

دراسة تحليلية لتطبيق اليقطة في مؤسسة اتصالات الجزائر "موبيليس"

عبد الفتاح بو خمخم^{*}
سهيلة بومعزه^{**}

الملخص

إنَّ تعدد وديناميكيَّة البيئة، يشكّلان ضغطاً ودافعاً مستمراً للمؤسسة لتنمية قدرتها التافُقية ومواكبة مختلف المستجدات، لِنَّ يتأتى لها ذلك إِلَّا بامتلاك المعلومات واستخدامها بنكاء قبل المنافسين. من هنا يبرز الدور الكبير والفعال للبيقطة في الحصول على هذه المعلومات التي أصبحت أهم الموارد الإستراتيجية والتي من شأنها جعل المؤسسة على اطلاعٍ وتيقظٍ لكل ما يجري في بيئتها. ولممارسة البيقطة بطريقة ناجحة يجب تبني نظام مناسب يسمح بالحصول على المعلومة الجيدة في الوقت المناسب لاتخاذ القرارات الصائبة التي تمكن من مواجهة التحديات المختلفة والتغلب بنجاح.

أدركت مؤسسة اتصالات الجزائر موبيليس أهمية البيقطة كأداة فعالة للكشف عن الفرص والتهديدات البيئية. وبعد مرحلة طويلة من الاحتياط، تراجعت حصتها السوقية. الأمر الذي دفعها إلى السعي لاكتساب مزايا تافُقية واستعادة مكانتها من خلال نشاط البيقطة الذي يسمح برصد البيئة وتتبعها لجمع المعلومات الضرورية لبناء الاستراتيجيات الكفيلة بالنجاح في ظل المنافسة الشديدة التي تميز سوق الهاتف النقال في الجزائر.

الكلمات المفتاحية: الميزة التافُقية، الإبداع، المعلومة، البيقطة، نظام البيقطة، مؤسسة موبيليس.

تصنيف جال: M10

مقدمة

تمارس البيئة بكل ما تحمله من متغيرات وتغيرات خاصة التافُقية منها ضغوطاً كبيرة ومستمرة على المؤسسة التي زادت رهاناتها وتحدياتها للاستمرار والنجاح. فديناميكيَّة المنافسة، التغير السريع في أنواع وحاجات الزبائن والتطور التكنولوجي الكبير يجعل الحاجة دائمة للتزويد بالمعلومات عن هذه البيئة والتي أصبحت مورداً

* أستاذ محاضر قسم "أ" كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير جامعة منتوري قسنطينة.

** أستاذة مساعدة قسم "ب" كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير جامعة منتوري قسنطينة.

استراتيجيا لا يمكن الاستغناء عنه. فأي نقص أو ضعف في هذا المورد قد يؤدي إلى فشل المؤسسة في تحقيق أهدافها الحيوية بل وحتى إلى تهديد وجودها ككل. من هنا تبرز أهمية الحيازة على هذا المورد وتنميته في إطار نشاط منظم ومنهج يتمثل في "البيضة". فالبيضة إذن ضرورة حتمية لكل مؤسسة تزيد النجاح في بيئتها، إذ كلما زادت ديناميكية هذه البيئة كلما ارتفعت معها درجة اللاتك وكarma استوجب تدخل البيضة لكشف التهديدات وانتهاز الفرص.

ولكون بقاء المؤسسة وتأسفيتها أصبح مرهونا بمدى توفرها على نظام يحظى فعالاً، فقد أدرك مؤسسة اتصالات الجزائر-موبيليس أهمية تبني وتطبيق هذا المفهوم في ظل إصلاح سوق الاتصالات وافتتاحها أمام المنافسة. من هذا المنطلق جاء اهتمامنا بموضوع البيضة فحاولنا في هذه الورقة البحثية الإجابة على الإشكالية التالية "ما مدى فعالية تطبيق البيضة في مؤسسة موبيليس؟" ويتم إدراك هذه الفعالية من خلال تحليل أثر البيضة في المؤسسة على كل من المزايا التأسيسية ومحض السوق ورضا الزبائن، ويتحقق ذلك أساسا باعتماد أداة الاستبيان لتجميع البيانات.

