



# الجمهورية اليمنية رئاسة الجمهورية المركز الوطني للمعلومات

عرض تقديمي بعنوان:

«الجهود الوطنية لإنشاء مركز وطني للأمن السيبراني»

«الجهود الوطنية لإنشاء مركز وطني للأمن السيبراني»

عرض مختصر للجهود التي يقوم بها كل من  
المركز الوطني للمعلومات ووزارة الاتصالات  
وتقنية المعلومات لإنشاء مركز وطني للأمن  
السيبراني في الجمهورية اليمنية .

«الجهود الوطنية لإنشاء مركز وطني للأمن السيبراني»

المركز الوطني للمعلومات



وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات ( المؤسسة العامة  
للاتصالات السلكية واللاسلكية)



المركز الوطني للمعلومات

التعريف بالمركز وأهدافه

### عن المركز

المركز الوطني للمعلومات جهاز حكومي مؤسسي يتبع رئاسة الجمهورية وله شخصيته الاعتبارية المستقلة، وقد أنشئ المركز بموجب القرار الجمهوري رقم (155) لسنة 1995م.

### الهدف الرئيس من إنشاء المركز الوطني للمعلومات

❖ يهدف المركز إلى بناء وتطوير وإدارة نظام وطني متكامل للمعلومات، يربط بين مراكز المعلومات في مختلف القطاعات وينسق فيما بينها ضمن شبكة وطنية لتوفير البيانات والمعلومات لمختلف القطاعات وأصحاب الاهتمام وصانعي القرار، بما يساعد على إعداد وتنفيذ ومتابعة وتقييم وتطوير الخطط والبرامج والسياسات في شتى المجالات. وقد حدّد القرار اختصاصات المركز وفق ما يلي:

## أهداف المركز

تطوير منظومة سياسات وطنية معلوماتية متكاملة وحديثة تواكب الدور المعلوماتي اللازم لدعم توجهات بناء الدولة اليمنية الحديثة.

بناء وإدارة شبكة وطنية للمعلومات تربط بين مختلف المؤسسات الحكومية وتتيح إنتاج وتبادل واسع للمعلومات وتقديم خدمات معلوماتية شبكية نوعية.

**بناء وإتاحة وتأمين مخزون معلوماتي رقمي نوعي يدعم مختلف المستفيدين والمهتمين في أجهزة الدولة وقطاع الاعمال والمجتمع بشكل عام.**

تقديم خدمات دعم قرار نوعية تسهم في تحسين عمليات صنع وتنفيذ وتقويم السياسات العامة وتطوير الفعالية الإدارية في كافة المجالات التنموية.

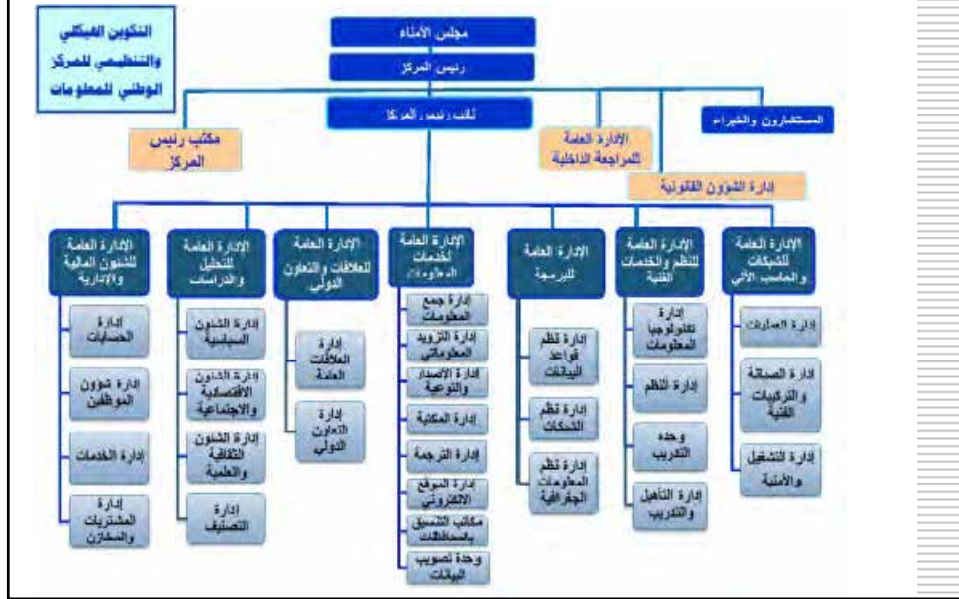
الإسهام في تحقيق توعية معلوماتية للمجتمع الى جانب المساهمة في بناء وتطوير قدرات نوعية للكادر المعلوماتي.

