب أكثر من 18 ألف شاب وشابة على التقنيات الحديثة، وفي سبيل تمكين المرأة السعودية تم تدشين برنامج مخصص في القطاع يتكون من عدة مسارات رئيسية وهي: الوعي الرقمي، المهارات الرقمية، الابتكار وريادة الأعمال، والقيادة والتوظيف.

ولأهمية نشر المعرفة ومحو الأمية الرقمية لدى أفراد المجتمع تسعى المملكة للمساهمة في تحقيق الهدف الرابع من أهداف التنمية المستدامة المتمثلة بالتعليم الجيد، حيث نساهم من خلال مبادرة العطاء الرقمي عن طريق أكثر من 33 ألف مختص و متطوع لإثراء المحتوى العربي التقني ورفع الوعي الرقمي لكافة المتحدثين باللغة العربية حول العالم ، وقد نجحنا والله الحمد في الوصول الى أكثر من سبعة ملايين مستفيد وتدريب أكثر من 100 ألف مستفيد في أكثر من 20 مدينة في المملكة منذ إطلاق المبادرة.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته،،،
