

المملكة المغربية

الوزير الأول



مجلس المنافسة

دراسة حول حالة المنافسة في قطاع الهاتف النقال

تقرير تركيبي

نسخة ماي 2011

الفهرس

ملخص

4

6

الجزء الاول : تحرير الاتصالات وتقنيتها بالمغرب

6

6

6

7

9

9

11

14

14

16

16

16

19

20

22

22

23

ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.....

Erreur ! Signet non défini.....

25

25

28

28

30

30

31

32

33

35

35

36

1- التحرير

1-1 تحضير العملية

2-1 المرحلة الاولى

3-2 المرحلة الثانية

2- التقني

1-2 الاطار القانوني

2-2 تقنين الرابط البياني

3-2 تقاسم البنيات التحتية

4-2 انعاش المنافسة

الجزء الثاني : طلب وعرض الهاتف النقال بالمغرب

1- الطلب

1-1 استهلاك الاسر للاتصالات

2-1 استهلاك المقاولات للاتصالات

3-1 تطور عدد المشتركون

4-1 تطور حجم الاتصالات

5-1 تطور استهلاك الرسائل النصية

6-1 تصور التعريف والجودة

2- عرض الهاتف النقال

2-1 تطور رقم المعاملات

2-2 التفويغ

3-2 دخول ميديتيل ووانا/انوي

4-2 التوريد والتصدير

5-2 الانصارات الهانفية بالعالم العربي

الجزء الثالث : بناء السوق واستراتيجيات الفاعلين

1- تحليل بناء السوق

1-1 السوق الملائم لتحليل قابلية التنافس

2-1 تركيز السوق

3-1 الحاجز البنائي للولوج

2-2 الجوانب الاقعية للمنافسة

1-2 تمويع المنتجات

2-2 الاسعار

.....38	.....3- العلامة ونطاق المنتجات
.....38	.....4- الاشهر
.....39	.....5- العروض الترويجية
.....39	.....6- مردودية الفاعلين
.....41	.....7- الاستغلال التعسفي لوضعية مهيمنة
.....42	.....8- التفاهمات
.....43	الجزء الرابع: المنافسة العمودية و المخاطر المستشرعة
.....43	.....1- الاوجه العمودية للمنافسة
.....43	.....1-1 الرابط البياني
.....44	.....2- تقاسم البنيات التحتية
.....45	.....3- قابلية حمل الارقام
.....47	.....4-1 انظمة التوزيع
.....48	.....2- المخاطر المستشرعة من طرف اتصالات المغرب
.....48	.....1- اشتداد المنافسة
.....48	.....2- فقدان امتياز شبكة التوزيع غير المباشر
.....49	.....3- التحولات التكنولوجية
.....49	.....4- الوسائل البديلة للتواصل
.....49	.....5- التاويل غير العلائم للتقنيين

ملخص

التحرير والتقنين: تم بموجب القانون 24.96 الصادر في سنة 1997 تحضير وتأطير عملية تحرير المواصلات السلكية واللاسلكية. وقد واكت هذه العملية نهوض بعملية تقنين القطاع بهدف تطوير البنيات التحتية والخدمات، وضمان منافسة حقيقة وشريفة. وبهدف القانون 55.01 الصادر في سنة 2004 والمعدل للقانون 24.96 والمتتم له إلى تعزيز عملية التقنين بمنح الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات صلحيات أوسع فيما يتعلق بفرض احترام مبادئ المنافسة، وأناط بها البت في النزاعات المتعلقة باحترام المواد 6 و 7 و 10 من قانون 06.99 الخاص بحرية الأسعار والمنافسة. ويعزى هذا التوسيع من مهام الوكالة لتشمل تطبيق قانون المنافسة في مجال المواصلات، للطابع التقني لهذا القطاع وصعوبة تقنين المنافسة فيه، ولأن "مجلس المنافسة" كان لا زال يلعب دورا استشارياً اندماجياً. وقد قامت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات بوضع مقومات لتقنين القبلي، لكنها لم تكن كافية في مجملها بتحقيق هدف إنشاء المنافسة.

العرض والطلب : شهد الإقبال على استهلاك الاتصالات الهاتفية نموا ملحوظا خلال أحد عشرة سنة الأخيرة (2000-2011) بسبب الاستعمال المتزايد للمعلومات والاتصال في مختلف الأوجه الاقتصادية والاجتماعية لعمليات الإنتاج والاستهلاك. وشكل هذا النمو أهم العوامل المفسرة لضعف حدة التنافس على سوق الهاتف المحمول. لقد أدى النمو الكبير للطلب إلى تأخير المواجهة بين الفاعلين حول تغيير بنية حصة السوق. ونظراً لانعكاس التطور التقني وتطور تقنيات التدبير على التكاليف، ولكون اشتداد المنافسة يجعل سعر البيع يقترب من سعر التكلفة، فقد كان من المفروض أن يقدم سوق الاتصالات النقالة كميات أكبر بأسعار أقل. غير أن هذا السوق، بالمغرب، قدم كميات متزايدة بأسعار معننة لم تشهد إلا تراجعاً طفيفاً : إذا كان ارتفاع ونمو الطلب يفسر ارتفاع الكميات في السوق، فإن ضعف الانخفاض في الأسعار يرجع أدنى لضعف المنافسة. كما أن عرض سوق الهاتف النقال عرف تغييراً كبيراً.

البنيات والاستراتيجيات: سمحت عملية تحليل بنيات سوق الهاتف النقال بالمغرب بتقييم حجمه، ودرجة تركيزه، ومستوى الحواجز الهيكلية الموضوعة لدخوله. ويتميز هذا السوق بوجود خصائص هيكلية

غير مواتية لقيام منافسة شديدة: نمو مطرد للطلب، وتركيز قوي، وحواجز بنوية عالية على دخول السوق. ففي فروع سوق الأداء المسبق بالطبعات الصغرى¹، يحرص كل فاعل الا تكون أسعاره أعلى من اسعار منافسه، وان يبيع على قدر ما تسمح به قدرته. فالامر يتعلق اذن بمنافسة عبر ثنائية: الكميات/الأسعار. اما في باقي فروع السوق فالمتغيرة الاستراتيجية هي التميز من خلال الإبداع والجودة والسمعة: يقدم الفاعلون خدمات مركبة تصبح معها المنافسة بثنائية الكميات/الاسعار ثانوية. ورغم ان كلفة الانتاج بالنسبة لاتصالات المغرب ربما اقل من كلفة باقي الفاعلين، الا انها لم تستخدم هذه المنافسة-الكلفة من خلال تطبيق اسعار منخفضة لتفوق على منافسيها، بل استخدمتها لتحقيق ارباح هامة. وكان بوسع اتصالات المغرب تخصيص ميزانية مهمة لتمويل "حروب الاسعار"، وكان هذا التهديد قائما دوما. كما ان ميديتيل طبقت اسعارا، وجودة منتجات لا تختلف كثيرا عن مثيلاتها باتصالات المغرب.

المنافسة العمودية والمخاطر المستشرعة: ان احتدام المنافسة على سوق الهاتف النقال يتطلب وضع مجموعة من المقتضيات من قبيل : تقاسم البنية التحتية، وتقريب أسعار الربط البيني من سعر النكفة، وقابلية حمل الارقام، الخ. والتي من شأنها ان تلعب دورا هاما في جعل القطاع قابلا للمنافسة.

ومن جهة أخرى، فقد استشعرت اتصالات المغرب بعض المخاطر ("الوثيقة المرجعية لاتصالات المغرب الصادرة في ابريل 2010") منها : اشتداد المنافسة، وفقدان شبكة التوزيع غير المباشرة. بالإضافة الى ان التحولات التكنولوجية واستعمال وسائل بديلة للاتصال قد تحد من فاعلية البنية التحتية لاتصالات المغرب وتؤدي الى تقادم شبكتها. وتشير الوثيقة المرجعية في الختام الى مخاطر قد تترجم عن التأويل غير المواتي للتقنين الحالي وعن تطبيق قانون المنافسة.

¹الخدمة الأساسية خصائص ثابتة ومعروفة جدا لدى المستهلكين ذوي الدخل المحدود.

الجزء الاول : تحرير الاتصالات وتقنيتها بالمغرب

1- التحرير

1.1 تحضير العملية

تطورت عروض خدمات المواصلات خلال الثمانينات بفضل احتكار الدولة وإخضاعها لمراقبتها القوية. ولما اعتبر قطاع المواصلات قطاعا "استراتيجيا" بصلة حجم متزايدة، فقد قام الفاعل التاريخي باستثمارات مهمة لبناء وتطوير شبكته، واعتبر من غير الفعال وغير المربي إنشاء شبكة منافسة. لكن كل سنة كانت تعرف تراكما عشرات الآلاف من طلبات الاشتراك التي لا يستجاب لها. وفي سنة 1993 بلغ اجل الانتظار للحصول على اشتراك 18.2 شهرا، وعدد الطلبات المسجلة على لائحة الانتظار² 135000. وسمحت التحولات التكنولوجية في مجال المواصلات السلكية واللاسلكية وخاصة التقنيات الرقمية والاتصال اللاسلكي، بمضاعفة الشبكات بفضل ربط بعضها ببعض. وفي سنة 1997 بلغ عدد الطلبات المودعة 35000 طلبا. وارتفعت الاستجابة للطلبات من 74.1 في المائة سنة 1993 إلى 97.5 في المائة سنة 1997. وكان عندها القطاع والفاعل التاريخي، يتأهّل لإعادة الهيكلة التي سترى النور في سنة 1998 وكذلك لعملية التحرير التي ستأتي فيما بعد. وقد مررت عملية التحرير من مرحلتين اثنتين:

2- المرحلة الأولى

المرحلة الأولى (1999-2004) هي فترة إطلاق العملية. وجاءت عقب إصدار القانون 24.96 وإحداث الوكالة الوطنية لتقنيات المواصلات التي أشرفت على التحرير من خلال منح الترخيص الثاني لاستغلال الهاتف النقال سنة 1999³ وفتح 35 في المائة من رأس المال الفاعل التاريخي اتصالات

²"المملكة المغربية، مشروع تنمية المواصلات: تقرير الإتمام" البنك الإفريقي للتنمية، أبريل 1999.

³ تم منح الترخيص باستغلال الشبكة العمومية للهاتف النقال الخلوي من معيار "جي اس اي" في عشرين 1999 لممبي تليكوم بمبلغ 10.896 مليار درهم. وأطلقت ميديتل الخدمة في مارس 2000. فيما تم تأخير منح الترخيص من أجل إقامة واستغلال الشبكة العمومية للهاتف الثابت على المستوى المحلي وبين حضري ودولي.

المغرب سنة 2000. وقد شكل إصدار "مذكرة التوجهات العامة من أجل تحرير قطاع الاتصالات لفترة ما بين 2004 و 2008" محطة بلوزة في مسلسل الانفتاح. وجاءت المذكرة التي لاحظت التطور السريع الذي شهد المحيط العالمي والتكنولوجيات، لتضع الشروط التي ينبغي ان تتم وفقها مواصلة تحرير القطاع. وهكذا، وسعياً لمتابعة انفتاح كافة خدمات الموصولات على المنافسة، ووضع مقومات إنشاء منافسة سليمة وشريفة، تم اتخاذ قرارات⁴ هامة خاصة إعادة تشكيل الإطار التنظيمي، وتبني جدولة زمنية للتحrir تتيح منافسة حقيقة حول كل فروع سوق الهاتف الثابت والنقل بين ثلاثة معاهدين مقاجدين.

3-1 المرحلة الثانية

تم الانتهاء من عملية التحرير في الفترة ما بين 2005 و 2009. وفي 30 اكتوبر 2008 اعلنت الوكالة الوطنية لتقنين الموصولات عن فتح التنافس حول منح الترخيص الثالث للهاتف النقال، وتم فتح الاطرفة في 6 يناير 2009. وفي فبراير من نفس السنة اقر التقرير الصادر عن الوكالة الوطنية لتقنين الموصولات⁵ بان "فرع الهاتف النقال من الجيل الثاني يشهد اليوم منافسة بين فاعلين اثنين سمحت بتطوير الولوج لخدمات الاتصالات. لكن رغم ذلك، ومقارنة مع بلدان المنطقة، فإن هذه المنافسة لم تسمح بتطوير استعمال الاتصالات بما يكفي وبتخفيض الأسعار على غرار مثيلاتها ببعض بلدان المنطقة. ونتيجة لذلك قام مجلس إدارة الوكالة بتحديد الاهداف المتواخة من هذا الترخيص الرامي أساساً إلى تطوير سوق الاتصالات وتحفيز المنافسة حول فرع الهاتف النقال، وبتخفيض الأسعار وتحسين جودة الخدمات." كما اعتبر عرض "وانا كوبوريت" واضحاً وجيداً وحصلت بموجبه "وانا" على الترخيص الثالث.

ولاحظت النسخة الثانية من "مذكرة التوجهات العامة لتطوير قطاع الاتصالات في أفق 2013" الصادرة في فبراير 2010 ان التطورات التكنولوجية تتجه نحو التقانية الشبكات والخدمات مع تواجد

⁴السماح بالانتقاء لنقل المكالمات عبر مسافات الطويلة او الدولية، والسماح بحمل الأرقام، والسماح بفكك الحلقة المحلية، والسماح بالشراء السنوي لعرض الرابط البيني، والسماح بحساب تكاليف الرابط البيني، الخ.

⁵عنوان "عرض للمنافسة حول الحصول على ترخيص من الجيل الثاني"

الحاجة لصبيب اكبر، وتوقعت اتخاذ عدة إجراءات للتقين ترمي للرفع من حدة المنافسة وتقويتها حول مختلف فروع السوق⁶. وأشارت المذكورة إلى توقع الانفتاح على وافدين جدد الى القطاع ابتداء من سنة 2011. وأوضحت انه سيتم تحديد شروط منح التراخيص المحتملة لاستغلال الشبكات الثابتة والانترنت مع مراعاة عدم تأثير هذه التراخيص الجديدة على الفاعلين الحاليين. ووعدت المذكورة بوضع خطة عمل وطنية للولوج للصبيب العالي جدا⁷ يتم بموجبها تحديد الحاجيات والبني التحتية الضرورية او البديلة القائمة او الممكن انجازها، والتدابير التنظيمية والإمكانات المالية.

⁶ضمان تقاسم البنية التحتية، واستكمال الكيفيات المتعلقة بتقسيم الحلقة المحلية، وتخفيف المساطر العملية لحمل الارقام، ووضع اسعار الربط بيني في مستويات مطابقة للمستوى الدولي، ادخال لامثال مؤقت في تعريف الانتهاءات، وتقوية وضوح وشفافية الاسعار بالنسبة للمستهلكين، ورفع حدة التنافس على بعض الفروع من خلال وضع نماذج لتسويق المرور بالجملة يكونا مفتوحا لفائدة باعة المرور الهاتفي.

⁷لتطوير اكثر للصبيب المتنقل العالي جدا سيتم ابتداء من متم 2011 دعم ادخال تقنيات متنقلة حديثة من الجيل الرابع من طرف الفاعلين في المتنقل الموجودين.

2- التقنين

1-2 الاطار القانوني

يخضع حق المنافسة بالمغرب لمقتضيات القانون 06.99 لتعلق حرية الأسعار والمنافسة كما تم تقييمه وتعديلاته بموجب القانون 30.08⁸. ويخص القانون 06.99 كافة الفاعلين الاقتصاديين العاملين في مجال الإنتاج والتوزيع والخدمات. كما يؤكد على مبدأ حرية الأسعار وبافي اشكال المنافسة. وبينص (المادة 47) على وجوب اشهار الاشمنة بالوسائل المناسبة لعلام المستهلك بشروط البيع. كما يمنع بعض السلوكات الرامية للمس بمبدأ الحرية والشفافية والتي تؤدي بشكل غير مباشر، ولكن ملموس، إلى تطبيق اسعار مغایرة لتلك التي تم إشهارها (البيع المرفوض، البيع القسري⁹ او البيع بالعلاوة¹⁰) (المادتين 49 و50). كما يحرم القانون أيضا الانشطة التوافقية والاتفاقات والتفاهمات والتحالفات سواء كانت صريحة أو ضمنية (المادة 6). ويحرم هذا القانون ايضا الاستغلال التعسفي من طرف شركة ما او مجموعة من الشركات لوضعية الهيمنة على السوق الداخلي او لوضعية التبعية الاقتصادية¹¹ (المادة 7). اما فيما يتعلق بعمليات التركيز الاقتصادي فان القانون يفرض على المقاولات إبلاغ الوزير الأول قبل القيام بذلك. ويحيل هذا الأخير على مجلس المنافسة كل تركيز بين المقاولات¹² من شأنه ان يمس بالمنافسة (المادة 10).

⁸ الصادر بالجريدة الرسمية عدد 5814 بتاريخ 2010/2/18.

⁹ الحق بيع منتوج معين بشراء كمية مفروضة او بالاشتراك المترافق مع منتوج اخر او خدمة اخرى.

