



## المنظمة العربية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

### تعزيز الثقة الرقمية لدعم الاقتصاد الرقمي في المنطقة العربية

#### 1. الاطار العام

- مشروع المنظمة العربية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات حول **الثقة الرقمية** "الشبكة العربية الافريقية لهياكل التصديق الالكتروني" AAECA-Net. وهو عبارة عن إرساء شبكة عربية-إفريقية لهياكل التصديق الالكتروني في البلدان العربية والافريقية مما يساعد على تطوير التجارة الالكترونية وتأمين سلامة وسريّة المبادلات الالكترونية عبر شبكة الانترنت بين البلدان العربية والإفريقية ومع بقية دول العالم في إطار تحقيق وتنفيذ الرؤية التي وضعت في الغرض : "نحو مزيد من التنسيق والتعاون الاقليمي والبين الاقليمي في مجال الثقة الرقمية من أجل إقتصاديات أكثر موثوقية تعتمد على موائمة الأطر القانونية والاعتراف المتبادل لخدمات الثقة الرقمية"

#### 2. الاطار الخاص

تتقدّم المنظمة بعرض هذا المشروع خاصّة لما لمستته من ترحيب من كل الدول العربية للعمل المشترك صلب هذا المشروع وأيضا في إطار قرار المجلس الإقتصادي والاجتماعي في دورته العادية (104) على المستوى الوزاري بشأن متابعة تنفيذ قرارات القمة العربية التنموية: الاقتصادية والاجتماعية في دورتها الرابعة (بيروت – الجمهورية اللبنانية: 2019/1/20).

النقطة عدد 5:

"دعوة الدول العربية لمزيد من التعاون في مجال الإقتصاد الرقمي وتبادل الخبرات، لا سيما في موضوع الأمن السيبراني والبيانات الشخصية والتشريعات ذات الصلة سعيا للوصول إلى منصات مشتركة لتحفيز التبادل التجاري والنمو الاقتصادي".

وتساهم المنظمة بذلك في دعم تطوير الاقتصاد الرقمي داخل البلدان العربية الذي يركز خاصّة على توفير السلامة والثقة لمستعملي الخدمات الرقمية عبر تنسيق الجهود والتعاون الإقليمي والدولي في مجال الثقة الرقمية سواء كان ذلك على مستوى الأمن السيبراني أو التصديق الإلكتروني.

### 3. لمحة عن مشروع: "الشبكة العربية-الافريقية لهياكل التصديق الإلكتروني"

- تاريخ الإطلاق: سنة 2017
  - عدد البلدان المنضمة: 9 دول (ممثلة في هيئات التصدي الإلكتروني)
    - البلدان العربية: 7 دول عربية
    - البلدان الافريقية: 2 دول إفريقية
  - الهيكل التنظيمي: لحسن تسيير هذه الشبكة تمّ وضع هيكل تنظيمي مخصّص كالتالي: سكرتارية تشرف عليها المنظمة، رئيس الشبكة: يتم تعيين رئيس لمدة سنة وذلك حسب الدولة التي يقع فيها المنتدى السنوي للثقة الرقمية، لجنة توجيهية وفرق عمل متخصصّة.
  - طريقة العمل: تم إلى حد الان تكوين ثلاثة فرق عمل متخصصّة للعمل على إعداد وتنفيذ برامج عمل الشبكة سواء على المستوى التقني أو القانوني لخدمات الثقة الرقمية
- \* مزيد من المعلومات حول المشروع في الوثيقة المرفقة

### 4. فوائد الانضمام إلى شبكة AAECA-Net

- تسعى المنظمة إلى جعل الدول المنظمة إلى هذه الشبكة عنصرا فاعلا في تحقيق الأهداف المرجوة من خلال توفير فضاء دائم لتقريب كل أصحاب المصلحة المتعددين ل:
- تقاسم المعلومات والمعرفة في مجال الثقة الرقمية
  - التنسيق بين جميع الأطراف المعنية في شتى المواضيع الخاصة بالثقة الرقمية والتصديق الإلكتروني سواء على المستوى القانوني أو التقني
  - موائمة الأنظمة وتقريب الرؤى ووجهات النظر لإطلاق حلول ومبادرات جماعية تخدم المصلحة المشتركة في المنطقة
- وهي تقدّم جملة من الامتيازات للمنخرطين في إطار هذه الشبكة، منها:
- المشاركة في اجتماعات اللجنة التوجيهية و إقتراح مرئيات ومقترحات لإطلاق أي مبادرة أو برنامج عمل مشترك
  - رئاسة أحد فرق العمل المتخصصة والانتفاع بكل الوثائق التي تصدر عن عملها (دراسات، ورقات عمل، ...)

