

إعلانات وبلاغات

وعلى مشاريع العرض التقني والتعريفي المتعلق بالاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية للشبكات المكونة من الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH) المستغلة من طرف المتعهد «ميدي تيليكوم»، المعروضة من طرف هذا الأخير على أنظار الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، كما تم تعديليها وتميمتها بتاريخي 22 يناير و 04 فبراير 2025 :

وعلى مشاريع العرض التقني والتعريفي المتعلق بالاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية للشبكات المكونة من الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH) المستغلة من طرف المتعهد «وانا كوربوريت»، المعروضة من طرف هذا الأخير على أنظار الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، كما تم تعديليها وتميمتها بتاريخي 24 يناير و 05 فبراير 2025 :

وعلى المشاورات والاجتماعات التي تمت ما بين الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات ومتعبدي الشبكات العامة للمواصلات، الحائزين على تراخيص لإحداث واستغلال شبكات عامة للمواصلات الثابتة أو تراخيص من الجيل الجديد :

١. الإطار التنظيمي وسياق القرار:

يشكل تطوير شبكة الولوج عبر الألياف البصرية لغاية المشترك / المنزل، أو ما يعرف بـ FTTH، مكونا رئيسيا لتطوير قطاع الاتصالات على المستوى الوطني للفترة القادمة. ويعتبر من أولويات التوجهات العامة للقطاع. ويتيح هذا التطوير دعم الإدماج الرقمي ويساهم في تحسين التنافسية بين مختلف الفاعلين في هذا القطاع.

وفي هذا الإطار، وتطبيقا للنصوص التنظيمية الجاري بها العمل، يتعين على كل متعهد للشبكات العامة للمواصلات، يقوم بتسويق عروض الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH)، أن يُعدَّ وينشر عرضا بالجملة لاقتراحه والتشارك في بنياته التحتية البصرية من نوع FTTH، ويتيح للمتعهدين الآخرين، وفق شروط معقولة وغير تميزية، الولوج إلى بنياته التحتية البصرية وذلك، إما على شكل مُفعَّل (Actif) أو غير مُفعَّل (Passif) انطلاقا من نقطة تشارك.

من جهة أخرى، يجوز للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات أن تطلب من المتعهدين المعنين، في إطار التنظيم المسبق (Regulation ex-ante)، إضافة أو تعديل أوهماً معاً الخدمات المدرجة في عروضهم التقنية والتعريفية الحالية، عندما تكون هذه الإضافات أو التعديلات مبررة بالنظر إلى تفعيل مبادئ عدم التمييز والموضوعية وتهدف إلى تأمين شروط منافسة مشروعة.

وفي هذا الإطار، وبتشاور بين الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات والمتعهدين الشاملين الثلاثة، اتفقت جميع الأطراف على ضرورة وضع إطار لتنسيق جهودها قصد استغلال وانتشار أمثل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH وللتشارك في بنياتها التحتية القائمة أو المستقبلية من خلال وضع، تحت إشراف الوكالة الوطنية لتقنين

قرار للمدير العام للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات رقم 25.05 صادر في 3 رمضان 1446 (4 مارس 2025) حول العروض التقنية والتعريفية المتعلقة باقتسام البنيات التحتية المخصصة لشبكة الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH) المستغلة من طرف المتعهدين «اتصالات المغرب» و «ميدي تيليكوم» و «وانا كوربوريت»

المدير العام للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات،

بناء على القانون رقم 24.96 المتعلق بالبريد والمواصلات الصادر بتنفيذ الظهير الشريف رقم 1.97.162 بتاريخ 2 ربى الآخر 1418 (7 أغسطس 1997) كما وقع تغييره وتميمته، ولا سيما المادتين 8 و 22 المكررة منه :

وعلى المرسوم رقم 2.97.813 الصادر في 27 من شوال 1418 (25 فبراير 1998) بتطبيق أحكام القانون رقم 24.96 المتعلق بالبريد والمواصلات فيما يخص الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات :

وعلى المرسوم رقم 2.97.1025 الصادر في 27 من شوال 1418 (25 فبراير 1998) المتعلق بالربط البياني لشبكات المواصلات، كما وقع تغييره وتميمته :

وعلى قرار المدير العام للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات رقم 18.01 الصادر في 21 من رمضان 1439 (6 يونيو 2018) يقضي بتحديد لائحة الأسواق الخاصة للمواصلات :

وعلى القرار رقم 14.06 الصادر في 16 من جمادى الآخرة 1435 (16 أبريل 2014) يقضي باعتماد المبادئ التوجيهية المتعلقة بالكيفيات التشغيلية والتعريفية والاتفاقية لاقتراحه والتشارك في البنيات التحتية للشبكات المكونة من الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH) :

وعلى مشاريع العرض التقني والتعريفي المتعلق بالاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية للشبكات المكونة من الألياف البصرية إلى غاية المشترك (FTTH) المستغلة من طرف المتعهد «اتصالات المغرب»، المعروضة من طرف هذا الأخير على أنظار الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، كما تم تعديليها وتميمتها بتاريخي 16 و 28 يناير 2025 و 06 فبراير 2025 :

يهدف هذا القرار إلى المصادقة، طبقاً للنصوص التنظيمية الجاري بها العمل، على العروض التقنية والتعريفية للاقتسام المُفعَّل (Actif) للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH المستغلة من طرف كل واحد من المتعهدين الشاملين: «اتصالات المغرب» و«ميدي تيليكوم» و«وانا كوربوريت». كما يكرس التمديد، للسنوات المقبلة، للائحة الأسواق الخاصة للمواصلات، موضوع قرار المدير العام للوكلة رقم 18/01 المشار إليه أعلاه.

II. المشاورات التي تم إجراؤها مع المتعهدين :

في إطار عملية تحضير وإعداد عروض بالجملة جديدة، دعت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات المتعهدين إلى موافتها بمقترناتهم المتعلقة بالخدمات التي يتعين تقديمها من طرف المتعهد، مالك البنية التحتية البصرية من نوع FTTH، وبمختلف الكيفيات التقنية والتعريفية والتشغيلية ذات الصلة. ويمكن إيجاز المقتراحات الرئيسية التي تم تبليغها إلى الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات كالتالي :

- إرساء كيفيات تعريفية تتيح ضمان نجاعة الاستثمارات المنجزة من طرف المتعهدين :

- إرساء كيفيات (تقنية وتشغيلية،) تماضية ما بين المتعهدين الشاملين الثلاثة وذلك طالما لم تتم ملاحظة اختلالات تنافسية على مستوى سوق الجملة :

- الاستفادة من الدروس المستخلصة من التجارب السابقة في إطار معالجة الطلبات المتعلقة بتقسيم الحلقة المحلية النحاسية، ولا سيما فيما يخص الأجال والكيفيات التشغيلية :

- تحديد، بشكل واضح، محتوى ونطاق كل عرض تقني وتعريفى :

- تأثير مختلف الجوانب التشغيلية (الأجال، المعلومات، التمويع المشترك، ...) :

- أتمتة عملية معالجة الطلبيات وحوادث خدمة ما بعد البيع في إطار عملية اقتسام البنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، وذلك أسوة بتقسيم الحلقة المحلية النحاسية.

وقد عُقدت العديد من الاجتماعات الشهرية، تم، خلالها، استعراض مختلف الجوانب. وعقب هذه الاجتماعات، تم الاتفاق، بالإجماع، على جميع الكيفيات ذات الصلة. وستتواصل هذه الاجتماعات والمشاورات لمناقشة الجوانب الخاصة بالاقتسام غير المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، وعند الحاجة، تحسين، على الخصوص، مختلف المطلوبات التشغيلية.