¹⁰ بيع او عرض للبيع منتجات او مواد للمستهلكين تتيح لهم الحق في الحصول مجانا على علامة تتضمن منتجات الا اذا كانت متطابقة مع تلك التي اشتراوه ا.

¹¹ عندما يكون موضوعها منع او حصر او المس بقواعد المنافسة في السوق او تؤدي الى حدوث ذلك.

¹² التي حققت خلال السنة المدنية اكثر من 40 في المائة من المبيعات والاقتناءات او غيرها من المعاملات في السوق الوطني للمواد والمنتجات والخدمات البديلة.

ادى اصدار القانون 24.96 الى تطوير عملية التقنين وحضر واطر وواكب مسلسل تحرير الاتصالات¹³ حيث حدد النظام القانوني الجديد للاتصالات، وسمح بإدخال المنافسة الى هذا القطاع من أجل تسريع ادخال الاكتشافات الحديثة، وعرض أثمان تنافسية، ورفع جودة الخدمات والرفع من ايقاع توسيع الشبكات. وقد احدثت بمحض هذا القانون هيئة التقنين والرقابة والتحكيم : الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات. وقد صاحب تحرير القطاع تطوير مهم لتقنين القطاعي شمل حقلين اثنين: حقل تطوير البنيات التحتية والخدمات من جهة، وحقل ضمان المنافسة "الحقيقية والشريفة" من جهة ثانية.

وبإصدار "مذكرة التوجهات العامة لتحرير قطاع الاتصالات خلال الفترة ما بين 2004 و 2008" ، يكون الإطار القانوني قد تكيف مع تطورات السوق والتكنولوجيات الحديثة واستراتيجيات الفاعلين. وفي نوفمبر 2004 تم إصدار القانون 55.01 المتم والمعدل للقانون 24.96. ويهدف هذا القانون الى تعزيز الية التقنين في القطاع من خلال منح مزيد من الصلاحيات للوكالة التي أصبحت تشرف على احترام المنافسة وتثبت في النزاعات المرتبطة بها. وهكذا، وعلاوة على الاختصاصات الموكلة إليها فيما يخص تحضير القطاع لمنافسة سليمة وتيسير دخول فاعلين جدد، فإن القانون 55.01 عزز اختصاصات الوكالة في مجال احترام مبادئ المنافسة، وكلفها بالفصل في النزاعات المرتبطة بالمواد 6 و 7 و 10 من القانون رقم 06.99 المتعلق بحرية الاسعار والمنافسة. وطبقاً لمقتضيات الظهير رقم 2-772-05 المتعلق بالمسطرة المتبعة امام الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات في المنازعات والممارسات المنافية لقانون المنافسة وعمليات التركيز الاقتصادي، فإن مهمة الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات تتمثل في التحقيق في النزاعات المرتبطة بالمنافسة المرفوعة إليها، كما يمكنها ان تتدخل من تلقاء نفسها، وان تتخذ التدابير اللازمة اذا لاحظت اي خروقات جسيمة للسوق. ان "نقل" هذا الاختصاص من هيئة المنافسة ومنحه للوكلة الوطنية لتقنين المواصلات، كتطبيق استثنائي في مجال الاتصالات، يعزى لصعوبة تقنين المنافسة في قطاع الاتصالات وللطابع التقني لهذا الاخير، بالإضافة الى كون مجلس المنافسة لم يكن قد شرع في اداء مهامه انذاك. لكن، ورغم ذلك، فالوكلة الوطنية لتقنين المواصلات تبقى ملزمة باخبار مجلس المنافسة بكل قرار تتخذه في فصل النزاعات المتعلقة بالمنافسة¹⁴.

¹³ تم تحديد نجاح عملية الانفتاح على المنافسة ايضاً بواسطة معايير مؤسساتية وسلوكيات الفاعلين التاريخيين والضغوطات التنافسية التي يمارسها الداخلون الجدد.

¹⁴ مؤخراً اخبرت الوكالة مرة واحدة المجلس حول القرار المتعلق بعقود الهاتف المتنقل اللاحق الاداء بعد تلقيها شكایة من "ال NOI".

كما تم أيضا إدخال مقتضيات تضمن تحقيق الشروط الملائمة لاتاحة الفاعلين في مجال الاتصالات امكانية شراء او اكراء المنشآت التابعة لمتعهدي البنية التحتية البديلة (المكتب الوطني للسكك الحديدية، المكتب الوطني للكهرباء، الخ). كما يحق للفاعلين في الاتصالات، بغية تخفيض تكاليف الاستثمار، اللجوء للتعاون فيما بينهم او تقاسم بعض البنية التحتية. وفي فبراير 2010 أصدرت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات النسخة الثانية من "مذكرة التوجهات العامة لتطوير قطاع الاتصالات في افق 2013". واقتصرت هذه المذكرة دعم الاستثمار ونشر البنية التحتية والحلول الكفيلة بتوفير الصبيب العالي جدا، ووضع الشروط الملائمة للتخفيض الحقيقي للأسعار ونشر الفعلي لمقومات التقني والمنافسة. وقد أكدت المذكرة ان مقومات التقني المنتظرة قد تم وضعها. الا انها، حسب ما اقرت به المذكرة، لم تسمح كلها ببلوغ الأهداف الأولية التي تم تسطيرها¹⁵.

2-2 تقني الرابط البيني

طرحت منذ سنة 2000 مسألة الرابط البيني بالمغرب. ولم يكن الأمر يتعلق باقتسام الارباح الناجمة عن الاتصالات بين الفاعلين فحسب، بل ايضا بالاستراتيجية التنافسية، وبشكلية التقني في هذا المجال. وكانت النقاشات والمفاوضات حول اسعار الرابط البيني غالبا ما تنتهي لفائدة اتصالات المغرب. وبينما كانت ميدل تطالب بالتماثل في تعرية الرابط البيني يقوم على تقارب تعرية سعر الرابط البيني مع سعر التكلفة، اعتبرت اتصالات المغرب ان تكاليف الشبكة متساوية بالنسبة للفاعلين وان تماثل تعريفات نهاية حركة الهاتف النقال امر طبيعي لأن اتصالات المغرب لم تكن تتوفّر الا على عدد محدود من المشتركيين عندما أطلقت ميدل رشاطها. وبالتالي لا يمكن لهذه الاختلاف ان تستفيد من وفورات الحجم. وللاشارة فالوكالة الوطنية لتقنين المواصلات كانت قد فرضت تماثل التعرية خلال الفترة ما بين 2000 و 2009.

لقد تم تحديد تعرية نهاية حركة الهاتف النقال لاتصالات المغرب وميدل للمرة الاولى في مارس 2000 في اطار قرار لـالوكالة الوطنية لتقنين المواصلات بوضع تعريفات تماثلية بين الفاعلين حدها

¹⁵ من بين مقومات التقني التي لم تستخدم هناك قابلية حمل الارقام والتقسيم.

في : 1.4311 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة وظلت هذه التعريفة معتمدة حتى حلول سبتمبر 2005 وهو تاريخ تخفيضها بقرار من الوكالة على اثر نزاع بين اتصالات المغرب وميدتيل. وبالفعل، في يوليو 2004 قامت اتصالات المغرب بتوجيه طلب تحكيم للوكالة من اجل تخفيض تماذلي للتعريفة لتصبح 0.95 درهماً للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة. فيما طالبت ميدتيل بالحصول على حق رفع الاسعار الى مستوى 1.9 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة. وتم تحديد التعريفة الجديدة التماذلية ايضاً في 1.3309 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم¹⁶ خلال الساعات التامة. وفي سنة 2007 اقترحت اتصالات المغرب تعريفة 0.9082 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة مقابل الاستفادة من الربط البيني بشبكتها للنقل¹⁷ فيما قدمت ميدتيل مقترحاً للوكالة يحدد التعريفة في 1.54 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة¹⁸. وقد اعتبرت اتصالات المغرب انه لا يوجد اي مسوغ موضوعي يبرر اختلاف تكاليف خدمة الربط البيني لميدتيل عن تكاليف مثيلتها لاتصالات المغرب ما دامت تكاليف الشبكة متساوية¹⁹. وفي ختام هذه التحاليل اعتبرت اتصالات المغرب بان تطبيق تعريفات متباعدة نهاية لحركة الهاتف النقال بالمغرب من شأنها ان تؤثر على استقرار اقتصاد هذا القطاع سواء في سوق الثابت او سوق النقال²⁰. فيما رأت ميدتيل ان تكاليفها تفوق بكثير تكاليف اتصالات المغرب لان هذه الاخيرة تستفيد من مزايا وفورات الحجم. كما ترى ميدتيل ان اتصالات المغرب تستفيد من التعاضد بين البنيات التحتية لشبكتها الثابتة والنقلة²¹. واعتبرت اخيراً انها ادت مبلغاً مالياً كبيراً مقابل

¹⁶ رفعت ميدتيل كذلك شكوى امام الوكالة في سبتمبر 2004 حول الربط البيني المباشر بين شبكتها والشبكة المتنقلة لاتصالات المغرب. وكانت هذه الأخيرة قد التزمت بالبدء في التفاوض مع ميدتيل لدرا سع الكيفيات التقنية لتطبيق الربط البيني. وفي دجنبر 2004 وجهت الوكالة دعوة للفاعلين لفتح شبكتهما للمتنقل للربط البيني المباشر. وفي 2005 قدمت ميدتيل مثلاً الوكالة لتخبرها بانه، بعد مضي اكثر سنتين من الم فلوضات مع اتصالات المغرب، لم يتمكن الطرفان لاتفاق حول بنود الشروط الخاصة باتفاقية جديدة للربط البيني.

¹⁷ تخفيض بنسبة 32% في المائة مقارنة بالاسعار الجاري بها العمل.

¹⁸ زيادة بنسبة 16% في المائة مقارنة بالاسعار المعمول بها.

¹⁹ تعتبر اتصالات المغرب ان تكاليف ميدتيل ينبغي ان تكون اقل من تكاليفها مادامت قد انشأت عمودها الفكري بالحزم الهرتزية بتكلفة اقل من تكلفة الالياف البصرية.

²⁰ ترى اتصالات المغرب ان الاتام اقل من جهة اخرى يتسبب في ضبابية الاسعار التي تصبح غير مفهومة للمستهلكين وتسيء لانعاش قطاع الاتصالات.

²¹ تم اهلاك البنيات التحتية لاتصالات المغرب بسرعة اكبر من مثيلاتها بميدتيل نظراً لحجمها بالسوق.

الحصول على ترخيص محدود الزمن بينما لم تؤد اتصالات المغرب الا تكاليف مالية محدودة مقابل ترخيص غير محدود في الزمن. واعتبرت ميديتيل ان اللامثال التعريفي يتماشى مع التنظيم المغربي في هذا المجال لأن قرب اسعار الربط البيني من سعر التكلفة التي تختلف من فاعل لأخر يؤدي الى عدم تماثل هذه الأسعار.

اما بالنسبة للوكالة الوطنية لتقنين المواصلات فتطبيق تعريفات مختلفة لنهاية حركة الهاتف النقال مبرر خلال السنوات الاولى من نشر الواحد الجديد لشبكته مادامت تكلفة الوحدة التي يتحملها هذا الاخير تكون مرتفعة بينما لا يزال عدد المشتركين ضئيلا والمكالمات ضعيفة. ومن جهة أخرى، ودائما برأي الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات وبناء على ما هو جار في باقي بلدان العالم فان المرور من حالة تماثل الى لامثال تعريفي امر لا وجود له. واخيرا، فان تطبيق لامثال تعريفي على سوق ظل لسنوات يدبر حسب مبدا التماثل التعريفي ستكون له انعكاسات سيئة على تطور هذا السوق ومن شأنه ان يحدث لدى المستهلك نوعا من الضبابية وينعكس سلبا على اسواق التقسيط. وتعتبر الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات اذن ان اسعار نهاية حركة الهاتف النقال يجب ان تظل تماثلية، ووضعت لهذا الغرض تاطيرا على عدة سنوات يحدد شروط تدني اسعار الربط البيني للنقال بحيث تبلغ السعر المنشود 1,1551 درهم للدقيقة دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة مع متم الفترة ما بين 2007 و 2009.

في سنة 2010 حددت الوكالة اسعار نهاية حركة الهاتف النقال والتالي لاتصالات المغرب وميديتيل ووانا في الفترة ما بين 2010 و 2015 وفق تعريفة تماثلية منشودة في : 0,4043 دون احتساب الرسوم خلال الساعات التامة ابتداء من 2013، لكن وفق تعريفة لامثالية ابتداء من يوليو 2010. وقد بررت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات اللامثال في اسعار الربط البيني ما بين 2010 و 2013 بكون التمييز بين تعريفات المكالمات داخل نفس الشبكة والمكالمات بين شبكات مختلفة، واستمرارية العروض المشجعة للمكالمات الدولية التي ينجم عنها اغلاق الشبكات، تؤدي الى خفض حدة التناقض

بين المتعهدين. واقررت الوكالة اذن بان التمسك بمقاربة تماثلية اسعار نهاية حركة الهاتف لا يمكن ان يخدم الا مصلحة المتعهد المهيمن اي اتصالات المغرب²².

3- تقاسم البنيات التحتية

تقاسم البنيات التحتية المستترة²³ خدمة يقدمها متعهد الشبكات العمومية لفائدة مستفيد اخر من اجل السماح له باستخدام هذه البنيات دون اعادة إنشاءها ما دامت موجودة لدى المتعهد المنافس. ويسمح هذا التقاسم باستغلال امثل للاستثمار المتعلق بالبنيات التحتية. واعتبرت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات من الضروري اتاحة تقاسم البنيات التحتية التابعة لفاعل التاريخي كي يتمكن مستغلو الشبكات العمومية للاتصالات من نشر شبكاتهم بسرعة وفي ظروف اقتصادية مثالية. وتنص مقتضيات القانون 55-01 على الحق في ولوج كافة البنى التحتية، وترجم كل الفاعلين على القيام بذلك، وتضع ضمن الشروط التقنية الأساسية اللازم توفرها في عقد الربط البيني، شروط تقاسم المنشآت المرتبطة بالربط الفيزيائي للشبكات²⁴.

4- انعاش المنافسة

ان المنافسة، عندما تكون حقيقة، تؤدي الى تحفيض الاسعار. وكى تكون حقيقة ينبغي بالإضافة الى تقنين الربط البيني، فرض تقاسم البنيات التحتية، وضمان قابلية حمل الارقام، وضمان تكرار العروض وجعلها اكثر شفافية كي يكون بامكان المستهلكين مقارنتها. وعلى الوكالة ان تصحح اخطاء السوق التي قد تصاحب الانفتاح على المنافسة، وكذا ممارسات التحايل على قواعد المنافسة التي قد يقوم بها الفاعل المستفيد من وضعية مهيمنة كالجمع مثلا بين نظامين : نظام الاحتكار في استغلال الهاتف الثابت ونظام التنافس في الهاتف النقال والذي من شأنه ان يشجع بعض الممارسات من قبيل "التمويل

²² بحسب اتصالات المغرب فان "المرور الى الالتمايل التعريفي يشكل شدودا عن القاعدة الجاري بها العمل في احسن الممارسات الدولية"، وبالفعل يتقد جمع المقاولين الاوروبيين وهيئات المنافسة باللجنة الاوروبية على توصية الفاعلين بتطبيق تماثلية الاسعار . وتشير اللجنة الاوروبية من جهة ثانية ، وبوضوح، الى الشروط التي يمكن فيها السماح بتطبيق تماثلية اسعار الانهاءات، ويتعلق الامر بحالة فاعل جديد حين يدخل سوقا يتواجد به فاعلون لمدة أقصاها 4 سنوات. ويعتبر تطبيق الالتمايل التعريفي في سنة 2010 بين اتصالات المغرب المتواجد كفاعل بالسوق منذ اكثر من 10 سنوات وميديتيل، حالة غير مسبوقة في العالم . ويبدو بهذا ان المرور من حالة عادلة لـ تماثلية الاسعار الربط البيني بين فاعلين مهيمنين متوفرين على تجربة طويلة ومهمة في السوق الى حالة لاتماثل تعريفي غير مبررة ولا تتطابق مع الممارسات التقنية الدولية الجيدة"

²³ سواري، اعمدة ، قوات، الخ.

²⁴ انظر الباب 1 من الدراسة، ص ص 56-57

"المتقاطع" بين الخدمتين. ومن جهة ثانية، وعلى الرغم من ضعف احتمال التفاهم بين اتصالات المغرب وميدتيل بسبب تفاوت موازين القوى بينهما، فإن بنية السوق، ذي الاحتكار الثنائي، مواتية لوضع استراتيجيات تعاونية بين الفاعلين قد تخرق قواعد المنافسة. ويبقى اجراء تحقيق عميق وحده الكفيل بالتأكد من عدم اللجوء لهذه الممارسات.

ومن المهم الاشارة الى ان تلك الممارسات لم يتم تقيينها من قبل من لدن طرف الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، ولا التحقيق بشأنها من لدن هيئة المنافسة التي، باعتبار دورها الاستشاري وان لم تستشر، لا يمكنها ان تتساءل عن وجود هذه الممارسات.