1- الإطار النظري للبيضة

قبل الوقوف على فعالية تطبيق البيضة في مؤسسة "موبيليس" يتطلب الأمر أولاً التعرض إلى تحليل البيضة من حيث مفهومها، أنواعها وأهميتها وطبيعة نظام البيضة في المؤسسة.

1-1- أساسيات البيضة

مهما يكن نوع المعلومة ومصدرها فالموسسة مطالبة بممارسة نشاط منظم يضمن الحصول عليها ويتمثل هذا النشاط في البيضة. فيا ترى ما مفهومها و ما هي أنواعها وفيما تكمن أهميتها؟

1.1.1. مفهوم البيضة

مصطلح **البيضة** "veille" مشتق من المصطلح اللاتيني "vigila" والذي يعني حسب موسوعة لاغوس "قام بحراسة، مراقبة- اهتم وانتبه إلى شيء ما، (Marie Christine Chalus-Sauvannet, 2000) . أما لغة فالبيضة تعني "أن تكون على تيقظ (على عكس النوم)، أن تكون في وضعية استقبال وجاهز لكشف شيء ما يمكن أن يحدث دون معرفة ما هو بالضبط أو أين؟ (Humbert Lesca , 2003).

ترجم جذور البيضة إلى المجال العسكري، فمنذ عدة قرون ماضية كانت الجيوش تتبع وتراقب كل ما يحدث من تطورات ومستجدات في المناطق التي تريد اجتياحها. ثم انتقل المفهوم إلى الاستخدام في المجال الاقتصادي أين استقطب اهتمام كل من المؤسسات والباحثين على حد سواء.

بعد نهاية الحرب العالمية الثانية، كانت المؤسسات الانكلوسكسونية تستخدم مصطلحي "ذكاء الأعمال" *Business Intelligence* و"الذكاء التافسي" *Intelligence chalus sauvannet marie* وتعني به الاستعلام أو البحث عن المعلومة (christine 2003). أما في اليابان وابتداء من سنوات السبعينات من القرن الماضي، قررت كبرى المؤسسات الدخول بقوة إلى الأسواق الخارجية بمساندة وزارة الصناعة وبالاعتماد على ممارسة البقطة على مستوى كبير (Boisard o, 2010).

شهدت ممارسة البقطة تطوراً مهماً في المؤسسات بعد نهاية الحرب الباردة، أين انقل الكثيرون من الخبراء والأفراد الذين كانوا يمارسون البقطة لأهداف حربية إلى المجال الاقتصادي. ففي سنة 1990 اقر مدير الوكالة المركزية للاستخبارات الأمريكية انه سيتم تخمير هذه الأخيرة لتجميع المعلومات حول الدول المنافسة بغية الحفاظ على الريادية الاقتصادية والتكنولوجية للولايات المتحدة الأمريكية. وفي 1994 أعلن الرئيس الأمريكي الحرب الاقتصادية التي تهدف إلى الاستحواذ على أسواق جديدة من خلال تحقيق تموقع أفضل للمؤسسات الأمريكية في السوق العالمية وكان استخدام المعلومات جزءاً من هذه الحرب (Boisard o, 2010). وبالموازاة قامت الحكومة الفرنسية عن طريق نقرير المحافظة العليا للتخطيط بنشر المؤلف المهم بعنوان "Intelligence Économique et Stratégie des Enterprises" الذي تحت من خلاله المؤسسات على تبني مقارب تسييرية حديثة للمعلومات لتحقيق الفعالية الاقتصادية ولمواجهة المنافسة الشديدة.

اما على المستوى النظري، فيعتبر ج. ف. اجلر (F.J.Aguilar) من الأوائل الذين درسوا عملية البقطة في مؤلفه "Scanning The Business Environment" ومنذ سنة 1963 ميز بين أسلوبين للباقطة هما: المراقبة *Surveillance* التي تتمثل في البحث عن المعلومات والمعارف العامة حول البيئة، و البحث *Search* المتمثل في البحث عن المعلومات الخاصة والمهمة لحل مشكلة ستنظر قريباً. في حين كان الباحث أمير إسكا (Humbert Lesca) من الأوائل الذين طورووا مفهوم البقطة في فرنسا في كتابه "Système d'Information pour le Management Stratégique" الأولى سنة 1986 (Charles sauvannet marie christine, 2003).

