

قرار رقم ٢٠١٣/٣٣

بإصدار إرشادات متطلبات اصلاح العطل وإنقطاع خدمة الاتصالات

استناداً إلى قانون تنظيم الاتصالات الصادر بالمرسوم السلطاني رقم ٢٠٠٢/٣٠،  
وإلى اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الإتصالات الصادرة بالقرار رقم ٢٠٠٨/١٤٤  
وإلى القرار رقم (٢٠١١/١٣) بإصدار ضوابط وقواعد متطلبات  
جودة الخدمة التي يتلزم المرخص له بتقديمه،  
وإلى موافقة مجلس إدارة الهيئة في اجتماعه رقم (٢٠١٣/١) بتاريخ ٢٠١٣/٢/١١،  
وبناء على ما تقتضيه المصلحة العامة.

تقرير

- المادة الأولى:** ي العمل في شأن متطلبات اصلاح العطل وإنقطاع خدمة الاتصالات بالإرشادات المرفقة.  
**المادة الثانية:** على جميع المرخص لهم الالتزام بهذه الإرشادات وي العمل بها اعتباراً من تاريخ صدورها.

صدر في: ٦/جمادي الأولى/١٤٣٤هـ  
الموافق: ١٧/مارس/٢٠١٣م

محمد بن حمد الرمحي  
رئيس مجلس الادارة

## إرشادات متطلبات إصلاح العطل وإنقطاع خدمة الاتصالات

**المادة (١):** في تطبيق أحكام هذه الإرشادات يكون للكلمات والعبارات الواردة به ذات المعاني المنصوص عليها في قانون تنظيم الاتصالات ولائحته التنفيذية، ويكون للكلمات والعبارات التالية المعنى المبين قرین كل منها ما لم يقتضي سياق النص معنى آخر:

(١) **إنقطاع الخدمة الحرجية:** الإنقطاع الذي يؤثر على مجمل الشبكة أو على العناصر الأساسية للشبكة أو على نسبة٪٢٠ أو أكثر من حركة الاتصالات في المنطقة التي يتم تغذيتها من المقسم المركزي أو مقاسم خدمات الهاتف الخلوي والذي يعني من وجود العطل، ويشمل هذا الإنقطاع التوقف الحرج عن العمل خلال ساعات العمل العادلة للمنتفع والذي يؤثر على موقع متعددة من الشبكة أو على عناصر الشبكة الأساسية التي تؤثر بدورها على عمل المنسفع، ويتضمن الإنقطاع الحرج، على سبيل المثال لا الحصر، الآتي:

(أ) إنقطاع خدمة الهاتف المتنقل: الإنقطاع الذي يؤثر على مقسم خدمة الهاتف الخلوي/قاعدة معلومات الزائرین(MSC/VLR / MSC Server) قاعدة معلومات المشترکین / مركز التدقيق(HLR/AUC)، مركز التحكم بمحطات الهاتف المتنقل(BSC / RNC) ، الارسال الموزع الرئیسي (main hub) لأنظمة الارسال التزامنیة و المتزامنة تقريبا (multiplexer node) .(SDH/PDH))

(ب) إنقطاع الخدمة الثابتة: الإنقطاع الذي يؤثر على المقسم المركبة ويشمل: (MSU/Soft switch)، مقاسم العبور للاتصالات، مقاسم الاتصالات الدولية، الإرسال، الموزع الرئيسي للتراتبية الرقمية المتزامنة/التراتبية الرقمية المتزامنة تقريبا (SDH/PDH)، كابل الألياف البصرية الذي يؤثر على حلقة الخدمة دون تعدد ، المحطات الأرضية ذات السرعة المتوسطة للمعلومات ، مقاسم الطبقة الثانية.

(ج) إنقطاع خدمة الانترنت : الإنقطاع الذي يؤثر على الموزعات الأساسية (core routers)، مراكز تشغيل الشبكة، نقاط تبادل الاتصالات الدولية، منفذ الاتصالات الدولية وغيرها.

٢) **الإنقطاع الهام:** الإنقطاع التي يؤثر من جهة على جزء من الشبكة (أو المكونات في الجزء الإجمالي من الشبكة) ومن جهة أخرى على ما يقل عن ٢٠٪ من حركة الاتصالات، ويتضمن الإنقطاع الهام ، على سبيل المثال لا الحصر، الإنقطاع الذي يؤثر على نفس عناصر الشبكة المدرجة في البند (١) من هذه الإرشادات.