الجزء الثاني : طلب وعرض الهاتف النقال بالمغرب

1- الطلب

شهد الطلب على استهلاك الاتصالات تزايدا نتاج الاستعمال المتزايد للمعلومات والاتصال في مختلف اوجه الحياة الاقتصادية والاجتماعية للإنتاج والاستهلاك، ونتاجة لتعدد أثار ارتفاع الدخل، وزيادة الانتجاجية، وتحول البنيات الديمغرافية والاجتماعية، وشكل استهلاك منتجات الثقافة والترفيه...الخ. وقد ارتفع الطلب بشكل ملحوظ خلال احد عشرة سنة (2000-2010)²⁵ وكان هذا الارتفاع عاملا مهما في تقييم حدة المراقبة داخل سوق الهاتف النقال. ذلك ان الارتفاع الكبير للطلب "آخر" المواجهة بين الفاعلين.

1-1 استهلاك الاسر للاتصالات

اشار البحث الوطني حول الاستهلاك ونفقات الاسر في 2000 و 2001²⁶ ان كل اسرة مغربية قد خصصت، في المعدل، نسبة 7.5 في المائة من نفقاتها السنوية للاستهلاك المتعلق بـ"النقل والاتصالات". وعلى الرغم من ان هذه الطريقة في دمج حاجيات الاستهلاك يجعل الاتصالات غير معزولة الا انه من الممكن استنتاج بعض الخلاصات البديهية. اولا: ان نسبة النفقات المخصصة للمواد غير مواد التغذية في ميزانية الاسر المغربية سجلت ارتفاعا ملحوظا²⁷. بالإضافة الى اجراء عدة تقويمات على بنية النفقات غير الغذائية. ويتعلق الامر بتراجع اهمية المصارييف التقليدية²⁸ امام ارتفاع

²⁵ ارتفع عدد المشتركين في الهاتف المتنقل خلال 10 سنوات ما بين 2000 و 2009 من اقل 5 ملايين الى اكثر من 25 مليون، وفي ديسمبر 2010 بلغ عدد المشتركين 32 مليون في حين بلغ 33.4 مليون في مارس 2011. فيما تم تسجيل انفجار في عدد الرسائل النصية. اما رقم معاملات الهاتف الثابت والمتنقل فقد تجاوزت 35 مليار درهم في سنة 2009 وبلغ رقم معاملات الهاتف المتنقل 25 مليار درهم بينما كان اقل من 5 ملايين درهم سنة 2000.

²⁶ تم منذ استقلال المغرب اجراء اربع دراسات وطنية حول الاستهلاك ونفقات الأسر : 1959/60، 1970/71، 1984/85، 2000/2001.

²⁷ سنة 1959/60 و 1970/71 و 46 سنة 1984 و 51.4 سنة 1985 و 58.7 سنة 01/2000 بالوسط الحضري.

²⁸ الملبس، والسكن، والطاقة والتجهيزات المنزلية.

أهمية نفقات المنتجات الجديدة²⁹. كما ان فحص معاملات الميزانية حسب معدل نفقات الشخص الواحد السنوية تشير الى الوزن الهام لنفقات الرقل والهاتف ضمن المصارييف الاجمالية للاسر الميسورة. واخيراً فان معدل المصارييف السنوية حسب الشخص الواحد في مجال الهاتف بلغت 162.1 درهم. فقد انتقلت من 11 درهماً بالنسبة لفئة النفقات الاولى (20 في المائة من السكان الأقل ثراء) الى 534 درهم بالنسبة لفئة النفقات الخامسة (20 في المائة من السكان الأكثر ثراء). وبذا يكون خمس الساكنة ينفق على الاتصالات 49 مرة اكثر مما يستهلكه خمس اخر من الساكنة.

ان ارتفاع الطلب على الهاتف النقال يفسر بعده عوامل من بينها: النمو الديموغرافي والثقافي والاستعمال بشكل اكبر للمعلومات والاتصالات في مختلف الاوجه الاجتماعية والاقتصادية لانتاج واستهلاك المواد والخدمات. لكن المحدد الاكثر اهمية لتزايد الطلب على النقال يظل هو سعر المكالمات ودخل المستهلكين. كما ينبغي ايلاء اهمية كبيرة لتحليل المرونة السعرية والداخلية. وقد اصدرت مديرية الاحصاء سنة 2002 دراسة حول مرونة الطلب بالمقارنة مع الدخل. وتم الارتكاز في تقدير هذه المروونات على معطيات الدراسة الوطنية حول مستوى عيش الاسر لسنة 1998 / 99. وأشارت الى ان من اهم المتغيرات ذات التأثير البارز على طلب الاتصالات نجد خاصة : دخل الأسرة، والمستوى الدراسي لرب الاسرة، وحجم الاسرة ومنطقة الاقامة. لكن المحدد الاكثر اهمية هو الدخل. وتم تقدير مرونة الدخل بالنسبة للطلب على الاتصالات بـ 1.37 (أعلى مرونة يتم تقديرها من بين كافة مواد الاستهلاك). لكن الدراسة لم تتمكن من تقدير مرونة السعر.

اما الاحصاء العام للسكان والسكنى لسنة 2004 فقد كشف ملاحظات بخصوص مؤشرات أخرى. حيث علمنا من خلال نتائجه بـ 88.5 في المائة من الأسر في الوسط الحضري تملك تلفازاً، وان 46.6 في المائة تملك هواتف ثابتة و 22.3 في المائة تملك هواتف موبايل و 72 في المائة تملك على الأقل هاتفاً ثابتاً.

²⁹النقل والاتصالات، والنظافة والتطهير، والثقافة والترفيه.

واحدا. وفي الوسط القروي جاءت هذه النسب اضعف بكثير، لكن لوحظ وجود التلفاز كوسيلة للانفتاح على الخارج، والهاتف النقال كوسيلة للاتصال³⁰.

تناولت اخر دراسة وطنية لمستوى عيش الأسر المغربية الفترة ما بين 2006 و 2007. وقد لوحظ استمرار تزايد النفقات غير الغذائية ضمن الميزانية الاجمالية للاسر. فيما تواصل ادخال تقويمات على مستوى بنية النفقات غير الغذائية. وتأكدت ملاحظة تراجع اهمية النفقات المرتبطة بالمصاريف التقليدية. وانتقلت نسبة النفقات المخصصة للنقل والاتصالات خلال سنوات قليلة من 7.5 الى 11.7 في المائة. ولم يسبق لاي مجموعة من المواد ان عرفت ارتفاعا بهذه الاهمية. لذلك فمن الملاحظ ان معاملات الميزانية بالنسبة لمجموعتين من المواد والخدمات اي "النقل والاتصالات" و"التعليم والثقافة والتربية" قد عرفت نموا كبيرا على حساب غيرها ما بين 2000 و 2007.

وفي سنة 2008 سمحت الدراسة الرامية لتجمیع مؤشرات تکنولوجی الإعلام والاتصال³¹ بتأکید النمو المطرد للنقال والثابت. ويمكن تفسیر نمو الثابت بادخال خدمة الهاتف الثابت المحدود التقلل. وحسب نتائج الدراسة فان الهاتف النقال يستعمل أساسا للاتصال (100 في المائة) وفي خدمات الرسائل القصيرة (72 في المائة). وهناك استخدام كبير للخدمات المدمجة في الهواتف (آلة تصوير، الموسيقى والفيديو، الخ.). وضعف في استعمال الخدمات ذات القيمة المضافة (الرسائل MMS والتحميل، الخ.) كما اشارت الدراسة الى ان 12 في المائة من المشترکین غيروا فاعلهم سنة 2008 و 8.8 في المائة كانوا يعتزمون القيام بذلك سنة 2009. ويقى السبب الرئيس للتغيير هو سعر المکالمات.

واستكملت الدراسة السنوية لتجمیع مؤشرات تکنولوجیات الإعلام والاتصال برسم 2009 والصادرة عن مرصد تکنولوجیات الإعلام والاتصال والوكالة الوطنية لتقنيں المواصلات في يونيو 2010 ، المعلومات المجمعۃ من الفاعلين داخل سوق خدمات الثابت والنقال والانترنت، وتناولت مسائل الاستعمال والسلوکیات. وقد جمعت المؤشرات التي تم قیاسها في أربعة فئات کبری : مستوى التجهیز ومستوى الولوج ومستوى الاستعمال ومستوى الانتظارات. ولوحظ انه بعد تسجيل ارتفاع مهم ما بين

³⁰ بالفعل 57.6 في المائة من الأسر القروية توفر على جهاز تلفاز و 42.3 في المائة توفر على الأقل على هاتف متقل واحد (43 في المائة من بينهم يتوفرون على الكهرباء).

³¹ تم توزيع 1300 استمارة على أشخاص ذاتيين ما بين 9 مارس و 13 ابريل وتم سبر 500 مقابلة ما بين 9 و 19 مارس 2009.

و 2007 تراجع نمو إدخال الخطوط الثابتة في سنة 2008 رغم أنها ظلت ايجابية³². فيما عرف تجهيز المنازل بالهاتف الثابت نموا كبيرا سنة 2007 في جزء منه بسبب دخول عروض جديدة للهاتف الثابت المحدود التنقل. وفي سنة 2009 تواصل نمو تجهيز البيوت بالهاتف النقال لكن بشكل طفيف³³. وظل الاستخدام الأهم للهواتف النقال يقتصر على الاتصال الصوتي. فيما شكلت خدمة الرسائل القصيرة الخدمة الأكثر استعمالاً واستمر الاقبال على ممارسة الرنين³⁴. كما ان حوالي 27 في المائة يستمعون للموسيقى على هواتفهم ويأخذون بواسطتها صوراً ومقاطع فيديو. اما ولوج شبكة الانترنت عبر النقال فتبقي نادرة³⁵. وأشارت الدراسة الى ان المقاولات توفر على خطوط نقالة اكثر من الثابتة³⁶. وأخيراً كشفت الدراسة بان 7 في المائة من يملكون هاتفاً نقالاً قاموا بتغيير الفاعل وذلك لسببين أساسيين: بسبب التغطية بالنسبة لـ 46 في المائة منهم، وبسبب سعر المكالمات بالنسبة لـ 33 في المائة. كما ان 5 في المائة من يملكون نقالاً ينونون بتغيير الفاعل.

2-1 استهلاك المقاولات للاتصالات

انجزت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات خلال سنة 2004 دراسة لسوق خدمات الاتصالات داخل المقاولات بالمغرب، وتناولت بالتحليل طلب المقاولات والإدارات المغربية في مجال الخدمات وتجهيزات الاتصالات. وقد واجهت الدراسة عدة صعوبات فيما يخص الادارة. ذلك ان نظام الاداء المعمول به من طرف الادارات³⁸ لا يسمح بخلق المنافسة بين الفاعلين من اجل التفاوض بشكل افضل حول شروط خدمات الاتصالات واسعارها. بالإضافة الى كون بعض الإدارات الراغبة في اقتناص حلول

³² 7 في المائة من 2007 إلى 2008 و 6 في المائة من 2008 إلى 2009.

³³ 67 في المائة من مجموع الأسر.

³⁴ 53 في المائة من الأشخاص المتوفرين على المتنقل.

³⁵ 46 في المائة من الأشخاص المتوفرين على المتنقل.

³⁶ أقل من 2 في المائة.

³⁷ بلغ معدل عدد الخطوط الثابتة لكل مقاولة 4.1 في المائة في سنة 2009 ومعدل عدد الاشتراكات في الهاتف المتنقل 5.2 في المائة.

³⁸ حسب الشيارات المسجلة باسم الفاعل التاريخي.

اقمار اصطناعية تستجيب لبعض حاجاتها الخاصة اصطدمت بالعائق المرتبط بنظام الاداء وبالتالي لم تتمكن من الانحراف .

وقد تم تقدير حجم فرع "المقاولات"³⁹ في سوق الاتصالات في سنة 2004 بحوالي 5.8 مليارات درهم. وكان الهاتف الثابت وسيلة الاتصال الأكبر كلفة بالنسبة للمقاولات، وشكل 64 في المائة من حجم السوق، فيما شكل النقال 25 في المائة والانترنت 11 في المائة. وكانت كل المقاولات المستجوبة مشتركة في خدمة الهاتف الثابت لاتصالات المغرب. اما معدل عدد الخطوط لكل مقاولة فهو 10,5 خط وتركزت 62 في المائة منها بجهة الدار البيضاء، فيما تركز اكبر عدد من الخطوط الثابتة في قطاع الخدمات بنسبة تفوق 70 في المائة من الخطوط. وأفادت الدراسة ان 78 في المائة من المقاولات المستجوبة توفر على خط نقال واحد على الأقل (باشتراك او مسبق الأداء). اما بالنسبة للمقاولات المتوفرة على خط نقال واحد على الأقل، فان معدل عدد الخطوط الفنالة لكل مقاولة هو 10.7. وترى نسبة 45 في المائة من المقاولات المستجوبة ان ثمن الاشتراك والمكالمات الهاتفية الثابتة باهظ خاصة المكالمات الدولية والمكالمات نحو الهاتف النقال (اكثر 80 في المائة من المقاولات عبرت عن عدم رضاها). ونفس الشيء بالنسبة للهاتف النقال (حوالي 70 في المائة من المقاولات المستجوبة غير راضية). ولا تلاحظ المقاولات اي اثر للمنافسة على السوق المغربي وتعبر عن فلقها من الارتفاع المفزع لفوائير المكالمات من الهاتف الثابت نحو النقال.

3-1 تطور عدد المشتركين

في سنة 1998 بلغ عدد المشتركين في شبكة الهاتف الثابت 1.5 مليون زبون وفي شبكة النقال 150000. وفي متم سنة 2002 بلغ عدد بطاقات الهاتف النقال 6 ملايين. وشهدت سنة 2003 ظهور هواتف خلوية من الجيل الجديد وهي هواتف مزودة بأحدث التكنولوجيات⁴⁰. وفي متم 2005 تجاوز عدد زبناء النقال 12 مليون⁴¹ زبونا. ليبلغ حوالي 16 مليون مشتركا في النقال مع متم

³⁹ باستثناء المقاولات الصغرى جدا والإدارات ودون احتساب نعمات إرسال المعطيات.

⁴⁰ كاميرا، آلة تصوير، MMS، GPRS، الخ.

⁴¹ النمو السنوي بـ 32.7 في المائة بالنسبة للدفع المسبق و 33.35 في المائة بالنسبة للدفع اللاحق.

⁴² وفي متم 2007 تجاوز عدد المشتركين في حظيرة الهاتف النقال العشرين مليونا⁴³. وبلغ عدد المشتركين في النقال حوالي 23 مليون مع متم 2008⁴⁴ وتجاوز 25 مليون مشتركا⁴⁵ مع متم سنة 2009. وفي نهاية 2010 كان هذا العدد قد بلغ 32 مليون⁴⁶ مشتركا في الهاتف النقال. وهكذا اذن انقل عدد المشتركين في شبكة الهاتف النقال بالمغرب خلال 11 سنة من اقل من 5 ملايين الى 32 مليون مشتركا. وخلال الفصل الاول من سنة 2010 تجاوز 27 مليون. ومن خلال تسوية سلسلة نسب النمو الفصلية يتبيّن تراجع ايقاع نمو حظيرة المشتركين خاصة منذ سنة 2007⁴⁷. وتؤكّد نسبة النمو السنوية انخفاض ايقاع النمو بالنسبة للاداء المسبق⁴⁸. اما نسبة النمو القوية المسجلة في سنة 2005 بالنسبة للدفع اللاحق⁴⁹ فقد تراجعت بايقاع اسرع من تراجع نسبة نمو الاداء المسبق، واستقرت بعد ذلك⁵⁰ قبل ان تتراجع مرة اخرى⁵¹ سنة 2009. فقد تراجعت سرعة نمو الطلب الى حدود متم 2009،

⁴² بنسبة نمو سنوية تبلغ 30 في المائة بالنسبة للدفع المسبق و 12.8 في المائة بالنسبة للدفع اللاحق.

⁴³ 25.6 في المائة بالنسبة للدفع المسبق و 16 في المائة بالنسبة للدفع اللاحق.

⁴⁴ بنسبة نمو بلغت 13.86 في المائة بالنسبة للدفع المسبق و 15.25 في المائة بالنسبة للدفع اللاحق.

⁴⁵ بـ 24.3 مليون مشترك في الدفع المسبق و 1.011 مليون مشترك في الدفع اللاحق.

⁴⁶ بينما يشكل الدفع اللاحق في العديد من البلدان المتقدمة أو الغنية أكثر من نصف الحظيرة الإجمالية، يوّيل عدد المشتركين في الخدمة المسبقة الاداء بشكل كبير في بلدان المغرب العربي بما يفوق 95 في المائة من الحظيرة الإجمالية . اما في المغرب ، فعدد المشتركين في خدمة الاداء اللاحق لم تبلغ المليون مشترك الا في سنة 2009 و 24.3 مليون مشترك في الاداء المسبق و 1.011 مليون مشترك في الدفع اللاحق

⁴⁷ تجاوزت نسبة النمو الفصلية الاكثر ارتفاعاً لعدد المشتركين في خدمة الهاتف المسبق الاداء 12 في المائة بالنسبة لبعض الفصول من 2004 و 2005 و 2006 بينما بلغت فقط 8 في المائة سنة 2007 ثم 6 في المائة سنة 2009. اما النسب الضعيف ، فقد بلغت 4 في المائة ما بين 2004 و 2007 و 2 في المائة سنة 2008 ثم ما يقرب من 0 في المائة سنة 2009. اما نسبة النمو الفصلية لعدد المشتركين في خدمة الاداء اللاحق فقد استقرت في مستوى جد مرتفع الى حدود 2005 ومنذ ذلك الحين تتجه ما بين 2 في المائة و 4 في المائة.