III. تحليل وخلاصات الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات :

أخذًا بعين الاعتبار سياق السوق ومقررات التعديل التي تقدم بها المتعهدون، قامت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات بعمليات التحليل التالية :

المواصلات، عروض تقنية وتعريفية. وخلال هذه المشاورات، تم الاتفاق على الاستفادة من الدروس المستخلصة من عمليات تقسيم الحلقة المحلية النحاسية (خدمة ADSL) والأخذ بعين الاعتبار، بالخصوص، أفضل الممارسات المتتبعة على المستوى الدولي والمتطلبات التنظيمية، وعند الاقتضاء، التحسينات المقترنة من طرف المتعهدين المعنيين.

وعلى صعيد آخر، واعتباراً لكون أغلبية عمليات نشر البنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، تتم، حالياً، على شكل مُفعَّل، تم الاتفاق على وضع، في مرحلة أولية، قواعد وعروض تقنية وتعريفية تتعلق بالاقتسام المُفعَّل¹ (Actif) للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، ستتم تكميلها بكيفيات وعروض تقنية وتعريفية تتعلق بالاقتسام غير المُفعَّل² (Passif) لهذه البنيات التحتية البصرية.

وعلى هذا الأساس، أرسل كل متعهد معنى للوكالة الوطنية لتقنين المواصلات مشروع عرضه التقني والتعريفي المتعلق بالاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، تطرق، على الخصوص، للجوانب التالية :

- الكيفيات التي يقوم من خلالها كل متعهد، مالك للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH (المسمى بمتعهد البنية التحتية³، بتوفير اللوگ من نوع FTTH لربط الزبون النهائي للمتعهد الغير (المسمى بالمتغير التجاري) عبر البنية التحتية التقنية لللوگ من نوع FTTH لمتعهد البنية التحتية :

- تجميع متعهد البنية التحتية للرواج الصادر عن الزيادة النهائية للمتعهد التجاري الذين يستعملون البنيات التحتية لللوگ من نوع FTTH الخاصة به، من جهة، وتسليم هذا الرواج للمتعهد التجاري على مستوى نقطة التجميع لمتعهد البنية التحتية، من جهة أخرى :

- توفير متعهد البنية التحتية، لفائدة المتعهد التجاري، فضاءً للإيواء على مستوى نقط التجميع الخاصة به :

- توفير متعهد البنية التحتية، لفائدة المتعهدين التجاريين، المعلومات حول نقاط التجميع الضرورية لتفعيل اقتسام البنيات التحتية البصرية من نوع FTTH :

- توفير متعهد البنية التحتية، لفائدة المتعهدين التجاريين، المعلومات حول الأماكن المغطاة بواسطة شبكته للألياف البصرية من نوع FTTH.

1 : يتبع «الاقتسام المُفعَّل» توفير من طرف متعهد لشبكة عامة للمواصلات، على مستوى تجهيزاته المُفعَّلة (Optical Line Terminal). ولوجا إلى خدمة FTTH مُفعَّلة إلى غاية الزبون النهائي لمتعهد آخر.

2 : يتبع «الاقتسام غير المُفعَّل» توفير من طرف متعهد لشبكة عامة للمواصلات، على مستوى نقطة التشارک، ولوجا إلى خدمة FTTH (غير مُفعَّل) إلى غاية نقطة انتهاء بصرية مقامة لدى الزبون النهائي لمتعهد آخر.

3 : يتعلق الأمر بكل من «اتصالات المغرب» و«ميدي تيليكوم» و«وانا كوربوريت».

• توضيح كيفيات تغطية مناطق جديدة :

في إطار العرض التقني والتعريفي، تم الاتفاق على مسطرة في هذا الصدد. وسيتم تتميمها وإغناؤها بالاعتماد على الدروس المستخلصة من هذه المسطرة.

• أتمتة العمليات :

تم تفعيل خدمات الويب (Web services)، سواء بالنسبة للطلبيات أو معالجة حوادث الخدمة ما بعد البيع (SAV)، لتدبير المبادرات ما بين متعهد البنية التحتية وكل متعهد تجاري.

• التجارب التقنية :

يجب أن ينجز كل متعهد للبنية التحتية، رفقة المعهدين التجاريين، تجارب⁴ للتشغيل البيني لبنيتهم التحتية البصرية من نوع FTTH.