إقامة وتعزيز علاقات شراكة وتعاون مع الأطراف المحلية والخارجية (رسمية وغير رسمية) تدعم تطوير العمل المعلوماتي.

## أمن المعلومات مهمة رئيسه من مهام المركز

- ❖ جهود المركز المتعددة في هذا الجانب.
- ❖ إيجاد إستراتيجية وسياسات ومعايير وطنية للأمن السيبراني.
- ❖ بناء القدرات البشرية.
- ❖ تعزيز وتقوية الإطار التنظيمية الحالية في الهيكل التنظيمي للمركز والإتجاه لإنشاء «مركز وطني للأمن السيبراني»..
- ❖ الشراكة والتعاون والإستفادة من الخبرات على المستوى الوطني والعربي والإقليمي

## الهيكل التنظيمي للمركز



وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات ( المؤسسة العامة للاتصالات السلكية واللاسلكية).

التعريف بالوزارة والمؤسسة

- ❖ تتولى وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات مسؤولية سياسة الاتصالات والبريد وأوجه تنظيمها.
- ❖ ويتبع الإطاران جهات مختلفة، فالمركز الوطني للمعلومات مكتب رئاسة الجمهورية بينما تتبع وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات مجلس الوزراء مما عمل على افتقاد تلك الهياكل الوطنية المذكورة للتنسيق والتكامل والمرجعية الموحدة، كما أدى ذلك الوضع إلى بروز تداخل وازدواج في المهام .

- ❖ تقدم المؤسسة العامة للاتصالات ويشكل أساسي خدمات الاتصالات وتقنياتها المختلفة إلى كافة شرائح المجتمع في مختلف التجمعات السكانية في الريف والحضر على حد سواء ، وبما يكفل حق كل مواطن أفراداً أو جماعات أو قطاعات في الحصول على خدمات اتصالات وتكنولوجيا بجودة عالية وبما يتوافق ويتمشى مع المتغيرات العالمية والتطور التكنولوجي والمعرفي في مجال الاتصالات وتقنية المعلومات وذلك من خلال حزمة متكاملة من الأنشطة والخدمات

مشروع المؤسسة العامة للاتصالات السلكية واللاسلكية

- ❖ سيتم إنجاز المشروع بالتعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات ممثلاً بمنظمة إيمباكت (IMPACT), وذلك على مرحلتين:
- ❖ دراسة وتقييم وتدريب.
- ❖ تنفيذ وتشغيل.

مشروع المركز الوطني للمعلومات

مكتب وطني للاستجابة لحوادث الكمبيوتر والإنترنت CERT

- ❖ أبدى الجانب الماليزي استعداده لمساعدة اليمن في هذا المشروع أسوة ببقية دول العالم الإسلامي كون اليمن أحد البلدان المؤسسة لمنظمة التعاون الإسلامي.

- ❖ مركز الأمن السيبراني الماليزي Cyber Security Malaysia وهو وكالة تحت وزارة العلوم والتكنولوجيا والابتكار في ماليزيا (MOSTI) مختصة بأمن المعلومات والإنترنت سيقوم بمساعدة اليمن في إنشاء مكتب وطني للاستجابة لحوادث الكمبيوتر والإنترنت CERT في صنعاء. وللعلم فإن ماليزيا هي الأمين العام لأمن المعلومات والإنترنت في منظمة التعاون الإسلامي OIC

## المرحلة الأولى

❖ وافق البنك الإسلامي للتنمية على تمويل المرحلة الأولى من مشروع إنشاء المكتب الوطني لأمن المعلومات والاستجابة لحوادث الكمبيوتر (سيرت) في اليمن والتي تبدأ بالتعرف على احتياجات اليمن في هذا المجال وتنتهي بإعداد اطار العمل لإنشاء المكتب.

## تنسيق وتكامل الجهود الوطنية للمركز والوزارة

تشكيل لجنة وطنية تنسيقية مشتركة بين المركز والوزارة.

الاستفادة من مخرجات المرحلة الأولى .

التوجه نحو الإنشاء الفعلي للمكتب وتشغيله بشكل مشترك.