⁴⁸ انقلت نسبة النمو السنوية من نسبة تفوق 30 في المائة الى نسبة تفوق بقليل 10 في المائة.

⁴⁹ اكثر من 33 في المائة.

⁵⁰ حوالي 15 في المائة.

⁵¹ بـ 10 في المائة.

لكنها تسارعت خلال سنة 2010 مسجلة بذلك نموا باكثر من 20000 مشتركا جديدا في شبكة الهاتف النقال للاداء اللاحق.

4-1 تطور حجم الاتصالات

تتعلق المعطيات المتوفرة لدينا بعدد الدقائق المستهلكة في المكالمات الهاتفية (مكالمات صوتية وفاكس ورسائل قصيرة) ولا تميز، قبل 2005، بين الهاتف النقال والهاتف الثابت. وهكذا فالмедиاء الإجمالية للاتصالات سنة 1998 بلغت حوالي 4.8 مليار دقيقة. وانتقلت الى 6.8 مليار دقيقة سنة 2003، ثم بعد ذلك 7 مليارات في سنة 2004، لكي تبلغ 7.5 مليار دقيقة سنة 2005. وفي سنة 2008 اشارت المعطيات المتوفرة الى حدوث انفجار في حجم الاتصالات. كما سمحت كذلك بالتفريق بين الاتصال عبر النقال والاتصال عبر الثابت. وهكذا تم استهلاك 11 مليار دقيقة عبر الهاتف النقال و6 مليارات عبر الثابت. وانتقل الاستعمال الصادر عن الاداء المسبق لاتصالات المغرب من 16 دقيقة الى 21 دقيقة ما بين سنة 2003 وسنة 2006.اما الاستعمال الصادر عن الاداء اللاحق لاتصالات المغرب فقد انتقل من 325 دقيقة سنة 2003 الى 568 دقيقة سنة 2009.⁵²

5-1 تطور استهلاك الرسائل النصية

ادى تطور سوق الهاتف النقال بالمغرب الى ظهور عدة خدمات تعتمد على الرسائل النصية⁵³. فاستعمال الارقام العالية الرسوم تسمح بتقاسم الارباح بين الفاعل وصاحب المحتوى مما يتاح توسيعا وتجدیدا في المحتويات وفي البرامج . وفي سنة 2003 كان الفاعلان في مجال الهاتف النقال يقومان بمعالجة ما معدله من 1 الى 2 مليون رسالة قصيرة خلال اليوم تصل في ايام الاعياد وفترات المجانية الى 6 ملايين رسالة. ويعزى تطور استعمال الرسائل النصية بالمغرب لفتوة ساكنة المغرب، وسعر الرسائل (0.8 درهم للدقيقة) وسرعة المراسلات وارتفاع عدد الهواتف الخلوية. حيث بلغ عدد الرسائل النصية المسجلة سنة 2004 680 مليون وحدة⁵⁴. وبلغ 1.17 مليار وحدة سنة 2005⁵⁵ و 1.48 مليار

⁵² بعد ارتفاعات قوية في سنة 2006 و 2007 ونمو طفيف في سنة 2008 تراجع الاستعمال الصادر نسبيا سنة 2009

⁵³ تحميل رنة، او لوغرو، او العاب، او بطاقات افتراضية، او نتائج رياضية، او اخبار، الخ.

⁵⁴ تعرف هذه الخدمة نجاحا كبيرا في اوساط الشباب ويتم تشجيعه من طرف مقدمي الخدمات ذات القيمة المضافة بمنح خدمات لتحميل الرنات واللوجو وغيرها

وحدة سنة 2006 و 1.87 مليار وحدة سنة 2007. وفي سنة 2008 تمت تبادل ما مجموعه 2.58 مليار رسالة قصيرة⁵⁶. وتم ارسال 2.1 مليار رسالة قصيرة عبر شبكة اتصالات المغرب⁵⁷.

1-6 تصور التعريفة والجودة

قامت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات خلال سنة 2002 بدراسة تهدف لتقدير رأي الخواص والمهنيين بخصوص تعريفة وجودة الاتصالات الهاتفية النقالة بالمغرب. وخلصت هذه الدراسة الى ان مستخدمي الهاتف النقال من الخواص يبقون اوفياء لمزودهم، وانهم جد مرتاحين للجودة التقنية للخدمة، لكن ارتياحهم للتعريفة يبقى متوسطا. اما المهنيون فيفضلون خاصية صيغ الاداء اللاحق التي يحصلون عليها غالبا لدى الوكالات التجارية. وابدى المهنيون وفاءهم وارتياحهم للجودة التقنية، وابدوا ارتياحا متوسطا فيما يخص الاسعار. و اشاروا الى انهم غالبا ما يطلبون توضيحات لدى المصالح التجارية لفاعل الذي يتبعون له. وفي سنة 2006 قامت الوكالة باستطلاع من اجل "تقدير جودة الخدمات وشبكات الهاتف النقال من معيار خلوى "GSM" بالمغرب. وتم خلال الدراسة قياس نسبة الاتصالات الناجحة.(TR)، ونسبة المكالمات غير الناجحة ونسبة المكالمات المقطوعة، اضافة الى جودة سماع المكالمة وذلك باستعمال سلم من اربع مستويات (جيد، مقبول، ضعيف، ضعيف جدا). وقد جاءت على العموم نسبة 94 في المائة من المكالمات ناجحة، وكانت جودة سماع المكالمات اما جيدة او مقبولة، بينما تراوحت نسبة انقطاع وعدم نجاح المكالمات بين 1.8 و 3.5 في المائة.

⁵⁵نمو سجل نسبة 72.33 في المائة بالنسبة لسنة 2004.

⁵⁶زيادة بنسبة 37.97 في المائة بالمقارنة مع سنة 2007.

⁵⁷زيادة بنسبة 49 في المائة بالمقارنة مع سنة 2007، تقرير اتصالات المغرب 2008.

2-عرض الهاتف النقال

ينبغي لوظيفة العرض الطويل الامد للهاتف النقال ان تتسم بالانخفاض مادام السوق مطالب بتقديم كميات التوازن اكثر فاكثر وبائمهة اقل فاكثر انخفاضا. ويمكن تفسير ذلك بالتقدم التقني وتطور تقنيات التدبير التي تؤدي الى انخفاض التكاليف. كما يفسره ايضا تزايد حدة التنافس التي يجعل اسعار البيع تقترب من سعر الكلفة. لكن ارتفاع نسبة الدخل الفردي وزيادة اهمية الاتصالات بالنسبة للمستهلكين واسهامها في تحقيق الارباح بالنسبة للمقاولات، كلها عوامل ادت الى رفع الطلب بشكل كبير وقلصت انخفاض وظيفة العرض الطويل الامد ما دام السوق قدم كميات التوازن اكثر فاكثر بائمهة منخفضة نسبيا. فالتقدم التقني والمنافسة اذن هما محركا التطور الملحوظ للاتصالات بالمغرب وبالعالم وخاصة في مجال الهاتف النقال.

1-2 تطور رقم المعاملات

تجاوز في سنة 2009 رقم معاملات الهاتف النقال الثابت 35 مليار درهم، وبلغ رقم معاملات الهاتف النقال 25 مليار بينما كان اقل من 5 مليارات درهم سنة 2000. وخلال العشر سنوات الاخيرة حققت شبكة الهاتف الثابت لاتصالات المغرب رقم معاملات سنوي قارب 10 مليارات درهم. وفي الفترة ما بين 2000 و2003 ارتفعت ارقام معاملات الهاتف النقال بالنسبة لاتصالات المغرب وميديتل بنفس الوثيرة، وان كان ذلك على مستويات مختلفة. لكن منذ سنة 2004 تسارعت وثيرة نمو رقم معاملات اتصالات المغرب بينما تواصل ايقاع ميديتل كما كان عليه. ومنذ سنة 2007 حصل تباطؤ في زيادة رقم معاملات الفاعلين معا. وتراجع معدل الاستهلاك الشهري للفرد من الهاتف المسبق الأداء لدى اتصالات المغرب من 93 درهما الى 75 درهما ما بين سنتي 2003 و2009. في حين انتقل معدل الاستهلاك الشهري للفرد من الهاتف اللاحق الاداء من 824 درهم الى 605 درهم. وانتقل معدل الاستهلاك الشهري للفرد من الهاتف المختلط (المسبق واللاحق الاداء) بالنسبة لاتصالات المغرب من 122 درهم سنة 2003 الى 98 درهما سنة 2009، وانخفض معدل الاستهلاك الشهري للفرد من الهاتف المختلط بالنسبة لميديتل كذلك بشكل منتظم الى اقل من 50 درهما منذ 2009. وفي المعدل فان زبون اتصالات المغرب يحقق ضعف ما يحققه زبون ميديتل في المعدل. كما ان حجم السوق من حيث رقم المعاملات تطور بايقاع اقل بالمقارنة مع تطور عدد المشتركين.

2-2 التنوع

لم يقتصر تطور الاتصالات بالمغرب على ارتفاع عدد المكالمات ورقم المعاملات. فقد توالت كذلك عروض السوق بحيث أصبح أحيانا من الصعب المقارنة بينها. ويحرص الفاعلون، من جهة، على تفادي تقديم "منتجات متطابقة" مما يسمح للزبناء بالمقارنة ويزيد من حدة التنافس. وفي الوقت ذاته، لا يمتنعون عن تقديم "منتجات متشابهة" خوفا من عدم الاستجابة لبعض الطلبات المعينة (طلبات الشباب، الخ) وتترك "فضاء بعض المنتجات" خاليا للمنافس. ويقدم كل فاعل نفسه على انه عالمة تجارية تقترح منتجات تصيف لكميات من الاتصالات العديد من الخدمات الأخرى، والاسعار، والعلوات، وهدايا مقابل الالتزام، وامتيازات مقابل الوفاء، والصورة الخ. ويقترح الفاعلون خدمات مسبقة الاداء او لاحقة الاداء موجهة للعموم، وللمهنيين وللمقاولات. وتحتوي هذه الخدمات من سلسلة من العروض مصنفة حسب طبيعة الالتزام وامكانيات التجاوز. ويتم تسويق العروض مسبقة الاداء على ثلاثة اشكال : جوال كلاسيك، جوال شباب، وموبي سيد بالنسبة لاتصالات المغرب، وميدي جاهز بطل وميدي جاهز شباب دولية بالنسبة لميديتيل.

2-3 دخول ميديتيل و وانا/انوي

عرف سوق الهاتف المتنقل بالمغرب ما بين سنة 2000 و2010 نموا كبيرا وحقق الرائد (اتصالات المغرب) ارباحا جد مهمة. اما الفاعل الثاني فلم يشرع في تحقيق الأرباح الا بحلول سنة 2005. ورغم تحسن نتائجه الا انه لم يستطع مجابهة الفاعل التاريخي. وخلال سبع سنوات من النشاط استثمرت ميديتيل قرابة 20 مليار درهم. وبعد الانتهاء من الاستثمار في نشر تكنولوجيا الهاتف المتنقل، شرعت الشركة في دورة اخرى من الاستثمار عقب الحصول على الترخيص الثاني للهاتف الثابت. وقد خصصت غالبا ماليا سنويا بمعدل 1.5 مليار درهم مخصص لإنشاء البنية التحتية. وفي سنة 2008 بلغت الاستثمارات 22 مليار درهم⁵⁸. ولأن التطور يتضمن تجديد رؤوس اموال على نطاق واسع، فقد اشترت ميديتيلكوم في عملية تطويرها بعضها من اهم المؤسسات المالية الوطنية

⁵⁸آخر المعطيات المتوفرة : تم استثمار 263 مليون درهم خلال السنة اشهر الاولى لسنة 2009.

والدولية. وهكذا بعد الحصول على قرض اول في غشت 1999 بمبلغ 650 مليون دولار من بنكين دوليين، أقدمت الشركة على قرض بمبلغ مليار دولار.

تم احداث "ماروك كونيكوت" سنة 1999 كممون ثاني لولوج خدمات الانترنت بالمغرب. واصبح في 2000 اول ممون على مستوى شمال افريقيا متخصص في تقديم حلول للمقاولات المعتمدة على تكنولوجية IP، وحاز على نسبة 80 في المائة من حصة السوق. وبعد خروج "فرانس تيليكوم" من راسمال الشركة في 2004 انضمت اليها التجاري وفابنك وصندوق الاداع والتدبير. وفي سنة 2005 اصبحت مجموعة "وانا" المساهم المرجعي لـ"ماروك كوناكت". وفي سنة 2006 اشتهرت "ماروك كوناكت" الترخيص الثالث لاستغلال الهاتف المتنقل CDMA 3G. وفي سنة 2007 اصبحت شركة "ماروك كوناكت" تحمل اسم "وانا" الفاعل الثالث للاتصالات بالمغرب⁵⁹. وفي متم 2008 حققت وانا 7 ملييئ درهم منذ احداثها⁶⁰ لكنها كانت بحاجة الى تمويل اضافي من اجل الاستجابة بسرعة لحاجات السوق. وكان اطلاق هاتف ثابت محدود الحركة وهاتف من الجيل الثالث يتلاعما مع تكنولوجية CDMA. لكن دخول سوق الهاتف المتنقل الذي يشكل اهم نشاط بالنسبة للاتصالات المغرب كان بالنسبة لوانا ميدانا غير تناصيا. ويبين تطور ارقام المعاملات في سوق الهاتف المتنقل بان وانا لم تحقق نجاحا بدخولها لهذا السوق (0.93 مليار في سنة 2008 و 0.72 مليار في سنة 2009) ولكي تناصس الفاعلين الاخرين وتتجنب بعضها من زبائنهما كان على وانا ان تنشر شبكة لـ "جي اس ايم".

وفي سنة 2009 الى جانب "وانا" وشركة SNI المالكتين على التوالي لنسبة 41 في المائة و49 في المائة من حصص وانا، دخل كل من صندوق الاستثمار المغربي : "مجموعة صندوق الاجيال للاستثمار"، والفاعل في الاتصالات الكويتي "زين" في راسمال "وانا" عبر رفع راسمالها الاحتياطي واشتريا 31 في المائة من "وانا" بمبلغ 2.85 مليار درهم. وحصلت بعد ذلك وانا على الترخيص الثالث لاستغلال الهاتف المتنقل من الجيل الثاني⁶¹، واصبح اسمها "انوي" منذ 2010⁶². وشرعت انوي في

⁵⁹منذ اطلاق نشاطها في ديسمبر 2007 واجهت وانا عدة تحديات استراتيجية وعاشت فترات صعبة بسبب صعوبات اختيارها التكنولوجي ونقص في الاموال.

⁶⁰رفعت شركتنا اومنيوم شمال افريقيا ona والشركة الوطنية للاستثمار sni راسمال وانا الى 4.01 مليار درهم يضاف اليه قرض بنكي ب 3 مليار درهم.

⁶¹تم تشجيع دخول فاعل جديد سنة 2010 من خلال منحة تسهيلات خاصة في اداء واجب الترخيص لان الدخول كان محفوفا بالمخاطر.

البحث عن زبنائها الاولى داخل فرع الاداء المسبق. واختارت تطبيق الفوترة بالثانية للتموقع في "مدخل النسق". وباستهداف الزبناء الذين يركزون في مكالماتهم على الثنائي الاولى، فان "انوي" كانت تبحث عن كسب حصص داخل السوق ولا تبالي بضعف حجم الاستهلاك. هل يمكننا ان ننتظر انخفاضا مهما في اسعار التقسيط بالنظر لانخفاض الكبير لاثمنة نهاية الربط البيني، واذكاء المنافسة بدخول انوي للسوق؟ لقد ادى دخول انوي الى زعزعة التوازن القائم على ثنائية الاحتكار وبتنا نشهد "بناء" توازن جديد لاحتكار القلة ربما بعد فترة من اشتداد التفاف، ومن التقويم динامي للاستراتيجيات. وجاء رد فعل ميدتيل سريعا حيث اصدرت في صيف 2010 اسعارها الجديدة للاتصالات. واقترحت جدوا للاسعار يجعل سعر المكالمة يصير بعد انصرام 30 ثانية الاولى اقل من سعر انوي. لكن شفافية الاسعار بالنسبة للمستهلك اصبحت اكثر تعقيدا.