- وضع شارة Logo الهيئة/الشركة المعنية بموقع الشبكة وكل المطبوعات المخصصة للمشروع
- إمكانية تمثيل المنظمة في التظاهرات الاقليمية والعالمية التي تدعى إليها

## 5. ما تم انجازه

في إطار خطط العمل السنوية للشبكة العربية-الافريقية لهيكل التصديق الالكتروني AAECA-Net، تم إنجاز الأنشطة وتحقيق الأهداف التالية :

- تنظيم دورتان من "المنتدى البين-إقليمي للثقة الرقمية" بالتعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات و الاتحاد الافريقي للاتصالات The interregional Standardization Forum for PKI & E-trust – مسقط 2017 و تونس 2019
- اعداد ميثاق الإنضمام إلى الشبكة وكل الوثائق المتعلقة بهيكل فرق العمل وطريقة التسيير – سنة 2019
- انضمام 9 دول – من افريقيا و المنطقة العربية إلى الشبكة وخبراء إلى فرق العمل – حتى موفى 2019
- إعداد و نشر دراسة تقييمية لوضع سلامة المبادلات الالكترونية في الدول العربية والافريقية (النسخة الأولى) سنة 2017
- إعداد ونشر كتاب أبيض بعنوان "PKI deployment roadmap" – سنة 2017
- اعداد بوابة إلكترونية خاصّة بالشبكة [www.etrustnet.org](http://www.etrustnet.org) - سنة 2019
- تنظيم دورات تدريبية لفائدة المهندسين والخبراء من الدول العربية والافريقية
- تقديم خدمة استشارية و مساندة لفائدة دولة عربية (الخدمات الاستشارية هي خدمات حسب الطلب)
- التواصل مع الشبكة الاقليمية الآسيوية Asian PKI Consortium - من المتوقع إمضاء إتفاقية تعاون معها – سنة 2019
- التواصل والمشاركة بصفة مراقب في إجتماعات "اللجنة الفنية للتوقيع الالكتروني والبنية التحتية TC " ESI#68 التابع للمعهد الأوروبي لمعايير الاتصالات السلكية واللاسلكية ETSI والاتفاق على الاعداد لتوقيع إتفاقية تعاون في حول مسألة خدمات الثقة الرقمية والامضاء الالكتروني، سواء كان ذلك على المستوى التقني أو القانوني وكذلك المعايير – سنة 2019

## 6. الرؤية المستقبلية لتفعيل هذا المشروع خدمة للاقتصاد الرقمي في المنطقة العربية

الأولوية التي يسعى المتدخلون إلى تحقيقها من خلال هذه الشبكة هي التنسيق مع كافة الأطراف المعنية لإيجاد حلول للمشاكل والصعوبات المشتركة فيما يخص إنشاء معايير لقابلية التشغيل البيني في مجال

هيكّل المفتاح العمومي، وحلول التصديق الإلكتروني وخدمات الثقة الرقمية في المنطقتين العربية والافريقية وذلك بهدف تعزيز التجارة والمبادلات الالكترونية بين بلدان المنطقتين ومع بقية بلدان العالم.

وفي إطار سعي المنظمة إلى جعل مشاريعها وبرامجها مفتوحة وجامعة لكل دول المنطقة وفي إطار تشريك كل أصحاب المصلحة المتعددين خدمة لمستقبل رقمي أكثر أماناً واستدامة تتطلع المنظمة مستقبلاً إلى التفاعل مع هذا المشروع من قبل جميع الأطراف من خلال :

- تشجيع الدول العربية ممثلة في هيئات التصديق الإلكتروني أو الهيئات المختصة على الانخراط في إطار شبكة AAECA-Net (بالنسبة للدول التي لم تنخرط بعد)
- المساهمة والمشاركة في الدراسة حول: "واقع وآفاق الثقة الرقمية في الدول العربية - على المستوى التقني والقانوني" التي أطلقتها المنظمة في إطار هذا المشروع
- المشاركة والمساهمة في فرق العمل المتخصصة لهذه الشبكة (فريق العمل التخطيط الاستراتيجي وأساليب العمل، الفريق التقني والفريق القانوني والتنظيمي).
- المساهمة النشيطة في أنشطتها المختلفة (المؤتمرات، ورشات العمل، الدراسات،....)
- تقديم المعلومات المحينة الخاصة بالهياكل الخاصة بالتصديق الإلكتروني في الدول العربية وكل المعلومات التي من شأنها تقديم رؤية واضحة عن واقع المنطقة لتسليط الضوء على قصص النجاح ومساعدة الدول التي تحتاج المساعدة في الغرض

## 7. مقترح توصية

في إطار ما تقدّم، تتقدّم المنظمة العربية لتكنولوجيات الاتصال والمعلومات بمقترح التوصية التالية:

الأخذ علماً بأنشطة مشروع "الشبكة العربية-الافريقية لهياكل التصديق الإلكتروني" وحث الدول العربية على التفاعل الإيجابي مع هذا المشروع والمشاركة في مختلف أنشطته والانتفاع بالخدمات التي يقدمها خدمة لتطوير الاقتصاد الرقمي في المنطقة العربية.