• تعريفات الخدمات :

- ينبغي أن تساهم التعريفات بالجملة المقترحة من طرف كل متعهد للبنية التحتية في تنشيط وتحفيز المنافسة لفائدة المستعملين الهائجين.

- بالنسبة للخدمات المماثلة لتقسيم الحلقة المحلية النحاسية، تم توحيد موائمةأغلبية التعريفات.

• تبادل المعلومات :

- تم الاتفاق على نماذج لتبادل المعطيات.

- اقتسم كل متعهد للبنية التحتية قواعد المعطيات الخاصة به المتعلقة بنقط التجمع (المحلية والإقليمية والوطنية أو السهل الرقمي).

- اقتسم كل متعهد للبنية التحتية خرائط التغطية المتعلقة ببنياته التحتية البصرية من نوع FTTH والمتعلقة بالأحياء، وفق النموذج المتفق عليه.

• حجم الطلبيات التي ينبغي معالجتها :

في الحالة التي ستبلغ فيها الطلبيات/الطلبيات مستويات أعلى تجعل من الصعب معالجتها من طرف متعهد البنية التحتية ضمن الآجال المحددة، يجوز للوكالة الوطنية لتقنين المواصلات أن تأذن لهذا المتعهد بوضع قيود على المعالجة خلال فترات محددة.

• الجزاءات :

في حالة عدم احترام بعض مقتضيات العرض التقني والتعريفي، تم التنصيص على عقوبات تقع على عاتق المتعهد المسؤول. وتُحدَّد لائحة أولية بهذه العقوبات ضمن العرض التقني والتعريفي، يمكن تتميمها، لا سيما في إطار اتفاقيات الاقتسام ما بين متعهد البنية التحتية والمتعهد التجاري.

⁴ تم الانتهاء بنجاح من جميع التجارب التقنية. قام متعهد واحد بالتنازل، مؤقتاً، عن القيام باختبارات السهل الرقمي (Bitstream)، بصفته متعهد تجاري.

• آجال معالجة الطلبيات :

- تأخذ الآجال المقترحة بالحسبان الدروس المستفادة من التجارب السابقة في إطار تقسيم الحلقة المحلية النحاسية.

- لا يمكن أن تتجاوز هذه الآجال، التي يتبعها أن تكون غير تمييزية، وبالنسبة لـ 90% من الطلبات الشهرية، الأجل المتوسط لربط زبناء متعهد البنية التحتية في خدمة FTTH بحسب كل نوع من الخطوط.

- يتبع على متعهد البنية التحتية أن يسهر على ضمان مبادئ الإنصاف وعدم التمييز ما بين طلبياته الذاتية وتلك الخاصة بالمعهدين الآخرين.

• تعريف أنواع اللووج/الخطوط :

قصد إزالة أي غموض بشأن تعريف الأنواع المختلفة لللووج/الخطوط، من الضروري تحديد تعريف كل نوع من أنواع الخطوط (مشغلة وغير مشغلة وغير موجودة)، علما أنه، إذا لزم الأمر، يمكن إجراء تعديلات على هذه التعريفات، في وقت لاحق، على أساس الحالات التي تمت ملاحظتها.

• نطاق العرض التقني والتعريفي :

على مستوى الأماكن المغطاة والتي تم تبليغها من طرف كل متعهد للبنية التحتية، يلزم هذا الأخير بالاستجابة لكل طلب صادر عن متعهد غير.

• الصبيب المرخص به لللووج :

يجب أن يسمح متعهد البنية التحتية للمتعهد التجاري بالتوفر على مختلف مستويات الصبيب، دون أن يتجاوز، في المرحلة الراهنة وبالنظر إلى هندسة الشبكات التي تم نشرها، 1GB/S.

• التموقع المشترك (Colocalisation) :

تم إرساء مقاربة مماثلة لتلك المتعلقة بتقسيم الحلقة المحلية النحاسية، مع إدراج ملاممات خاصة بخدمة FTTH، الأقل تطلبًا من حيث الحد الأدنى من المساحة.