وإذا قارنا بين دخول معهد ثالث بالمغرب وبتونس، مثلا، سنلاحظ با ان استراتيجيات الدخول تختلف بحسب إتقان التكنولوجيات، والقدرة المالية للداخلين الجدد وتاريخ القطاع خلال العشر سنوات الأخيرة. فالسوق التونسي كان الى اجل قريب مقسما بين اتصالات تونس والفاعل الخاص تينيزين اوراسكوم. وأحدث دخول الفاعل الثالث اورانج تونس للسوق التونسي في سنة 2010 صدمة في السوق. حيث اقترح على الزبناء خدمة "الفيديو تحت الطلب" والتلفاز على المتنقل". اعتمدت الشراسة التنافسية بذلك على الابداع فيما يخص المنتجات على خلاف ما قامت به "انوي". بالإضافة الى كون اورانج لم تلح السوق التونسي الا مؤخرا بينما دخلت انوي السوق المغربي منذ 10 سنوات. واخيرا، اذا كانت اورانج تونس قد ولجت سوقا يقسم فيه الفاعلان السابقان سوق الهاتف المتنقل (50 في المائة لكل فاعل) فان انوي دخلت سوقا لا يزال تحت هيمنة الفاعل التاريخي.

⁶² تتحمل شبكة وانا كروبوريت تسويق انوي بما في ذلك الصبيب المتنقل العالمي (انترنت hdm). تم تسويق باين الذي يمثل نسبة كبيرة في رقم معاملات سنة 2009 (2.7 ملاير درهم بزيادة بلغت 41 في المائة بالمقارنة مع سنة 2008) بباقي الشبكة. ويرتقب انتقال زبائن وانا المتنقل الذين يشكلون 2.5 في المائة من مجموع زبناء سوق الهاتف المتنقل نحو اينوي (hdm).

2-4 التوريد والتصدير

عندما يقوم مخاطب مقيم بالمغرب بمحادثة مخاطب له بالخارج فإنه يستعمل بالإضافة إلى شبكة المغرب شبكة الخارج. وفي هذه الحالة فإن جزءاً من الطلب يتم الاستجابة له من خلال توريد خدمات الاتصال. وتتشكل القيمة الإجمالية لهذا الجزء المورد المبلغ الذي يؤديه الفاعل الوطني لباقي الفاعلين بالخارج مقابل خدمة الربط البياني. كما أن الشبكات الوطنية عندما توجه الاتصالات الواردة من الخارج نحو الهواتف المتنقلة بالمغرب، تستجيب إلى الطلب الوارد من الخارج. وتعتبر المداخل المدفوعة من طرف الفاعلين بالخارج لفائدة الفاعلين بالمغرب عائدات ناجمة عن تصدير هذه الخدمة. ومن حيث المبدأ تسمح الإحصائيات المتعلقة بالمبالغ المحصلة من الفاعلين بالخارج أو المؤداة لهم من طرف الفاعلين الوطنيين بتحليل العرض والطلب من الخارج على خدمات الربط البياني. لكن هذه الإحصائيات غير متوفرة.

2-5 الاتصالات الهاتفية بالعالم العربي

تشير التقارير السنوية للاتحاد الدولي للاتصالات إن الهاتف النقال بالعالم العربي عرف نمواً ملحوظاً ما بين 1999 و 2008⁶³. ذلك أن بلدان العالم العربي تتتوفر على نسبة نفاذ تفوق المعدل العالمي⁶⁴. ويتعذر هذا المعدل بالبلدان العربية الغنية نسبة 100 في المائة. أما خارج بلدان الخليج فمعدل الاختلاف يتراوح بين 10 و 90 في المائة. وينجم عن التفاوت دخل بين الأفراد وبين البلدان تفاوت كبير في متوسط مداخل الفاعلين بفضل الاستهلاك الفردي للهاتف المتنقل. وفي سنة 2008 شكل معدل قيمة سلة الاتصالات⁶⁵ بـ"العالم العربي" نسبة 12.1 في المائة من نصيب الفرد من إجمالي الدخل القومي، وهي نسبة قريبة من النسبة العالمية أي 15.1 في المائة. ورغم ذلك، فهناك تفاوت كبير لهذه

⁶³ في متم 2008 كان عدد المشتركين في الهاتف المتنقل حوالي 215 مليون مترسخ وحوالي 25 مليون مترسخ في الهاتف الثابت.

⁶⁴ لكنهم متاخرين فيما يخص ادخال الهاتف الثابت او استعمال الانترنت وخاصة الموجة العربية للثابت او المتنقل.

⁶⁵ تالف سلة اسعار التكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال من ثلاثة اصناف مادون سلة تسمح بقياس على التوالي : اسعار الهاتف الثابت وسعر الهاتف المتنقل واسعار خدمات الانترنيت ذي الموجة العربية الثابتة . وفي كل مادون سلة يتم احتساب القيم بالدولار الجاري المصحح لتعادل القررة الشرائية. وبعد جمع تحت السلاط الثلاث نحصل على قيمة واحدة تمثل سلة سعر التكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال والتي يتم على أساسها ترتيب البلدان. ويحتوي تحت سلة الهاتف الثابت على تكاليف الاشتراك الشهري زائد 30 اتصالاً لمدة ثلاثة ثلات دقائق نحو نفس الشبكة (15 منها في الساعات التامة و 15 في الساعات الفارغة). ويحتوي تحت سلة الهاتف المتنقل على 25 مكالمة صادرة (نحو نفس الشبكة ونحو شبكة متنقلة أخرى ونحو شبكة الهاتف الثابت) و 30 رسالة نصية.

النسبة من بلد لآخر حيث تتراوح بين 0.5 في المائة بالامارات العربية المتحدة و 48.8 في جزر القمر. اما في المغرب فقيمة السلة تمثل 12.4 في المائة. ومن بين البلدان العشرة الأرخص من حيث قيم ما دون سلة الهاتف الثابت نجد ان اليمن هو البلد الارخص (تبلغ قيمة ما دون السلة 0.8 دولار اي ما يعادل دولارين وفقا لتعادل القدرة الشرائية). اما البلدان الاغلى في العالم فهما سلطنة عمان بـ 32.6 دولار (53.8 دولار وفقا لتعادل القدرة الشرائية) والمغرب بـ 27.4 دولار (42.6 دولار وفقا لتعادل القدرة الشرائية). ومن بين عشر البلدان الأرخص من حيث ما دون سلة الهاتف المتقل نجد ان الامارات العربية هي الأرخص بقيمة ما دون السلة تساوي 4.1 دولار (6.2 دولار وفقا لتعادل القدرة الشرائية).

الجزء الثالث : بنية السوق واستراتيجيات الفاعلين

1- تحليل بنية السوق

تؤدي الحاجز المفروضة على دخول سوق الاتصالات (التعقيدات التكنولوجية، والتكاليف غير قابلة للاسترداد الناجمة عن التراخيص والنشر، والتکاليف الثابتة) إلى تقلیص عدد الفاعلين بشكل كبير. وهذا ما حصل بالفعل حيث ان اغلب الاسواق الوطنية لم تفتح على "الفاعلين الجدد" الا مع متم التسعينيات. هؤلاء الفاعلين الجدد الذين اخذوا ينافسون الفاعلين التاريخيين، كانوا قبل مجئهم فاعلين في مجالات اخرى ويمثلون خبرة تكنولوجية كبيرة، او كانوا يشكلون مجموعات مالية تبحث عن نشاط بديل. حاليا يتجاوز معدل 3 فاعلين بكل بلد يتمتعون عموما بصيت عالمي. بافريقيا مثلا يغطي اربعة فاعلين القارة باكملها. ويتعلق الامر ب MTN⁶⁶ و اورانج افريقيا⁶⁷ و اراسكوم تيليكوم⁶⁸ وزين⁶⁹. وبال المغرب كان الفاعلون الاساسيون هم فيفاندي⁷⁰ وتيليفونيكا وبرتغال تيليكوم⁷¹. ومنذ 2010 اصبح الفاعلون الاساسيون هم فيفاندي و اورانج و فرنس تيليكوم⁷² وزين⁷³. فاسواق الهاتف المتنقل هي اذن

⁶⁶ MTN شركة جنوب افريقية متعددة الجنسيات تشغّل في ميدان الاتصالات في 16 بلدا.

⁶⁷ بـ 45 مليون مشترك في 15 بلدا يحتمل ان يصير اورانج الوائد بافريقيا والمنافس القوي للفاعل الجنوبي افريقي MTN.

⁶⁸ الشركة القابضة اراسكوم تيليكوم (OTH) هي مقاولة مصرية للهاتف والتكنولوجيات الحديثة تتواجد بالشرق الاوسط واسيا وافريقيا واوروبا وتتوفر على اكثر من 50 مليون مشترك بالعالم.

⁶⁹ زين شركة مجهولة الاسم للاتصالات است سنة 1973 بالكويت. اصبحت شركة ذات صيت عالمي منذ اقتناصها في سنة 2005 للشركة الهولندية CETEL التي كانت تتواجد في افريقيا خاصة. وتتواجد زين حاليا بـ 17 بلدا.

⁷⁰ فيفاندي فاعل عالمي ضخم متخصص في المهن المرتبطة بالترفيه ويتواجد في قطاعات الموسيقى والتلفزة والسينما والمتنقل والانترنت والألعاب

⁷¹ شكلت خبرة برتغال تيليكوم وتيليفونيكا ضمانة تكنولوجية ضرورية بالنسبة لميدتيل.

⁷² في سبتمبر 2009 اشتهرت كل من فينارين كوم و CDG الـ 64.4 في المائة من حصص ميدتيل بـ تيليفونيكا وبرتغال تيليكوم. لم بعد بامكان ميدتيل الاستمرار من دون الاعتماد على فاعل في الاتصالات من حجم عالمي يجعلها تستفيد من خبرة ووفرات الحجم من اجل انشاء تجهيزاتها في البنية التحتية واحتراطها للنهايات الممولة. في سنة 2010 دخلت فرنس تيليكوم لرأس المال ميدتيل.

اسواق مركزية جدا في كل الانحاء. واذ كان التركيز لا يقلص بالضرورة حدة المنافسة، الا انه لا يشجعها رغم ذلك.

1-1 السوق الملائم لتحليل قابلية التنافس

طرحت المرحلة الاولى في تحليل كثافة المنافسة مشكل تحديد معالم سوق الهاتف المتنقل بالمغرب كفضاء لنشر الاستراتيجيات التجارية للفاعلين. ذلك ان السوق يعرف تنوعا في اشكال الاستهلاك ووفق ذلك تم تكيف منتجات مختلفة تتلائم مع هذه الاشكال. وقد حالت الصعوبات التي يطرحها القياس والتقييم دون تطبيق مفهوم المرونة المهجنة للطلب من اجل تحديد السوق الملائم تحديدا صارما. وقد ميز التحليل النظري بين عدة اسواق، كلما كان ذلك ضروريا، لكن المعطيات المتوفرة جعلت التحاليل الميدانية الاقتصر على اسواق الاداء اللاحق والاداء المسبق. فضاعت معلومات كثيرة خلال عملية التجميع⁷⁴. وجاء التحليل تحليلا نوعيا بالضرورة في حالة الاسواق الملائمة التي تم تحديدها بالاعتماد على اعتبارات نظرية. لكن تقسيم السوق حسب نوعية المستهلكين الى اقصى الحدود، رغم انه مبرر من ناحية سلوكيات الطلب والاستراتيجيات التجارية، لا ينبغي ان يخفي، من ناحية عروض استراتيجيات النمو، وجود تبادلية كبيرة في المنتجات ما دامت نفس الشبكة تخدم كل انواع الزبناء. ومن هذا المنظور، فالسوق الملائم هو مجمل القدرات المتوفرة من اجل تقديم منتجات تستجيب لطلب الهاتف المتنقل. وبفضل تلاقي التكنولوجيات والعروض، فان قطاع الاتصالات في مجمله يصير "قضاءا للتنافس" بين فاعلين عالميين وأقوياء. وهكذا، فاذا كان سوق الهاتف المتنقل مكانا لنشر الاستراتيجيات التجارية، وقطاع الاتصالات فضاءا لنشر استراتيجيات النمو والتطور، فان السوق الملائم هو قطاع الاتصالات باكمله والذي صار مسرحا للتنافس بين فاعلين عالميين. لكن التواجد النسبي للفاعلين في مختلف الاسواق متفاوت، والوضع المهيمن لفاعل التاريخي في سوق الهاتف الثابت كان يعطيه سبقا تنافسيا شاملا و يجعله يتواجد في كل الأسواق ويقدم كل الخدمات.

⁷³ دخلت زين الى رأسمال "انوي".

⁷⁴ المعطيات المرسلة لا تسمح بالتمييز بين المنتجات الموجهة للمستهلكين الكبار والموجهة للصغر، كما انها لا تفرق بين منتجات الخواص ومنتجات "الاساطيل" او "المقاولات".

2- تركيز السوق

تم منح الترخيص الثاني "جي اس ايم" في شهر غشت 1999 لمديتيل التي اطلقت خدمتها في مارس من سنة 2000. وفي الفترة ما بين 2000 و 2002 حصلت على ربع حصة السوق. وما بين 2002 و 2004 استحوذت على ثلث حصة السوق. ثم بعد ذلك حصل استقرار في حصص السوق ما بين 2004 و 2008 : الثنين لاتصالات المغرب والثالث لمديتيل. وفي متم 2009 امتلكت اتصالات المغرب قرابة نسبة 60 في المائة من حصة السوق (المسبق واللاحق الاداء). ومنذ 2000 ارتفعت حصة ميدتيل في سوق الهاتف اللاحق الاداء لتبلغ نسبة مهمة. وفي سنة 2002 استحوذت اتصالات المغرب على سوق الاداء اللاحق بنسبة 59.74 بالمائة مقابل 40.26 في المائة بالنسبة لمديتيل. لكن في دجنبر 2009 ارتفعت حصة اتصالات المغرب الى 67.5 في المائة من هذا السوق. وبذلك يكون التركيز قد ارتفع لفائدة اتصالات المغرب في سوق الاداء اللاحق. لكن على العموم، فقد حصل تسارع في تراجع مؤشرات التركيز منذ سنة 2009. وهذا وفي متم سنة 2010 ومع إطلاق خدمات "جي اس ايم" من طرف وانا/ابنوي أصبحت حصص السوق على الشكل التالي : 52.8 في المائة لاتصالات المغرب، 33.7 في المائة لمديتيل و 13.5 في المائة بالنسبة لوانا/ابنوي. وفي متم شهر مارس 2011 تراجعت حصة اتصالات المغرب للمرة الأولى الى اقل من 50 في المائة (49.9 في المائة) في حين بلغت حصة ابنوي 16.8 في المائة.

وفي ما يخص رقم العاملات، فقد تواصل اتساع الهوة بين حصص السوق منذ 2004 وحتى 2009. ذلك ان حصة اتصالات المغرب تفوق بقليل نسبة 80 في المائة وحصة ميدتيل تتراوح بقليل نسبة 20 في المائة. وبذلك يكون السوق اكثرا تركيزا من ناحية رقم المعاملات⁷⁵ بالمقارنة مع عدد المشتركين⁷⁶.

وفيمما يتعلق بعدد المشتركين، فان السوق المغربي هو الاكثر تركيزا بمنطقة المغرب العربي رغم ان المؤشر HH تراجع ببطء وبنظام ما بين 2000 و 2010. في تونس كانت تينيزيانا اسم العلامة ل

⁷⁵ بين التطور المقارن لمؤشر HH فيما يخص المشتركين و CA ان التركيز فيما يخص ارقام المعاملات ما بين 2003 و 2009 والذي كان ضعيفا/نسبة اصبح جد مهم فيما بعد، بينما تواصل تراجع التركيز الخاص بالمشتركين.

⁷⁶ في سنة 2008 تجاوزت في فرنسا حصة الفاعل الثاني من السوق من حيث رقم المعاملات حصة الفاعل التاريخي رغم ان حصة هذا الاخير فيما يخص المشتركين ظلت هي الاعلى.

لاوراسكوم تيليكوم تونس⁷⁷ لا تملك اقل من نسبة 30 في المائة سنة 2003، فارتفعت هذه الحصة بشكل منتظم منذ 2008-2009 لتجاوز الحصة التي يمتلكها الفاعل التاريخي. اما في الجزائر، فان دجيزي العلامة التجارية لاوراسكوم تيليكوم الجزائر⁷⁸ تجاوز منذ ابريل 2004 حصة الفاعل التاريخي بامتلاكه 87 في المائة من حصة السوق. لكن حصة دجيزي عادت الى نسبة 65 في المائة في يوليو 2005 بعد دخول فاعل ثالث في متم غشت 2004 اسمه "الوطنية تيليكوم الجزائر" باسم العلامة التجارية "ترجمة". ومنذ ذلك الحين اخذت الحصص تقترب من نسبة الثالث لكل فاعل. وهكذا، والى حدود متم 2009، اصبحت وضعية حصص السوق وتطور مؤشرات HH متحركة بالبلدان المجاورة لكنها تتجه نحو الاستقرار بالمغرب.