وقد حظي مفهوم البقطة بالعديد من التعريف منها تعريف الوكالة الفرنسية للقياس (AFNOR) المتمثل في أن "الباقطة هي النشاط الدائم والمتكرر في جزء كبير منه والهدف إلى المراقبة النشطة للبيئة التكنولوجية التجارية... بغية استباق التطورات" (www.cigref.fr, 2010). فالباقطة إنذ ذات بعد استراتيجي لكونها تعامل على استشراف التهديدات والفرص في البيئة مما يسمح باتخاذ القرارات المناسبة التي من شأنها خلق مزايا تنافسية للمؤسسة أو على الأقل التخفيف من أخطار عدم التأكيد والمساعدة على التكيف والتصرف في الوقت المناسب.

كثيراً ما يتم الخلط بين اليقظة والممارسات الأخرى التي تتعلق بجمع المعلومات المتمثلة في التجسس الصناعي والذكاء الاقتصادي. فاليقظة تختلف عن التجسس في مصادر المعلومات، فإذا كانت شرعية تكون أمام عملية يقظة وإذا كانت غير شرعية فإننا أمام عملية تجسس. أما عن الذكاء الاقتصادي فهو مصطلح ونشاط أوسع من اليقظة وغالباً ما يرتبط بالمؤسسات الكبيرة والمتعددة الجنسيات والدول. كما أنه يتكون من ثلاثة عناصر، تعتبر اليقظة واحدة منها بالإضافة إلى إجراءات حماية المعلومة وأنشطة التأثير في البيئة.

2.1.1 أنواع اليقظة

يوجد الكثير من المتغيرات البيئية الممكن إخضاعها للمراقبة وهو ما يجعل المؤسسة أمام أنواع مختلفة من اليقظة منها ما يلي.

أ- **اليقظة التنافسية:** وهي النشاط الذي يمكن المؤسسة من التعرف على منافسيها الحاليين والمرتقبين والتبوء بتحركاتهم واستراتيجياتهم. ويرى بورتر (Porter) أن المعلومات التي تحتاج المؤسسة إلى جمعها حول المنافسين تمثل في: الأداءات الحالية للمنافس، إستراتيجيته وأهدافه الجديدة، قدراته والفرضيات التي تحكم عمله وقراراته (Chalus sauvannet marie Christine, 2003). هذه المعلومات سواء كانت كمية (الشخص السوقية، رقم الأعمال، الأسعار،...) أو نوعية (الكفاءات، العلامة، آراء الزبائن،...). هي جد ضرورية للمؤسسة لأنها تعطيها صورة واضحة عن منافسيها والتي يتم على أساسها وضع الاستراتيجيات والخطط الكفيلة باغتنام الفرص وتجنب التهديدات الحالية والمستقبلية الناجمة عن المنافسة.

ب- **اليقظة التكنولوجية:** وهي "الممارسة" التي سمّع "مسموته" بـ"تصفح لــ"التنقلات والتكنولوجيات الموجودة والتبوء بالتطورات والإبداعات الممكنة من خلال المراقبة المستمرة للبيئة العلمية والتكنولوجية. وهذه المراقبة يمكن أن تأخذ الأشكال التالية: دراسة السوق التكنولوجية، التكيف التكنولوجي للقطاع والتحليل المنتظم لبراءات الاختراع (www.crt, www.mira.com, 2010).

هذه الأخيرة تلعب دوراً حاسماً في الخيارات الإستراتيجية المتعلقة بالإبداع والتطوير التكنولوجي في المؤسسة والذي قد يكون داخلياً (إدخال تكنولوجيات المعلومات، توظيف خبراء، التكوين التقني،...) أو خارجياً (نقل التكنولوجيا، شراء تراخيص، إقامة تحالفات،...).