• أنواع التجميع :

خلافاً للمشاريع الأولية للعروض التقنية والتعريفية المرسلة إلى الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، ولضمان شروط نجاح اقتسام البنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، تم الاتفاق على التنصيص على أنواع مختلفة من التجميع، سواء على الصعيد المحلي والإقليمي والوطني/السهل الرقمي (Bitstream).

المادة الثالثة

يصادق على العرض التقني والتعريفي للاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH المستغلة من طرف شركة «وانا كوربوريت»، كما تم تعديله وتتميمه بتاريخ 5 فبراير 2025. تلزم شركة «وانا كوربوريت» بنشر عرضها التقني والتعريفي على موقعها الإلكتروني.

المادة الرابعة

يجوز للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات أن تطلب من متعهد البنية التحتية إضافة و/أو تعديل الخدمات المدرجة بعرضه التقني والتعريفي أو الشروط المتعلقة بها، لا سيما، عندما يتبين أن هذه الإضافات أو التعديلات هي مبررة، بالنظر، على الخصوص، إلى تفعيل مبادئ عدم التمييز والشفافية والموضوعية أو تهدف إلى تسهيل إدراج خدمات جديدة أو تشجيع ملاءمة أسواق الاتصالات لأجل تطوير مطرد للمنافسة المنشورة.

المادة الخامسة

يلزم كل متعهد للبنية التحتية، بمجرد نشر عرضه التقني والتعريفي، بالاستجابة لكل الطلبات التي يتوصل بها، بالموازاة مع كل دراسة أو إبرام محتمل للاحتجاقيات المطابقة مع المتعهد التجاري.

المادة السادسة

في إطار المرحلة الثانية من اقتسام البنيات التحتية البصرية من نوع FTTH، يلزム كل متعهد للبنية التحتية بعرض على أنظار الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، في أجل أقصاه 16 أبريل 2025، مقتراح عرض تقني وتعريفي يتعلق بالاقتسام غير المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH.

المادة السابعة

يسند إلى كل من مديرية المنافسة وتتبع المتعهدين ومهمة التقنين، كل واحدة منها فيما يخصها، تطبيق هذا القرار الذي يبلغ إلى المتعهدين «اتصالات المغرب» و«ميدي تيليكوم» و«وانا كوربوريت». وحرر بالرباط في 3 رمضان 1446 (4 مارس 2025).

IV. التعديلات المدخلة من طرف كل متعهد للبنية التحتية على المشروع الأولى لعرضه التقني والتعريفي :
بعد تبادل مع المتعهدين المعنيين، أرسلت كل من «اتصالات المغرب» و«ميدي تيليكوم» و«وانا كوربوريت»، كل واحدة على حدة، إلى الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، صيغة موطة لمشروعها المتعلقة بالعرض التقني والتعريفي، حيث تهم العناصر الرئيسية المعتمدة ما يلي :

- توحيد وملاءمة نطاقات العرض التقني والتعريفي بين المتعهدين الشاملين الثلاثة ؛

- تقليص آجال معالجة الطلبيات المتعلقة بالاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH ؛

- تخفيض تعريفات الولوج المتعلقة بمختلف مستويات الصبيب ؛
- الأخذ بعين الاعتبار مختلف المقترنات المتبادلة،

يقرر :

المادة الأولى

يصادق على العرض التقني والتعريفي للاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH المستغلة من طرف شركة «اتصالات المغرب»، كما تم تعديله وتتميمه بتاريخ 6 فبراير 2025.

تلزم شركة «اتصالات المغرب» بنشر عرضها التقني والتعريفي على موقعها الإلكتروني.

المادة الثانية

يصادق على العرض التقني والتعريفي للاقتسام المُفعَّل للبنيات التحتية البصرية من نوع FTTH المستغلة من طرف شركة «ميدي تيليكوم»، كما تم تعديله وتتميمه بتاريخ 4 فبراير 2025.

تلزم شركة «ميدي تيليكوم» بنشر عرضها التقني والتعريفي على موقعها الإلكتروني.