3-1 الحواجز البنوية للولوج

يؤدي وجود حواجز لا علاقه لها بباتكتيک المقاولات الموجودة في السوق الى اضعاف حدة التنافس. ذلك ان هذه الحواجز تحول دون الولوج السريع لمقاولات جديدة كرد فعل على الزيادة المهمولة وغير متدرجة للاسعار. فاسواق الاتصالات بالمغرب كغيرها بباقي بلدان العالم تحظى بحماية قوية من خلال الترخيصات وغيرها من التنظيمات⁷⁹. لكن لابد من التذكير، رغم ذلك، انه بعد تقنين الدخول قد لا "يتقدم اي فاعل جديد" اذا كانت الربحية غير مضمونة (انعدام الضمانات حول الأسعار او التكاليف او حول رد فعل الشركة الموجودة في السوق). وتمثل صعوبات استرداد التكاليف بدورها احد الحواجز المعيبة للدخول لسوق الهاتف المتنقل⁸⁰. لكن اغلب الشركات الكبرى قد تستثمر مبالغًا مهمة اذا كان دخولها للسوق مربحا ولا ينطوي على اية مخاطر. ولا يكون للتكاليف الجوهرية غير القابلة للاسترداد

⁷⁷ انطلاق افتتاح سوق الاتصالات على المنافسة بمنح ترخيص في مارس 2002 لشركة اوراسكوم تيليكوم تونس.

⁷⁸ تم بالجزائر ما بين 2001 و 2003 احداث اتصالات الجزائر الفاعل في الهاتف الثابت لاتصالات الجزائر واتصالات الجزائر للمتنقل الذي اصبح يحمل اسم موبيليس. منح الترخيص الثاني GSM لاوراسكوم تيليكوم الجزائر OTA.

⁷⁹ الحواجز القانونية / التنظيمية يمكن ان تكون بنوية او استراتيجية حسب ما اذا ما تدخلت الشركات ام لا لدى السلطات العمومية لاقناعها بوضع عرافق.

⁸⁰ تعتبر التكاليف غير قابلة للاسترداد بمثابة عائق بنوية، لكن يمكن اعتبارها عائق استراتيجي اذا كانت الشركات الموجودة هي التي وضعتها او ضعفتها من خلال الاقدام مثلا على "اندماج عمودي" وفرضت على الوافدين الجدد القيام بالشيء ذاته.

مفعول منعى الا في حال غياب ضمانات. ذلك ان انعدام الضمانات هو ما يكرس المفعول المنعى للتكليف غير القابلة للاسترداد و يؤخر ولوح الفاعلين الجدد. اما المصدر الاخر المهم لهذه الحواجز المعيقة للولوج فهو الافضلية المطلقة للتكليف والتي تميز قطاع الاتصالات. فالشركة التي نشرت شبكتها لفترة طويلة تكون قد سدت تكلفة النشر وأصبح متوسط تكلفة الخدمة ادنى مما كان عليه خلال الفترة الاولى لنشر الشبكة. كما ان الافضليات المطلقة للتكليف يمكن ان تكون صادرة ايضا عن اقتصادات اصناف مادامت المقاولة الموجودة في السوق تخدم عدة اسواق في نفس الوقت بينما يجد "الوافد الجديد" نفسه مضطرا للتركيز على بعض فروع السوق فقط. كما ان دائرة توزيع الفاعل التاريخي تمنحه افضلية في التكليف. ذلك ان الوافد الجديد لا يستطيع بمجرد دخوله للسوق ان يتواجد في عدة اسواق وفي عدة مراحل من مسلسل الانتاج والتسويق، ويتحمل بذلك تكاليف اضافية بالمقارنة مع ما تتفقه المقاولة القائمة. واخيرا فان توليد الافضليات المطلقة للتكليف يتم بفضل ترصيد التعلم ومراسمة التجارب.

في سوق الهاتف المتنقل سواء في المغرب او في باقي انحاء العالم، تشكل وفورات الحجم المعتمدة على مصادر تمتد من عدم قابلية التقسيم التقني (ينبغي ان يكون حجم التجهيزات المنجزة مهما ل لتحقيق انجازات تقنية مثالية⁸¹) الى تدويل نظام التوزيع (الذى يخوض تكاليف المعاملة ويجد تدفق المعلومات) حواجز على دخول الاسواق لأن الوافد الجديد، كي ينتج بفعالية، سيكون مطالباً بمنح نفسه حجماً يتلاءم مع حصة مهمة من السوق⁸². فوفورات الحجم تعرقل الولوج اساساً لأن تكاليف حركة البناء مرتفعة. ومن شأن الانتاج المتزامن لعدة خدمات للاتصال ان يحل مشاكل عدم قابلية التقسيم واسترداد التكاليف الثابتة بسرعة. ذلك ان عرض عدة خدمات في نفس الان يسمح باستغلال نفس الشبكات ونفس دوائر التوزيع وكذا نفس الصيغ الذي كسبته للعلامة، اي تحقيق اقتصاد كبير على مستوى المصادر. ويفضل الفاعلون حاليا استراتيجيات الالقاء بين تكنولوجيات مختلفة واسواق مختلفة. وقد يكون، نظريا، لعروض الاقران والاستعمال المقاطع لبيانات البناء مفعولاً منافياً لقواعد التنافس عندما يستخدم من طرف شركة في وضعية مهيمنة. ويكمّن الخطأ في كون عروض الالقاء تقود الى مراسمة تكاليف تغيير الفاعل مما ينجم عنه اضعاف حدة المنافسة. ونتيجة لذلك تم اتخاذ

⁸¹ تم ضمان خدمات الرسائط مثلاً بفضل الرابط البيني بواسطة الالياف البصرية التي تمنح قدرة عالية لنقل المعلومات وتولد وفورات مهمة في الحجم والكتافة، لكنها تتطلب تكاليف عالية لإنشاء الكابلات تتحفظ بشكل كبير مع تزايد الكمية. فتقديم خدمات الارسال المبدل اذن "يطبعتها" تعتبر خدمة "احتكار القلة".

⁸² هكذا اذا كان الدخول يتم على مستوى اصغر، فان الداخل سيتعاني من تكاليف اعلى بكثير بالمقارنة مع تكاليف الشركة القديمة.

تدابير فعلية للتنقين ترمي للحد من الافضليات التي تتمتع بها اتصالات المغرب في "المنافسة العمودية". وعروض الاقران بين منتجي الثابت والمتنتقل لا وجود لها اليوم لأن الوكالة الوطنية لتنقين المواصلات تعتبرها اقرانات تعسفية ويمكنها ان تسمح لاتصالات المغرب باستخدام قاعدة بيانات زبناء الثابت المتوفرة لديها كرافعة لتنمية حصصها بسوق الهاتف المتنتقل.

2- الجوانب الافقية للمنافسة

تنوع اشكال المنافسة حسب فروع السوق. حيث يعتبر السعر في بعض الفروع بمثابة المتغير الاستراتيجي في الحرب التافسية. فالخدمة الاساسية تقدم خصائص ثابتة و معروفة نسبيا لدى المستهلكين الراغبين فيها. ويحاول كل متنافس ان لا يكون اغلى من منافسه وان يبيع على قدر ما تسمح به قدرته. فالامر يتعلق اذن بمنافسة عبر الاسعار/الكميات⁸³. ويشكل ارتفاع مستوى مرونة الطلب تحفيزا اضافيا للتنافس عبر الاسعار. اما في الفروع الاخرى فان المتغيره الاستراتيجية هي التميز عبر الابتكار والجودة والاسهار والسمعة. وقد اصبحت مؤهلات التميز مهمة، واصبح الفاعلون يقدمون خدمات معقدة. والخدمات الاكثر تطورا هي منتجات ذات خصائص لا يتم تقديرها الا بعد استعمال طويل الامد مما يجعل المنافسة حول الاسعار تصبح ثانوية. واذا افترضنا ان تكلفة انتاج اتصالات المغرب هي اضعف من تكلفة باقي الفاعلين، فان اتصالات المغرب لم تستعمل هذه العلاقة بين التافسية والتكلفة لتحسين تنافسيتها باستغلال ضعف التكلفة، ولكنها استعملتها بدل ذلك من اجل رفع الربحية. وكان بامكان اتصالات المغرب ان تخصص موارد مهمة لتمويل "حرب الاسعار" وكان ذلك هذا التهديد واردا. لكن ميدتيل بدورها لم تطبق اسعارا بعيدة عن اسعار اتصالات المغرب.

1-2 تمويع المنتجات

تحتل اتصالات المغرب موقعا جيدا على كافة فروع السوق. لكن اقوى تركيز لصالحها في سوق الاداء اللاحق بالمقارنة مع الاداء المسبق، و اكبر تركيز للسوق حسب رقم المعاملات، بالمقارنة مع التركيز

⁸³ لا تتلاعف المنافسة حول الاسعار مع سوق الاتصالات الا في حال غياب اكراهات مرتبطة بالقدرات. واذا افترضنا ان قرارات الاستثمار تسمح باستبقاء المنافسة حول الأسعار، اذن لا بد من توفر هذه الاستثمارات القدرات المتوفرة على مستويات لا تسمح بالتنافس حول اقل سعر بان تصل الى حدود خطيرة بالنسبة للمردودية.

حسب عدد المشتركين، يبين ان اتصالات المغرب تقييف لـ"منتوجها المرجعي" جودة عالية وخدمات مفضلة لدى المستهلكين. وقد انعكس تكثيف الجهود التجارية من طرف ميديتيل على توسيع طيف الخدمات المقدمة. في البداية كانت ميديتيل متعددة بين ان تواجه اتصالات المغرب على كافة فروع السوق او ان تختر تموعا يقوم على التركيز على بعض الفروع التي تشكل فيها الاسعار متغيرة استراتيجية للمنافسة، مع ما لذلك من مخاطر كاضعاف "الجودة" وسمعة المنتجات. وفي الاخير، اختارت ميديتيل ان تحدو حدو اتصالات المغرب في مضاعفة الانواع مع التركيز على بعض الفروع المفضلة للخواص والمقاولات. بينما اختارت اينوي طيفا ضيقا جدا يتركز على سوق الاداء المسبق من الدرجة الدنيا. وكان ينبغي لهذا التموقع ان يصاحب بسن سياسة شرسه للاسعار. وشكل ايضا رفع عدد المنتجات، ومضاعفة الانواع، وسيلة لزيادة المستهلكين ومنهم منتجات تستجيب اكثر لاحتاجاتهم مع زيادة في الاسعار تصل الى اقصى ما يستطيعون اداءه للحصول على هذه المنتجات. كما يتبنى الفاعلون ايضا سياسات اشباع فضاء الطلب من خلال اباع منتجات جديدة. لكن مضاعفة الانواع يمكن ان تبلغ حدا يعقد اختيار المستهلكين ويؤثر على وضوح الرسائل التواصلية للفاعلين.

2- الاسعار

يموقع الفاعلون الاسعار حسب موقع منتجاتهم داخل السوق (جودة كبيرة او ضعيفة/تركيب)، وعبر استباقي تموقع واسعار الفاعلين المنافسين. ونظريا، هناك عدة توازنات رهينة بشكل المنافسة السائد، وبالاستباقات، وبطبيعة التفاعلات القائمة بين الفاعلين، اكان فيها تعاون ام لا. ويعتبر الفارق بين السعر والكلفة الهاشميشية⁸⁴ مؤشرا على قوة السوق الذي يستحوذ عليه الفاعلون فرديا وجماعيا.

واما قام الفاعل الثاني برفع السعر، فان الفاعل التاريخي لن يحدو حدوه. لكنه، على العكس من ذلك، سيرد عليه بشكل عنيف اذا خفض الاسعار. لذلك فان سياسة الاسعار بميديتيل كانت اقل شراسة ولم تبتعد بتاتا عن سياسة الاسعار المرجعية التي تطبقها اتصالات المغرب⁸⁵. وقد بين فحص تطور معدل اسعار الدفع المسبق واللاحق للدقيقة بالدرهم مع احتساب الرسوم، ان هناك استقرارا تماما للاسعار،

⁸⁴ في حال تكافؤ التناقض حول الكميات مثلا، فان قوة سوق احد الفاعلين دالة صاعدة فيما يخص حصته في السوق ونازلة فيما يتعلق بالمرنة السعرية للطلب.

⁸⁵ تطبق اتصالات المغرب تعريفة متباينة بالنسبة لزبنائها على الاداء المسبق حسب نوع البطاقة واتجاه المكالمة وحسب اوقات الاتصال. اما تكاليف تشغيل خدمات الاداء اللاحق فتحتختلف بحسب نوعية الاشتراك : كلاسيكي ام فوري ام صيغة خاصة بالنسبة للمقاولات.

بحيث لم تتغير منذ 2005⁸⁶. ولما كانت ميدتيل لا تتمتع بامتياز ضعف التكلفة الذي تتمتع به اتصالات المغرب، ومتخوفة من قدرة هذه الاخرة على الرد، فانها لم تتب استراتيجية تجارية شرسه قائمة على اساس الاسعار. ورغم ان تكاليف اطلاق الخدمة تتناقص بحسب تاريخ الدخول بالنسبة لاتصالات المغرب وميدتيل ثم اينوي⁸⁷، فان سعر الاشتراك الشهري لا يختلف تقريبا بين الفاعلين الثلاثة. اما فيما يخص اسعار المكالمات، فان سعر الدقيقة نحو نفس الفاعل لا يختلف بين الفاعلين تقريبا. لكن سعر الدقيقة نحو المتقل التابع لفاعل مختلف ينخفض بحسب تاريخ دخول للسوق (وبالتالي حجم وحصة السوق). اما اسعار "اينوي"، اذا ما تم تقييمها حسب اعتبارات حجم السوق⁸⁸، فهي لا تختلف كثيرا عن اسعار ميدتيل التي لا تختلف بدورها كثيرا عن اسعار اتصالات المغرب. فاسعار المكالمات المسبقة الاداء في الاوقات العادية بالنسبة لميدتيل واينوي متطابقة. وتتميز ميدتيل بتطبيق الاسعار المخفضة، واينوي بتطبيق الفوترة بالثانية، بينما تتميز اتصالات المغرب بتطبيق اقل سعر بالنسبة للمكالمات الجارية داخل نفس الشبكة وأعلى سعر بالنسبة لاتصالات نحو شبكة فاعل مختلف. كما ان اسعار العروض الجزافية بدورها لا تختلف كثيرا بين الفاعلين الثلاثة. وفي الحالات التي يتم فيها تزويد بعض العروض الجزافية بخدمات إضافية، فان الاسعار المشهورة لا يمكن اعتمادها للمقارنة بين اسعار مختلف الفاعلين⁸⁹.

في سنة 2008 كان لبنان والمغرب⁹⁰ هما البلدان الاكثر غلاء في العالم العربي، فيما يخص ما دون سلة الاتصالات المتقللة. وبالمقارنة مع عدد من الاسواق الاجنبية في العديد من البلدان، فان السوق

⁸⁶ يتعلق الامر بأسعار معلنة تم نشرها بتقرير اتصالات المغرب لسنة 2009 وتم تحليلها في التقرير في الباب 2 الصفحة 56 . وصحيح ان تقييم المستوى النسبي لمتوسط اسعار العروض الخاصة بالمتناقل ينبغي ان ترتكز على تحليل متوسط مدخول الدقيقة الواحدة من المكالمة – وليس الاسعار المعلنة كي يتم اخذ بعين الاعتبار تأثير والعروض المجانية التي يمكن ان تؤثر بشكل كبير على السعر الحقيقي الذي يؤديه الزبون. لكن عدم اعلام الزبون بهذه المعلومات لم يسمح باستكمال تحليل اسعار من خلال تحليل تطور متوسط مدخول الدقيقة خلال العشر سنوات الاخيرة.

⁸⁷ 120 درهم بالنسبة لاتصالات المغرب و100 درهم بالنسبة لميدتيل و50 درهم بالنسبة لاينوي.

⁸⁸ احتمال مكالمة زبون تابع لفاعل آخر احتمال كبير جدا بالنسبة لزبناء اينوي. وهي تشجع زبناءها فهي تقترب نفس السعر. اما احتمال ان يقوم زبون من اتصالات المغرب بمهاتفة زبون اينوي فيعد احتمالا ضعيفا، لذلك فغلاء السعر يكون غير ملمسا.

⁸⁹ انظر الباب II من هذه الدراسة الصفحتان 54-58.

⁹⁰ انظر تقرير الاتحاد الدولي لاتصالات لسنة 2008.

المغربي للهاتف المتنقل غير قادر على تحقيق مستوى أفضل من المتوسط فيها يخص اسعار الاستهلاك. هل يمكن ان نستخلص من ذلك ان المنافسة ضعيفة في هذا القطاع؟ ولكي يكون تقييم درجة التنافس داخل سوق معين صحيحاً بالاعتماد على الفوارق في مستويات الاسعار، حسب المتوسط الاقليمي او العالمي، لا بد ان نأخذ بعين الاعتبار عدة جوانب خاصة منها : تفاوت التكنولوجيات المتتبعة والتکالیف، وتفاوت جودة الخدمات ودرجات الابداع، وتفاوت الحجم والبنيات وتطور الطلب، وتفاوت مستوى الانخراط في البرامج الوطنية القليلة الربحية، الخ. بالإضافة الى ان ملاءمة السلة المعتمدة يبقى قابلاً للنقاش⁹¹.