ج- **اليقظة التجارية:** وهي المراقبة والرصد المستمر لكل من الموردين والزبائن. فالمؤسسة بحاجة دائمة لمعلومات عن الموردين خاصة عروضهم وخدماتهم لضمان تزويدها بالموارد بأحسن شروط النوعية والسعر. كما أنها تحتاج للمعلومات المتعلقة بالزبائن (درجة رضاهما على المنتجات المقدمة، تطور احتياجاتهم وأنواعهم) للحفاظ

عليهم وكسب ولائهم. وأهم وسيلة يمكن للمؤسسة الاعتماد عليها للحصول على هذه المعلومات تتمثل في دراسة السوق سواء كانت السوق ألمامية (الزيابن) أو خلافية (الموردون).

د- اليقظة الاجتماعية: كما أن المؤسسة بحاجة إلى التيقظ لبيئتها الخارجية، فهي بحاجة إلى مراقبة وتتبع بيئتها الداخلية من خلال ممارسة اليقظة الاجتماعية التي تمثل "نظام ملاحظة لحياة جماعة العمل وهدفها كشف وجود البؤر الكامنة أو الحقيقة للنزاع الصناعي، وضبط وتعديل قرارات السياسة الاجتماعية (Picard D, 1991)". ويسعى هذا النوع من اليقظة والذي يعرف كذلك باليقظة الداخلية إلى القضاء على النزاع الصناعي والحد من الآثار السلبية للتوتر العلاقات بين المؤسسة وأفرادها. كما أنها تمنح متذدي القرار الفرصة لاختيار الممارسات التي تسهل التلامم التنظيمي وتؤكد الغالية التنظيمية بما توفره من مناخ اجتماعي سليم يساعد على التطوير والإبداع.

ه- اليقظة البيئية: تعمل على دراسة المتغيرات والعناصر التي لم تقم الأنواع السابقة من اليقظة برصدتها وتحليلها وتحليلها والمتمثلة في الجوانب المختلفة للبيئة الخارجية العامة للمؤسسة (العوامل الاقتصادية، الاجتماعية، الثقافية...وحتى العوامل الدولية). فهي تعنى بتتبع كل التغيرات التي تحدث داخل المجتمع والتي من شأنها التأثير على نشاط واستقرارية المؤسسة لذلك يطلق عليها الكثير من الاقتصاديين اسم اليقظة المجتمعية. هذه الأخيرة كثيرة ما تمارس عند التطلع للعمل في الأسواق الخارجية إذ تسمح بتجاوز العوائق التي قد تنتج عن اختلاف خصائص المجتمعات.

تمرّ عملية اليقظة مهما كان نوعها بثلاثة مراحل متsequفة هي:

- مرحلة الجمع: يتم فيها جمع المعلومات بعد تحديد عناصر البيئة المستهدفة بالمراقبة ونوعية المعلومات المطلوبة ومصادرها.

- مرحلة التحليل والتركيب: بعد جمع كم معين من المعلومات يتم تحليلها وتركيبها قصد الخروج بنتائج دقيقة ذات مصداقية.

- مرحلة النشر واتخاذ القرارات: تتمثل في عرض النتائج المتوصل إليها على متذدي القرار والجهات الطالبة لاختيار انسبيها. وعند تنفيذ القرارات المتخذة تتم متابعتها لتقييم نتائجها وتحديد الاتحرافات ثم الشروع في تعديلها بالبحث من جديد عن معلومات معينة.

3.1.1 أهمية النقطة

تعتبر اليقطة نشطاً استراتيجياً لا يمكن الاستغناء عنه، فهو يزود المؤسسة بالمعلومات المفيدة التي تؤهلها لمواجهة المنافسة والتكيف مع التغيرات الحاصلة في بيئتها. هذه المعلومات تمثل المادة الأولية لاتخاذ القرارات السليمة، تنفيذ المهام الإدارية وتحاليلها، القيام ب مختلف الوظائف والتنسيق فيما بينها، بما يسمح بخلق أكبر قيمة للمؤسسة مقارنة مع منافسيها. فدور اليقطة تجاوز مجرد توفير احتياجاتها من المعلومات إلى قيادتها لعملية التغيير والإبداع التي تمثل أساس إنشاء وتنمية المزايا التنافسية. وينتجس هذا الدور في العناصر التالية:

أ- اتخاذ القرارات: إن اتخاذ القرارات داخل المؤسسة يعتبر من أهم أسس النجاح. ومهما كان نوع القرار (تشغيلي، تكتيكي أو استراتيجي) فهو يستوجب توفر معلومات ذات جودة حيث أن جودة القرار تعتمد بالدرجة الأولى على جودة المعلومات التي تم الاعتماد عليها. ويتحلى دور البيقطة في اتخاذ القرارات من خلال ما توفره من معلومات بالكمية والنوعية المناسبة وفي الوقت المناسب. هذه المعلومات تعطي صورة واضحة عن مجال القرار وعن البدائل الممكن إتباعها. كما أنها سمح بتسهيل عملية صنع القرار وترشيدها وبالتالي تحفيض حالة اللاتك التي تميز البيئة المعاصرة.

بـ- أداء المهام الإدارية والأشطة: تهدف الإدارة إلى استغلال الموارد المتاحة للمؤسسة من خلال ممارسة مهام التخطيط، التنظيم، التوجيه والرقابة لتحقيق الأهداف المنشودة. هذه المهام لا تتم إلا بوجود المعلومات التي تسمح بتوفير ظروف التطبيق الصحيح والعقلاني لها وتحقيق التكامل فيما بينها. هذه الأهمية تعكس الدور الاستراتيجي للبيقة على مستوى كل إدارة التي باعتمادها على المعلومات المحصل عليها يمكنها تحقيق أداء عالي وممارسات مبدعة تميز المؤسسة عن منافسيها.

وبالموازاة مع ذلك، تقوم المؤسسة بمجموعة من الأنشطة الخالقة للقيمة بدرجات متفاوتة. ولتحقيق هذه القيمة يجب ممارسة كل نشاط بطريقة صحيحة و مبدعة وهو ما يتطلب توفر المعلومات المناسبة. هذه الأخيرة تلعب دوراً كبيراً في تطوير الأنشطة الخالقة للقيمة واستغلال الروابط الموجودة بينها لتعظيم هذه القيمة التي تتجسد في شكل تكاليف منخفضة أو تميز عالي. من هذا يظهر الدور الفعال والكبير لنشاط البؤرة بما توفر له من معلومات تعكس، في صورة لإبداع المؤسسة في أنشطتها.

اللتافسية بل تحديد الاستراتيجيات التافسية وتوفير قاعدة أفضل لاتخاذ القرارات الإستراتيجية المتعلقة بكيفية التعامل مع نوايا المنافسين وكذا التبؤ بالتحركات الإستراتيجية والتكتيكية التي يمكن القيام بها. وإلى بعد من هذه، تتطلع المؤسسة إلى امتلاك المعرفة الكافية وفهم هذه المعرفة للدرجة التي تسمح ببناء بعض الاحتمالات حول البيئة المستقبلية التي ستمارس فيها نشاطها، الأمر الذي يمكنها من إحداث التغير فيها بنفسها من خلال ممارسات سابقة (Rothberg h.n, Erickson s, 2005).

ما سبق يظهر جلياً اثر اليقظة على مستوى المؤسسة. غير أن أهمية اليقظة لا تكمن فقط في توفير المعلومات إنما في كيفية استغلال هذه المعلومات بما يسمح بخلق قيمة مضافة لها. فكذلك استعمال اليقظة أو ممارستها بطريقة سيئة يؤدي إلى خطر داخلي يتمثل في تقليل المعرفة النظرية والعملية، وإلى خطر خارجي يتمثل في تدني خدمة الزبائن وفقدان التافسية (Chartrand Mireille, 2003). الأمر الذي يجعل المؤسسة تسعى لتفعيل يقظتها وتطويرها باستمرار من خلال الاستثمار الجاد الذي يسمح بتكتينية تكاليف شاطئ اليقظة وخلق قيمة مضافة

2.1- إنشاء نظام اليقظة

إن اختيار نموذج لتنظيم عملية اليقظة يختلف من مؤسسة إلى أخرى وفقاً لطبيعة نشاطها، القطاع الذي تنشط فيه وأهدافها، حجمها ومواردها المتاحة وكذا طبيعة حاجاتها للمعلومات. فهناك من أسد هذا النشاط إلى جهات خارجية في حين هناك من يفضل ممارستها بنفسه.