٣) **الإنقطاع البسيط:** الإنقطاع الذي يؤثر على موقع فردية أو مكونات على مستوى طرف الشبكة أو كليهما، والذي لا يؤدي إلى إنقطاع الخدمة أو الأداء، ويشمل ذلك، على سبيل المثال، الإنقطاع الذي يؤثر على المحطات القاعدية للاتصالات المتنقلة ومحطات الاتصالات القاعدية (BTS) أو كابل الدوائر أو وصلة الاتصال من فئة E1 وغيرها.

٤) **الإنقطاع المخطط له مسبقاً:** الإنقطاع الذي يحدث نتيجة إجراء تعديلات على عناصر الشبكة كـإستبدال وحدات الأجهزة، وإجراء تحديثات إلكترونية على البرمجيات ومكونات التشغيل (migrations and upgrades) أو أية حوادث طارئة تستدعي تغييرات عاجلة على الشبكة.

**المادة (٢):** مع عدم الإخلال بأحكام القرار رقم (٢٠١١/١٣) بإصدار ضوابط وقواعد متطلبات جودة الخدمة التي يلتزم المرخص له بتقديمها وخاصة فيما يتعلق بنسبة الأعطال التي يجب إصلاحها خلال ٢٤ أو ٧٢ ساعة، يلتزم المرخص له - في حالة حدوث أي إنقطاع المنصوص عليه في المادة (١) من هذه الإرشادات - بالآتي:

أ) إصلاح إنقطاع الخدمة الحرجة خلال ساعة واحدة، وإبلاغ الهيئة خلال ٣ ساعات عن هذه الإنقطاعات.

ب) إصلاح إنقطاع الخدمة الهامة خلال أربع ساعات، وإبلاغ الهيئة خلال يومين في هذا الشأن.

ج) إصلاح إنقطاع الخدمة البسيطة خلال يوم واحد.

د) إصلاح الإنقطاع الذي يؤثر على خدمات الطوارئ خلال ثلاثين (٣٠) دقيقة ، وإبلاغ الهيئة خلال ٣ ساعات عن هذا الإنقطاع.

**المادة (٣) : يلتزم المرخص له في نطاق أحكام هذه المادة، بالآتي:**

- ١) تقديم تقرير إلى الهيئة وفقاً للملحق (أ) من هذه الإرشادات فور حل الإنقطاع واستئناف الخدمة وذلك إذا حدث أي من الحالات المنصوص عليها في (أ، ب، د) من أحكام المادة (٢) من هذه الإرشادات، وفي حالة تعذر إصلاح الإنقطاع خلال المهلة المحددة ، فيكون المرخص له ملزماً بتقديم مبررات إلى الهيئة في هذا الشأن خلال ثلاثة ساعات.
- ٢) تقديم تقرير الإنقطاع وفقاً للملحق (أ) خلال سبعة أيام في الحالة المنصوص عليها في (ج) من المادة (٢) من هذه الإرشادات، على المرخص لهم تقديم تقرير الإنقطاع وفقاً للملحق (أ) خلال سبعة (٧) أيام ، وفي حال تعذر إصلاح الإنقطاع البسيط خلال المهلة المحددة، يجب عليه تقديم مبررات إلى الهيئة خلال ٣ أيام.
- ٣) على المرخص لهم تسليم تقارير مسبقة لكافة الإنقطاعات المخطط لها مسبقاً. أما بالنسبة للإنقطاعات التي لا تستدعي أية تغييرات عاجلة على الشبكة فإنه يجب تسليم تقاريرها قبل ٤ أيام على الأقل من توقيت حدوث الإنقطاع المخطط له مسبقاً.
- ٤) على المرخص تسليم كافة التقارير عن طريق تقديم خطاب رسمي إلى الهيئة مرفوقاً بالإقرار القانوني، كما يسمح بإرسال التقارير بواسطة البريد الإلكتروني معأخذ الإعتبار عدم حدوث إنقطاعات على شبكة الإنترنت أثناء إرسال البريد الإلكتروني.