3-2 العلامة ونطاق المنتجات

يمكن للعلامة التي تخلق ارتباطاً عاطفياً بين الزبون والفاعل، ان تكون وسيلة لتحديد معيار الاسعار في الحكم على منتجات مشابهة الى حد بعيد ومقدمة من طرف فاعلين مختلفين. فكل فاعل سواء في المغرب او في العالم، وعيما منه باهمية العلامة في كسب الزبناء والاحتفاظ بهم، الا ويدخل في سياسة قوية للترويج لصورته لتكون ضمانة للجودة التقنية والانسانية. وقد يرى المستهلكون انه من المتناقض ان يقوم فاعل بصرف مال كثير من اجل تحسين صورته دون ان يقدم منتجات ذات جودة عالية. بالإضافة الى ان الفاعلين يجددون باستمرار منتجاتهم. ومن شأن الصورة الايجابية لعلامة قوية ان تحد من تخوف المستهلك. كما انها تجعل الفاعل يقتضي الاموال التي ينفقها على اخبار الزبناء عندما يتعلق الامر بمنتجات ذات جودة عالية مصحوبة بخدمات متنوعة ومبتكرة، والتي لا يعرف المستهلك جودتها ويقارنها مع غيرها الا بعد استعمالها لمدة طويلة.

4-2 الاشهر

يدخل الاشهر⁹² ونفقات التسويق في اطار سياسة البحث عن الصيت. فالزبناء يشعرون اذن بثقة ازاء المنتجات المقدمة من طرف الفاعل. وتقوم هذه الثقة على اساس ان الصيت يشكل معلومة دالة على جودة المنتجات. غالباً ما يتم اعتبار الاشهر بمثابة حاجز اسقرياتيكي امام الدخول للسوق مادام يمكنه

⁹¹ انظر الباب II الصفحتان 60-59.

⁹² بتخصيصها لأكثر من 200 مليون درهم كاتفاق على التواصل مع الزبناء، انجذت ميديتيل سنة 2006 اكثراً من 89 حملة اشهارية. وفي سنة 2008 استثمر الفاعلون الثلاثة (اتصالات المغرب وميديتيل وواما) 230 مليون درهم. وفي سنوات 2009 احتل الفاعلون في الهاتف النقال صدارة الاعلانات التلفزيية وغيرها رغم تخفيض الميزانية المخصصة للاشهر.

تحفيض المروءات الهجينة للطلب ما بين منتجات المقاولة الموجودة في السوق والمقاولة الوافدة. وهم ما يفترض ان هناك لاماً في استجابة الزبناء لنفقات الاشهر، وان الاثار الهامشية لنفس الجهد المبذول من طرف فاعلين في مجال الاشهر يعود بالفائدة اكثـر على الفاعل القديم. ناهيك عن كون تكلفة الاشهر، بالوحدة المبيعة، يكون ضعيفاً عندما تكون الكمية المبيعة كبيرة. وقد تمت دعوة الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات "للحـاظة بعض الممارسات التي تسـيء لـلمنافـة والـمستهـلكـين بـسبـب عدم وضـوح الرسـالة الاـشهـاريـة فيما يـخص بـعـض العـناـصـر الاسـاسـيـة للـعرضـ، او بـسبـب اـغـافـال بـعـض التـوضـيـحـات الـضرـوريـة التي تـجـعـل الـمـسـتـهـلـكـ يـفهمـ العـرـضـ فـهـما مـوـضـوـعـيـاـ". فـتمـ بـذـلـكـ تـنظـيمـ كـيفـيـاتـ الاـشهـارـ وـاـخـبـارـ الـمـسـتـهـلـكـ فيما يـخصـ خـدـمـاتـ الـاتـصـالـاتـ. وـقـدـ اـدـرـجـتـ الـوـكـالـةـ هـذـاـ التـنظـيمـ فـيـ اـطـارـ تشـجـيعـ الـمـنـافـسـةـ السـلـيـمـةـ وـالـشـرـيفـةـ وـحـمـاـيـةـ مـصـالـحـ الـمـسـتـهـلـكـ.

2-5 العروض الترويجية

العروض الترويجية ممارسة تجارية تهدف لتحفيز عموم المستهلكين خلال مدة محدودة لاقتناء خدمات الاتصالات او الاشتراك فيها عبر منحهم امتيازات مالية وغيرها. وقد قامـتـ الوـكـالـةـ بـتـنظـيمـ الشـروـطـ وـالـكـيفـيـاتـ الـتـيـ يـجـبـ انـ يـتـمـ بـهـاـ اـطـلاقـ الـعـرـضـ التـروـيجـيـةـ لـخـدـمـاتـ الـاتـصـالـاتـ. وـتـسـمـحـ هـذـهـ الـعـرـضـ لـلـفـاعـلـيـنـ بـكـسـبـ مـسـتـهـلـكـيـنـ جـدـدـ اـحـرـارـ، وـعـنـ الـامـكـانـ، جـلـبـ الزـبـنـاءـ غـيرـ الـراضـيـنـ عـلـىـ خـدـمـاتـ باـقـيـ الـفـاعـلـيـنـ. كـمـاـ انـهـاـ تـسـاـهـمـ فـيـ تـعـقـيدـ كـلـ المـقـارـنـاتـ المـمـكـنةـ بـيـنـ الـمـنـتـجـاتـ وـالـاسـعـارـ. وـتـسـمـحـ ايـضاـ بـتـرـسيـخـ صـورـةـ الـعـلـامـةـ وـتـضـمـنـ وـفـاءـ الزـبـنـاءـ. وـتـسـمـحـ، فـيـ الـاخـيرـ، باـخـتـارـ بـعـضـ الصـيـغـ فـيـ الـاسـتـعـلـامـ عـنـ مـدـىـ تـفـاعـلـ الـطـلـبـ. وـبـنـاءـ عـلـىـ ذـلـكـ يـتـمـ تـحـوـيلـ بـعـدـ الـعـرـضـ التـسـويـقـيـةـ إـلـىـ عـرـضـ دائـمـةـ فـيـماـ يـتـبـيـنـ انـ الـاخـرـيـ غـيرـ قـابـلـةـ لـلـتـطـبـيقـ. وـقـدـ اـصـبـحـ الـعـرـضـ التـروـيجـيـةـ الـوـسـيـلـةـ الاسـاسـيـةـ لـلـتـشـيـطـ الـتـجـارـيـ لـسـوقـ الـهـاـنـفـ الـمـتـنـقـلـ خـاصـةـ فـيـ فـرـعـ الـخـاصـ بـالـمـتـنـقـلـ الـمـسـبـقـ الـادـاءـ. وـرـغـمـ اـنـ الـعـرـضـ التـروـيجـيـةـ الـمـتـكـرـرـةـ تـتـمـ عـنـ شـدـةـ التـنـافـسـ، الاـ انـهـاـ تـعـتـبـرـ كـذـلـكـ وـسـيـلـةـ لـلـاحـفـاظـ بـالـزـبـنـاءـ وـتـقـلـيـصـ سـيـوـلـةـ السـوقـ. وـهـيـ مـنـ هـذـاـ الـمـنـظـورـ وـسـيـلـةـ لـتـخـفـيفـ حـدـةـ الـمـنـافـسـةـ.

2-6 مردودية الفاعلين

اذا كانت قيمة ميدتيل، في المعاملات المالية المتعلقة بممتلكاتها، لا تختلف كثيراً عن قيمة اصولها الحسابية، فالامر يختلف بالنسبة لاتصالات المغرب التي تتوفر على قيمة مالية (بالبورصة) اكبر بثلاثة

اضعاف من قيمة اصولها حسب ما ورد في حصيلتها. فالاستثمار في الاصول الثابتة بالكاد يغطي اهلاك التكاليف بالنسبة لميديل. والامر يختلف بالنسبة لاتصالات المغرب التي ترفع كل سنة من قيمة اصولها الثابتة الصافية بما يفوق 2 مليار درهم. فقيمة الاراضي والبنيات التابعة لاتصالات المغرب تفوق بكثير قيمة تلك التي تملکها ميديل. والاستثمارات في "الانشاءات التقنية والمعدات والأدوات" بالنسبة لاتصالات المغرب تفوق بضعفين مثيلتها بميديل.

ان رقم معاملات اتصالات المغرب يفوق بخمسة اضعاف مثيله بميديل. لكن تكاليف الاستغلال لا تختلف الا بثلاث اضعاف. ونتيجة الاستغلال بالنسبة لاتصالات المغرب تفوق ب 15 ضعفا نتيجة استغلال ميديل. والنتيجة قبل الضريبة تفوق ب 29 ضعفا نتيجة ميديل. والنتيجة الصافية لاتصالات المغرب التي كانت تفوق ب 15 ضعفا نتيجة ميديل في سنة 2006 و 2007، أصبحت تفوقها ب 21 ضعفا خلال 2008⁹³. والقيمة المضافة لاتصالات المغرب التي كانت تتجاوز مثيلها في ميديل ب 6 اضعاف في سنة 2006 اصبحت تفوقها ب 7 اضعاف تقريبا في سنة 2008⁹⁴. والتكاليف المالية المنعدمة في حالة اتصالات المغرب تعتبر مهمة بالنسبة لميديل. وحصة تعويضات الاهلاك في القيمة المضافة تبلغ نسبة 20 في المائة بالنسبة لاتصالات المغرب وتفوق نسبة 50 في المائة بالنسبة لميديل. وفيما وزعت اتصالات المغرب خلال 10 سنوات ما يقرب من 60 مليار درهم ، لم توزع ميديل اي ايراد للمساهمين منذ دخولها السوق. واخيرا، فان تحاليل نسبة الارباح بالنسبة لاتصالات المغرب وميديل وتطورها خلال العشر سنوات الاخيرة تكشف ان هناك استقرارا مربحا بشكل كبير للرائد واستقرارا بتواجد فيه الارباح ببطء بالنسبة للفاعل الثاني.

⁹³ يتوفر الفاعلون التاريخيون بفرنسا وبريطانيا واسبانيا على هامش عملية تتراوح بين 20 و 24 (هامش اتصالات المغرب يبلغ 47 في المائة) وهوامش صافية تتراوح بين 10 في المائة و 19 في المائة (اتصالات المغرب بالمغرب: 32 في المائة وميديل 8.8 في المائة).

⁹⁴ نصف القيمة المضافة لاتصالات المغرب يستفيد منها اصحاب اسهم الشركة بينما يشكل الربح الصافي لميديل اقل من 20 في المائة من القيمة المضافة.

7-2 الاستغلال التعسفي لوضعية مهيمنة

من الناحية النظرية يعتبر الاستغلال التعسفي لوضعية مهيمنة (المبيعات المقرونة، تخفيضات الوفاء، تخفيضات مستهدفة، الخ.)⁹⁵ من طرف مقولة ضخمة بمثابة اختطاف للمستهلكين وتجميد لبنية الاسواق. وتعتبر هذه الممارسات منافية لقواعد المنافسة اذا تسببت في الحد من "سيولة" السوق. وعموما، فان ممارسة البيوع المقرونة تساهم في تحويل المنافسة من منافسة حول منتجات متفرقة الى منافسة حول نظام من المنتجات. ولا ينبغي مراقبتها الا اذا كانت ذات فعالية. وهكذا، تؤدي حركة الالتفافية بين الثابت والمتقل، على سبيل المثال، الى ظهور ممارسة تجارية جديدة: اقتراح عروض "الكل في واحد" (الهاتف الثابت والمتقل والانترنت والتلفاز). وفي المغرب ترى الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات ان الجمع بين منتجات الثابت والمتقل يعتبر جمعا تعسفيا. ولا يوجد لحد اليوم اي عرض يجمع بينهما معا.

ومن جهة اخرى، قد يؤدي الاستعمال المتقطع للمعلومات المتعلقة بالزبائن، وتقديم عروض الاقران من طرف المقاولة المهيمنة على السوق الى نتائج منافية لقواعد المنافسة. وهكذا قد يخفف تعميم عروض الالقاء من شدة التنافس لأنه سيفع كلفة تغيير الفاعل، و يجعل الزبون وفيما لمتعهد الأصلي، ويحول المنافسة لصالح الفاعل المهيمن.

واخيرا فان التخفيضات وما يصاحبها من ميز بين المشترين، والتي ينجم عنها تحويل المنافسة من منافسة حول الوحدات المبيعة الى منافسة حول المشترين، تسمح بحل مشاكل مرتبطة بتحفيز الجهد لدى البااعة او مشاكل التفاوت في المعلومات حول البااعة بالتقسيط، لكن ينبغي ان يبررها وجود مفعولات نطاق المنتجات ووفرات الحجم. ان التخفيضات التي تترجم عن دعم من خارج السوق بدل ان تكون ناتجة عن ربح في الفعالية يمكنها ان تعتبر استغلالا تعسفيا لموقع مهيمن، وينبغي تقييمها على اساس هذا التعسف وعلى مفعوله.

⁹⁵ في قطاع الاتصالات من صالح المقاولات الموجودة ان تتأقلم مع دخول المنافسين. استراتيجيات الاقتراس ليست مقبولة على مستوى السوق في محمله، رغم امكانية حصولها على مستوى بعض فروع السوق.

8-2 التفاهمات

بالمغرب كما بباقي بلدان العالم يعرف الفاعلون في سوق الاتصالات بعضهم البعض ويعرفون تطور الاسعار التي يطبقها غيرهم، وكذا تطور السوق. ويعلمون انه ليس دائما من مصلحتهم الدخول في منافسة قوية حول الاسعار. ومن الناحية النظرية، فان بنية سوق الاتصالات تتلاعما مع المشاورات. وبالتالي فان تبادل المعطيات المباشرة او غير المباشرة المتعلقة بتكليف الانتاج وتطور الطلب امور لا يمكن نفيها. وتؤدي القرارات التي يتخذها بعض الفاعلين الى التاثير على تنتائج الاخرين الى درجة ان كل اجراء شرس قد يقدم عليه الفاعل "التابع" ينجم عنه رد قاس من لدن الفاعل "الرائد". ومن الناحية النظرية اذن، فان هناك دوافع قوية لرفع الارباح المشتركة الى اقصى حد، او استتاباب حالة من عدم ازعاج لكل الفاعلين وخاصة الفاعل الاكثر نفوذا. وبالتالي، فوقوع التفاهم امر وارد وقد يكون ضمنيا. ومن الناحية العملية، فان "الاسعار الاساسية" كانت ثابتة ومربحة بما يكفي، والاستجابة لطلب السوق تمت عن طريق توفير الكميات : عندما يزداد الطلب تصير العروض التسويقية نادرة، وعندما يتراجع الطلب يتم استغلال فائض القدرات في تحفيز الاستهلاك وكسب ثقة الزبناء. واذا شئنا ان نبرهن على ان "الممارسات الموازية" تنتج عن تشاور وليس فقط وليدة تشابه في استجابة الفاعلين لنفس الحالة، ينبغي ان نوسع التحليل ليشمل تكاليف الانتاج والتسويق. وفي هذا الاطار، وفي حال وجود اختلافات تكنولوجية، وفي القدرة، وعلى مستوى التتويع، وفي التكاليف الثابتة، وغيرها من الاعباء، وجاءت اسعار كلفة الدقيقة من المكالمة على المتنقل مختلفة بين اتصالات المغرب وميدتيل، ولاحظنا من جهة ثانية تشابها في تطور اسعار البيع، عندئد سيكون استقرار حصص السوق بمثابة دلالة على حصول تفاهم للجم حدة المنافسة. وفي هذه الحالة، تبقى الدراسة المعمقة هي الوسيلة الوحيدة لتأكيد حصول التفاهم او نفيه.

الجرء الرابع : المنافسة العمودية و المخاطر المستشرعة

1- الاوجه العمودية للمنافسة

ان سوق الهاتف المتنقل باعتباره سوقا "منصويا" في قطاع الاتصالات ومرتبطا على نحو متزايد بالقطاع المتعدد الوسائل، يتميز باعتماد المتدخلين على بعضهم عبر الرابط البيني للشبكات وب"ضرورة" تقاسم بعض البنى التحتية. ولابد من اعادة صياغة مسألة الاندماج العمودي باعتباره استراتيجية لتقليل حدة التنافس. فالوضعية المهيمنة لاتصالات المغرب على سوق الهاتف الثابت تمنحه امتيازا تناصيا مهما خاصة مع تطور الانقائة وباقات الخدمات. كما تم نشر إجراءات للتقنين تهدف للحد امتيازات اتصالات المغرب في "المنافسة العمودية". وتم دراسة نماذج بيع المرور بالجملة تفتح في وجه باعة المرور الهاتفي. لكن التدابير المتخذة⁹⁶ لم تسمح كلها ببلوغ الهدف المتمثل في خلق سوق تناصي على المستوى "العمودي".