2.1.1. نوع النظام

عند اتخاذ المؤسسة قرار القيام بعملية اليقظة بنفسها تجد أمامها خيارين لإنشاء نظام اليقظة الذي يكون إما مركزاً أو لا مركزاً.

أ- **نظام اليقظة المركزي:** يتمثل في وجود نظام كلي لليقظة يقوم على أساس قاعدة معلومات مركبة، ويتولى تجميع البيانات من مصادرها المتعددة من داخل المؤسسة وخارجها، ومعالجتها اعتماداً على برامج ونظم كثيرة ومتعددة تتناسب مع اختلاف البيانات المطلوبة، ثم إمداد الإدارات المختلفة بالمعلومات التي تحتاجها اعتماداً على شبكات اتصال كبيرة. وتزوي المؤسسات التي تتبني هذا النظام ضرورة وجود نظام يقظة واحد يقوم على سياسة موحدة للمعلومات لأن النظم الفردية المتعلقة بالإدارات المعنية باليقظة قد تكون فاعلة عند استخدامها بشكل منفرد على صعيد كل إدارة ولكنها قد لا تساعد في تحقيق الأهداف العامة للمؤسسة. غالباً ما تتجه المؤسسات الصغيرة ذات الأنشطة المتباينة والمنتجات القليلة إلى هذا النظام لتحقيق الاقتصاد في الوقت، الجهد والتكاليف، إذ يسمح بتنسيق الجهود والمشاركة في عدة أنشطة ومراحل من اليقظة.

بـ-نظام البيقظة الامركزي: يتكون هذا النظام من عدة أنظمة فرعية متكاملة للبيقظة تبعاً لعدد الإدارات المهمة بالبيقظة (تسويق، موارد بشرية، بحث وتطوير...) وهو يعتمد على تعدد قواعد المعلومات واستقلاليتها. وكل نظام يقوم بجمع خطوات نشاط البيقظة ابتداءً من جمع البيانات وصولاً إلى نشر المعلومات اعتماداً على وسائل كل إدارة. وتبرر المؤسسات التي تبني هذا النظام - وهي غالباً مؤسسات كبيرة ذات الأنشطة غير متجانسة والمنتجات المتعددة والأسواق الكبيرة - بأنه من الصعب تصميم نظام كلي يستوعب كل حاجات الإدارات المختلفة من المعلومات وينجح في توفيرها بالكم والنوع والتقويم المناسبين وهو ما يحتم وجود أنظمة بقعة فرعية تهدف للحصول على تلك المعلومات. كما أن النظام الامركزي يكون أكثر ديناميكية إذ يسمح بتسهيل دوران المعلومات والاستجابة بسرعة أكبر لاحتياجات الجهات الطالبة لها نتيجة قرب خلية البيقظة منها.

وتجرد الإشارة أن هناك من المؤسسات التي تجمع بين النظمتين المركزية والامركزية للاستفادة من مزايا كل نظام وإكساب نظام بيقظتها نوعاً من المرونة والقدرة على التكيف.

1.2.2. أنواع نظام البيقظة

يتطلب ممارسة البيقظة توفر مجموعة من الأدوات والوسائل لجمع، تخزين وتحليل المعلومات المطلوبة ولضمان توفرها بالتنوعية والكمية المناسبة وفي الوقت المناسب. ويعتبر كل من نظام المعلومات، قاعدة البيانات وتقنيولوجيا المعلومات من أهم الأدوات التي لا يمكن الاستغناء عنها.

