

امنية

ملاحظات شركة أمنية على القرار التنظيمي الخاص بالشرائح الالكترونية المدمجة (eSIM)

خامساً: كافة الأجهزة التي تتوفر فيها الشرائح المدمجة eSIM القابلة للبرمجة عن بعد والتي سيتم استخدامها في الأردن (بما في ذلك الأجهزة القابلة للارتداء والهواتف المحمولة والأنظمة الخاصة بالسيارات وأنظمة IoT و M2M وغيرها يجب ان:

أ - تكون قابلة للبرمجة من قبل مشغلي شبكات الاتصالات المحليين المرخصين في المملكة الأردنية الهاشمية.

ب - يتم تحميل ملفات التعريف على هذه الأجهزة من مشغلي شبكات الاتصالات المحليين المرخصين فقط وخلاف ذلك يتوجب ان تفقد هذه الأجهزة اتصالها بشبكات الاتصالات الأردنية خلال مد أقصاها 90 يوماً.

ج - تكون جميع الأنظمة ووحدات التخزين بما في ذلك المعدات والبرامج الأخرى الخاصة بمنصة eSIM معتمدة وفقاً لمعايير GSMA المتعلقة بالبنية التحتية لتكنولوجيا SIM القابلة للبرمجة عن بعد.

د - تحفظ كافة البيانات والسجلات ذات الصلة بالشرائح الالكترونية بالدمجة eSIM داخل حدود المملكة الأردنية الهاشمية فقط.

ان شركة أمنية ترى بانها لا يمكن تتبع أو التحكم بالأجهزة المحمل عليها ملفات تعريف من خارج الأردن خاصة إذا كان متاح لها خاصية التجوال الدولي بين أكثر من مشغل محلي او كانت تعمل

امنية

في المناطق الحدودية مع الدول المجاورة، بالإضافة الى تعذر معرفة فيما إذا ما كانت الشريحة مدمجة أو الشريحة العادية.

واما فيما يتعلق بملفات تعريف البيانات والسجلات الخاصة بالشريحة، فيجب توضيح المقصود بسجلات المشترك سواء كان مكالمات أو معلومات والذي سيكون بحاجة للتوضيح والاتفاق عليه قبل تطبيق القرار التنظيمي مدار البحث حيث أنه لا يود أي فرق بين الشريحة المدمجة والشريحة العادية في ذلك. أما فيما يتعلق بالية تنزيل التعريف الخاص بالشريحة المدمجة فهذا وبحسب المعمول فيه في أغلب المشغلين بدول العالم يستضاف للمرة الأولى قبل التحميل لدى شركة متخصصة موثوقة وحاصله على شهادات من منظمة الـ GSMA مع الاخذ بالاعتبار بانه لن يكون لهذه الشركات أي اتصال أو علاقة بالشريحة بعد تنزيل الملف كما انه لا يوجد لدى هذه الشركات أي ربط بين ملف تحميل الشريحة ورقم المشترك العامل حيث يكون الربط من قبل المشغل المحلي. وهو مشابه لما يتم التعامل به مع الشرائح التقليدية، وهو ما يمكن تحديده فقط للشرائح المفعلة.

سابعاً: يجب ألا يكون أية عوائق أمام المستخدمين للتبديل بين مشغلي شبكات الاتصالات المرخصين، وذلك لتسهيل المنافسة وتوفير حرية الاختيار والتبديل للمستخدمين بين المرخصين المزودين لخدمات الاتصالات والمشغلين لشبكاتهما دون الحاجة إلى تغيير أجهزتهم.

ثامناً: يجب أن يسهل المرخصون التبديل الفعال فيما بينهم وتوفير الاشتراك " عبر الأثير " (OTA-over the air) للمستخدمين.

تاسعاً: يجب أن يوفر المرخصون كامل الحرية للمستخدم في اختيار المرخص وتطبيق مبدأ " عدم قفل الشريحة المدمجة"،
"eSIM Unlock".

أمنيه

شركة أمنيه: لا نتفق مع الهيئة فيما يتعلق بالأجهزة مدعومة السعر او المرتبطة بعروض خاصة سنوية ونتفق فيما يتعلق الأجهزة غير مرتبطة بعروض وفترات التزام.

ثاني عشر: مدة الاستخدام الدولي للبيانات عبر التجوال الدولي للأجهزة المستخدمة في الأردن أو التي يتم جلبها بواسطة المسافرين الى المملكة هي 90 يوماً.

ان شركة أمنيه ترى بان هذه الفقرة بحاجة لمزيداً من التوضيح بسبب صعوبة الالتزام بها وتنفيذ، والطريقة الوحيدة للتحكم فيها يتم من خلال فرض وتطبيق مواصفات خاصة على الأجهزة التي ستعمل الشريحة المدمجة في حدود المملكة والتي ستكون أكثر صعوبة على زوار المملكة.

الجمهورية العربية السورية



هيئة تنظيم قطاع الاتصالات

جواز السفر الإلكتروني
لشركة البتراء الأردنية للاتصالات
رقم (١١-١٧٢٠٠١٠٠) للبريد الإلكتروني
للرخصة السورية

جواز السفر الإلكتروني
لشركة البتراء الأردنية للاتصالات
رقم (١١-١٧٢٠٠١٠٠) للبريد الإلكتروني
للرخصة السورية

الرقم ٥٥٢٤ / ٢٠١٩ / ٧ / ٩
التاريخ
الموافق ٢٠١٩ / ٧ / ٩

الرئيس التنفيذي/ الشركة الأردنية لخدمات الهواتف المتنقلة
الرئيس التنفيذي/ شركة البتراء الأردنية للاتصالات المتنقلة
الرئيس التنفيذي/ شركة أمنيّة للهواتف المتنقلة

الموضوع: القرار التنظيمي للشرائح الإلكترونية المدمجة (eSIM)

تعلمكم الهيئة بصدور قرار مجلس المفوضين رقم (٧-٢٠١٩/٧-٧) تاريخ ٢٠١٩/٦/٣٠ بالموافقة على القرار التنظيمي الخاص بالشرائح الإلكترونية المدمجة (eSIM) ونشره على موقعها الإلكتروني (www.trc.gov.jo) للاستشارة العامة لمدة (٣٠) يوماً اعتباراً من تاريخه.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

رئيس مجلس المفوضين
الدكتور المهندس طارق الجبور

نسخة: مديرية تنظيم خدمات وشبكات الاتصالات

الملكية الأردنية الهاشمية

ماتق: ٠١١٢٠٠١١٢٠٠١١٢٠ +٩٦٢٦٥٥٠١١٢٠ فاكس: ٩٦٢٦٥٦٩٠٨٣٠ ص.ب: ٩٤١٧٩٤ عمان ١١١٩٤ الأردن . الموقع الإلكتروني: www.trc.gov.jo