1-1 الرابط البيني

ان مسألة الرابط البيني بالمغرب ليست مسألة تقنية او حسابية فحسب، بل تكتسي ايضا طابعا استراتيجيا وتقنيا. غالبا ما كانت المشاورات والمفاوضات المتعلقة باسعار الرابط البيني تنتهي لصالح اتصالات المغرب التي طرحت، ولسنوات، مشاكل عديدة لميديتيل متسفيدة من تفوق حظيرتها، وربما من تكاليف اقل ومن تماثل التعريفة. وتسببت اتصالات المغرب في رفع تكاليف ميديتيل على الرابط البيني، وبال مقابل قلصت هي الامكانات المرصودة لمواجهة منافسها مما نجم عنه اضعاف لشدة التنافس حول السوق. ولما دعت ميديتيل الى تطبيق تسعيرة لاتمانثية تقرب اسعار الرابط البيني من قيمة التكاليف، اعترضت اتصالات المغرب على هذا الطلب مبررة ذلك بكون تكلفة الشبكات بالنسبة

⁹⁶ بضمان تقاسم البنيات التحتية وتفكيك الحلقة المحلية وقابلية الحمل ومؤخرا الاتمانثية المؤقتة لاسعار الانهاءات المكالمات، الخ.

للفاعلين متشابهة، وبكون ميدتيل انشات عمودا فقريا مؤلفا من حزمات هرتزية خاص بها واقل كلفة من شبكة الاليف البصرية المتوفرة لدى اتصالات المغرب.

وبين 2004 و2009 اعتبرت الوكالة الوطنية ان تقييم بنية شبكتي اتصالات المغرب وميدتيل لا يسمح بكشف تفاوالت واضحه في تركيبة الشبكتين وانه " وبناء على المعطيات المتوفرة حول الشبكات لا يظهر ان هناك انعداما للتناسق بين حرص كل فاعل من السوق ونسبة عناصر الشبكة التي يمتلكها كل فاعل". لكنها قامت بفرض الالتماش التعرفي اخيرا لما لاحظت في سنة 2010 وجود ممارسات تميزية في التعريفة بين المكالمات داخل نفس الشبكة والمكالمات بين شبكات مختلفة، بالإضافة الى العروض التسويقية شبة الدائمة والتي سهلت بشكل واسع تدويل المرور الذي يؤدي الى تقسيم الشبكات ويد من شدة المنافسة بين الفاعلين. وفي سنة 2010، اظهرت تحاليل المرور خلال 3 سنوات الاخيرة بين اتصالات المغرب وميدتيل بوضوح ان تطوير المرور الداخلي كان يحظى بالأهمية. والبقاء على تماثيلية اسعار الانهاءات، في حالة الراهنة للسوق، لن يخدم الا مصلحة المتعهد المهيمن على السوق اي اتصالات المغرب".

2-1 تقاسم البنيات التحتية

رأى الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات ان نشر ميدتيل لشبكتها بسرعة وفي ظروف اقتصادية مثالية لن يتم الا عبر ضمان تقاسم البنيات التحتية لاتصالات المغرب. لكن ارساء تجهيزات ميدتيل بالقرب من تجهيزات اتصالات المغرب وفي محلات هذه الاخيرة لم يكن دائما قابلا للتطبيق. وكان يتم اللجوء للربط بالراديو كبديل بالنسبة لميدتيل في حالة تعذر الارساء المشترك للتجهيزات.

وفي يوليو 2005 حصلت ميدتيل على الترخيص بإنشاء واستغلال شبكة للحلقة المحلية. ومن شأن تفكيك الحلقة المحلية⁹⁷ ان يساهم في احتدام المنافسة حول فرع خاص من السوق دون تكرار انشاء نفس البنيات التحتية⁹⁸. وكان لابد الشروط الموضوعة للولوج التقني للعناصر المفككة ان تكون معقولة وغير تميزية. وعلى الاسعار النسبية ان تقترب من التكاليف. لكن لم يتم، لحد الان، تفكيك اي خط بالمغرب. وبغية تخطي العوائق التي تضعها اتصالات المغرب امام ميدتيل، اضطرت هذه الاخيرة

⁹⁷ تفكيك الحلقات المحلية يتمثل في السماح للفاعلين الجدد باستعمال الشبكة المحلية للفاعل التاريخي.

⁹⁸ فيما يخص النقل بين الحضري والدولي فقد تم توقيع شراكة استراتيجية بين ميدتيل والمكتب الوطني للسكك الحديدية، وشراكة بين وانا والمكتب الوطني للكهرباء التي تغطي شبكتها للاليف البصرية المغرب باكماله مع ولوج مباشر لاوروبا عبر اسبانيا.

للجمع بين صفين من التكنولوجيا : التكنولوجيا الخيطية⁹⁹ وغير الخيطية wimax. وتسمح هذه التكنولوجيا لميديتيل باعادة انتاج وظيفة الشبكة الخيطية ذات الصبيب العالى على شبكة غير خيطية. وبفضل هذه الشبكة ومن دون تفكير للحالة المحلية، سيكون بمقدور ميديتيل ان توفر لزبنائها ثلاثة انواع من الخدمات عبر ربط واحد : نقل الصوت على بروتوكول الانترنت(IP)، ونقل المعطيات بما فيها الانترنيت، ونقل التدفق المتعدد الوسائط كالفيديو.

وترى اتصالات المغرب بأنه " ينبغي تحليل مسألة اللجوء للبنيات التحتية البديلة بالنظر الى درجة تطور البنية التحتية الثابتة لاتصالات المغرب، وليس بالنظر لأسعار التفكك. فمحدوية حظيرة الهاتف الثابت لاتصالات المغرب تفسر فعلا منح المقنن لتراخيص تسمح بتوسيع نفاذ الهاتف الثابت للمغرب اكثر مما تسمح به حاليا شبكة اتصالات المغرب. فالامر لا يتعلق اذن، كما يشير الى ذلك التقرير، بتفادي الولوج عبر البنية التحتية للثابتة التابعة لاتصالات المغرب نظرا لسعره المفرط، ولكن لخلق منافسة حقيقية على البنية التحتية لولوج الثابت وتطويرها"

3-1 قابلية حمل الارقام

عندما تكون تكاليف تغيير الفاعل عالية، فإن المرونة السعرية الهجينة بين الفاعلين تكون ضعيفة. من شأن ذلك ان يجمد حصص الفاعلين وان يقلص سيولة السوق. وتشكل قابلية حمل الارقام احد مقومات التقنيين من اجل تعزيز الشروط الازمة لمنافسة شريفة. وقد اتخذت الوكالة في سنة 2006 قرارا بشان تواريخ تفعيل قابلية حمل الارقام. وعبر الفعلون عن بعض الصعوبات التقنية التي تعيق تفعيلها في الآجال المحددة. واصبحت قابلية حمل الارقام الثابتة والمنتقلة متوفرة في 31 ماي 2007 وكان عندئذ بامكان زبناء الاداء اللاحق والسبق تغيير الفاعل مع الاحتفاظ بأرقامهم الهاتفية. وخلال المرحلة الاولى من تفعيل قابلية حمل الارقام تم احداث قاعدة معطيات غير مركزة لحمل الارقام. وكان كل فاعل يضع قاعدة خاصة به حول المعطيات المتعلقة بالمشتركون المحمولين ويحتفظ بها مما يسمح له

⁹⁹ التزمت ميديتيل في 5 اكتوبر 2005 عبر شراكة مع المكتب الوطني للسكك الحديدية باكتراء 300 كيلومتر من الاليف البصرية على الخط الرابط بين فاس ووجدة لمدة 30 سنة، ثم وضع ربط بالاليف البصرية على كافة الخطوط السككية للبلاد. وتم تقيير كلفة الانشغال ب 140 مليون درهم. وتم تخصيص شبكة الاليف البصرية للاستجابة لاحتياجات الشركات الكبرى ومراكيز الاعمال.

بتوجيه المكالمات نحو الفاعل المستقبل. ويتحمل كل فاعل التكاليف المرتبطة بارساء قابلية حمل الارقام، بينما يتتحمل الفاعل المستقبل التكاليف الناجمة عن حمل الارقام.

ويفرض القانون المنظم على الفاعلين توجيه معلومات واحصائيات تتعلق بالزناء المحمولين شهريا. وقد اظهرت المعطيات المرسلة الى حدود متم شهر دجنبر من سنة 2008 ان عدد الارقام المحمولة داخل السوق الوطني ضعيف. حيث لم يتم حمل الا 7031 رقما للهاتف المتنقل و 108 رقما للهاتف الثابت. ويمكن تفسير هذه الوضعية بغياب التواصل او الاشهار لهذا الخدمة الجديدة، وتعقيد المسطرة والتنسيق بين الفاعلين وتكلفة الخدمة بالنظر لشكل الربط غير المباشر الذي يفرض على الفاعلين اعادة توجيه المكالمات تجاه تكاليف اضافية. وقد لاحظت الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات في تقريرها السنوي ل 2009 وجود تأخر مسجل في عملية حمل الارقام بالمغرب. ويطلب الاقلاع في هذا الورش وضع قاعدة معطيات مركزة لحمل الارقام BDCPN لتفادي الربط غير المباشر والتكاليف الاضافية. لكن بحسب الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات، دائما، فان "بعض الفاعلين لا يرون ان BDCPN ملائمة بينما يرى اخرون انها ليست ذات اولوية" ، وتضيف الوكالة با ان من بين العوائق الاساسية التي ت تعرض التطبيق الفعلي لقابلية حمل الارقام : "التكاليف المتعلقة بتطبيق BDCPN خاصة بالنسبة للفاعل التاريخي الذي ينبغي عليه ان يؤهل نظامه المعلوماتي". وحتى متم 2010¹⁰⁰ لم يقع بعد الاختيار على الهيئة التي ستتولى تدبير BDCPN .

ولتعيم قابلية حمل الارقام لا بد من حل المشاكل "التقنية" المرتبطة بإنشاء قاعدة المعطيات المركزة لحمل الارقام، وانشاء وحدة تعنى بتدبير هذه القاعدة. ولا بد بعد ذلك من اخبار الزبائن بشكل مكتف بوجود هذه الخدمة. ولابد اخيرا، من ان يكون بامكان الزبناء غير الراضين ان يغيروا متعهدهم الاول

¹⁰⁰ بحسب اتصالات المغرب "قبل الاقرار بضعف تطور قابلية حمل الارقام المتنقلة بالمغرب لابد من التساؤل عن اهمية هذا الرافع في سياق سوق الهاتف النقال بالمغرب، وبالفعل :

- فمن جهة يبقى تأثير قابلية حمل ارقام المتنقل محصورا باهمية حظيرة الاداء المسبق بالمغرب، ووفرة البطاقات SIM لدى الزبناء مما يتبيح لهم الانتقال بسرعة من فاعل الى اخر.
- من جهة ثانية، وفي فرع السوق الخاص بالدفع اللاحق، فان اهمية قابلية حمل الارقام تنزید بحسب ارتفاع درجة نضج السوق : فكلما كان السوق ناضجا كلما ازدادت اهمية كسب الزبائن الملزمين مع الفاعلين الآخرين. لكن نسبة ادخال الهاتف اللاحق الاداء بالمغرب لا تفوق 4 في المائة من عدد الساكنة.

ويبدو اذن ان حمل الارقام يكتسي اهمية محدودة بالمغرب بسبب النقطتين المشار اليهما اعلاه، وهو ما يفسر ضعفه .

بدون اية تكاليف اضافية. لكن وبالنظر لوفاء الزبناء لمعهدهم الاصلي، فلن يكون لقابلية حمل الارقام وحدها لنعкаس كبير على المنافسة.

4-1 انظمة التوزيع

ان تنوع نظام التوزيع المطبق من طرف الفاعلين (الوكالات التجارية للفاعلين، الباعة المقبولين والموزعين) يمكن تفسيره بتنوع المنتجات المصحوبة بخدمات متفاوتة التطور والتي تتطلب بذلك دعما متفاوتا الاهمية. كما يمكن تفسيرها أيضا بتفاوت القدرات المالية واللوجستية وباقديمة الفاعلين في السوق. فبالنسبة لاتصالات المغرب، تشكل شبكة التوزيع رهانا استراتيجيا. ويعتمد تشريط السياسة التجارية لاتصالات المغرب على تناسق القنوات المباشرة وغير المباشرة للبيع الموزعة بكافة أنحاء المغرب. وتتوفر اتصالات المغرب على شبكة التوزيع المباشر لمنتجاتها وخدماتها ومحور استراتيجيتها في التوزيع على حوالي 300 وكالة ذات "موقع جيدة"، وشبكة غير مباشرة تقدر بحوالي 55000 نقطة بيع مقبولة. اما منتجات ميديتيلى، فيتم تسوييقها اما مباشرة عبر "اوون شوبس" التابعة للفاعل او بشكل غير مباشر عبر الموزعين المقبولين الذين بامكانهم تفويت عقود امتياز او تشغيل وكالات صغرى بموافقة الشركة. وقررت ميديتيلى كذلك انشاء شبكة للتوزيع مخصصة للمقاولات الكبرى. اما "وانا" فقد اطلقت نشاطها التجاري الخاص بسوق المقيمين بـ 2000 نقطة بيع. ولانشاء هذه الشبكة وقعت وانا اتفاقيات للتوزيع مع بعض الشركاء. وقد نشر هؤلاء الموزعون شبكة من المستفيدين من عقود امتياز ونقطا للبيع بالتقسيط خاصة بالنسبة لبطاقات التعبئة. وفي فرع المقاولات فان "وانا" تنهج خطة البيع المباشر.

2-المخاطر المستشرعة من طرف اتصالات المغرب

اشارت "الوثيقة المرجعية" لاتصالات المغرب (ابريل 2010)¹⁰¹ الى بعض المخاطر التي تفید هذه الدراسة. ويتعلق الامر بخطر اشتداد المنافسة، وفقدان الأفضلية فيما يتعلق بشبكتها للتوزيع غير المباشر، وحصول تحولات فيما يخص التكنولوجيات، وظهور وسائل بديلة للتواصل. ويمكن لرقم معاملات اتصالات المغرب ان يتاثر ايضا سلبا بالمخاطر القانونية. وهكذا تشير الوثيقة لمخاطر التأويل غير الملائم للتقنين الجاري به العمل ويفعي تقيين المنافسة.

1-2 اشتداد المنافسة

تشير المذكورة با ان انشطة اتصالات المغرب تخضع لمنافسة قوية ومرشحة للاحتدام، وتمارس ضغطا يحتمل ان يؤدي الى مزيد من الانخفاض في الاسعار، والدفع من تكاليف كسب ثقة المستهلكين، واصدار عروض تسويقية. ومن المفيد الاشارة الى ان اتصالات المغرب تتوقع تخفيض الاسعار وحجب معطيات زبنائها اكثر امام المنافسة اذا ما احتملت.

2- فقدان امتياز شبكة التوزيع غير المباشر

ان خطر فقدان الامتياز التناصفي لشبكة التوزيع لاتصالات المغرب تمت الاشارة اليه في الفقرة التالية : "اذا لم تفلح اتصالات المغرب في الحفاظ على علاقات وثيقة او ان تجدد اتفاقاتها مع مكونات شبكتها غير المباشرة فيما يخص التوزيع، او اذا تعرضت هذه الشبكة للتهميش خاصة بسبب اجراءات المنافسين، او اذا لم يحترم مسيرو المخادع الهاتفية اتفاقات التوزيع الحصري لمنتجات اتصالات المغرب وقاموا بتوزيع منتجات منافسة، يمكن لهذه الشبكة ان تضعف جراء ذلك، وقد يتاثر بذلك النشاط والنتائج بشكل دال".

¹⁰¹ ينبغي على اتصالات المغرب ان تخبر السوق بعناصر السياق التي يمكن ان تؤثر على نشاطه. وقد تمت الاشارة الى عدة مخاطر في هذا الصدد بالإضافة الى تلك المرتبطة بالمنافسة.

2-3 التحولات التكنولوجية

قد تؤدي التحولات التكنولوجية إلى اشتداد حدة المنافسة، وقد تفرض على اتصالات المغرب القيام باستثمارات إضافية مهمة لتطوير منتجات وخدمات جديدة بتكلفة معقولة.

2-4 الوسائل البديلة للتواصل

واجهت اتصالات المغرب عملية استبدال الثابت بالمتناقل، وازدادت حدة باللجوء إلى بعض التكنولوجيات البديلة التي قد تطرح مسالة جدوى البنيات التحتية وتibli الشبكة الثابتة لاتصالات المغرب مما ينجم عنه فقدان لامتياز التنافسي.

2-5 التاويل غير الصحيح للتقنين

ترى اتصالات المغرب أن تاويل الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات للتقنين الحالي قد يؤثر بشكل كبير على انشطتها. "قد يتم تاويل القانون على نحو يؤثر بشكل كبير على نشاط اتصالات المغرب ويؤدي إلى تراجع نتائجها". وبيدو أن تفعيل تقنين المنافسة من طرف الوكالة الوطنية يشكل مصدر قلق لاتصالات المغرب بعض الشيء. فالوكالة قد بتب في المواضيع المرتبطة بالمحيط التنافسي لسوق الاتصالات "ولا يمكن لاتصالات المغرب أن تتوقع إلى أي حد ستكون قرارات الوكالة مؤثرة على نشاطها".