أـ-نظام المعلومات: إن توفر المؤسسة على نظام معلومات قوي هو ضرورة من ضرورات القيام بوظيفة البيقظة بنجاح فهو يسمح بجمع، تخزين، تحليل، نشر واسترجاع المعلومات المفيدة للمؤسسة في اتخاذ القرارات المختلفة. ولتحقيق الممارسة الجيدة للبيقظة على المؤسسة ليس فقط التحكم الفعال في نظام المعلومات وخاصة نظام المعلومات الاستراتيجية بل عليها بالسعى الجاد لزيادة تنافسية هذا النظام والتي تقاس بمدى قدرته على الوفاء بمتطلبات المؤسسة من المعلومات التي تسمح لها بتحقيق الأسبقيّة على المنافس والحصول على مزايا تنافسية في الوقت المناسب.

بـ-قاعدة البيانات: تلعب قاعدة البيانات دوراً مهماً في تسيير المعلومات، فهي توفر البيانات التي تشكل المادة الخام لكل المعلومات التي تحتاجها المؤسسة. وبالتالي فهي تمثل مورداً وأداة لعملية البيقظة التي تسعى لتعظيم الاستفادة منها بإدارتها بالصورة التي تسمح باستخراج المعلومات المفيدة والذكية. ولتحقيق ذلك يتم اللجوء إلى استخدام مجموعة من البرامج الخاصة منها "برنامج استخراج المعلومات من البيانات Data Mining". هذا البرنامج يسمح بتحويل الكم الهائل من البيانات إلى معلومات ذات قيمة

مضافة وكذا باستخراج المعلومات الخفية من قواعد البيانات (عبد الرحمن ادريس ثابت، 2005).

ج- تكنولوجيا المعلومات: أدى ظهور التكنولوجيا الجديدة للمعلومات والاتصال إلى أحداث تغيرات كبيرة في مختلف الميادين خاصة في مجال تسيير المعلومات. فهي عبارة عن مجموعة من الأجهزة والبرمجيات المتقدمة التي تساعده على تجميع البيانات، تحليلها، تخزينها ونشرها لاتخاذ القرارات. وقد وجدت المؤسسة في الانترنت وسيلة فعالة للحصول على المعلومات عن بيئتها والمستجدات الطارئة فيها بأسرع وقت وأقل تكلفة ممكنة. بصفة عامة فكل تكنولوجيات المعلومات وليس الانترنت فقط، تسمح بتطوير أساليب ممارسة اليقظة وتحسين جودة أدائها. كما أنها تساعده على تنسيق مختلف الموارد المتاحة خاصة الرصيد المعرفي والمعلوماتي وتعمل على تعزيز العمل الجماعي والتواصل بين الأفراد مما يسمح بالمشاركة في المعلومات والتبادل السريع لها. إضافة إلى ذلك فهي تساهم في تخفيض تكاليف وحجم الموارد الملموسة وغير ملموسة الضرورية للقيام باليقظة. غير أن الاستفادة من مزاياها لن يتأتي ما لم تمتلك المؤسسة المعرفة الجيدة والكفاءة المتميزة لاستخدامها والتي أصبحت اليوم ميزة تنافسية في حد ذاتها.

3.2. ملرسو اليقظة

من الطبيعي أن يقوم بعملية اليقظة المتنبي (Veilleur) وهو نادرا ما يعمل لوحده، بل انه ينتهي لشبكة من المشاركين في هذه العملية المبنية على العمل الجماعي الذي يجمع كل من لديهم علاقة مباشرة باليقظة على اختلاف مستوياتهم التنظيمية، وحتى أدوارهم في هذه العملية.

أ- مختنقو القرارات الإستراتيجية: يتمثل دورهم في عرض العناصر المستهدفة على جماعة اليقظة. ثم تحليل نتائج اليقظة التي قدمت إليهم في شكل سيناريوهات وترجمتها إلى أعمال باتخاذ القرار.

ب- مسبر نشاط اليقظة: وهو المسؤول عن تنظيم، تشغيل وتحسين عملية اليقظة وإدارة ميزانيتها. كما انه يقوم بمناقشة طلبات المعلومات والسيناريوهات مع متذبذبي القرارات.

ج- المتنبيون الكبار: تمثل مهمتهم في تحليل، ترکيب، وترجمة المعلومات المجمعة ومطابقتها مع دفتر الحاجات، اختيار معلومات اليقظة من غيرها بالإضافة إلى المساهمة في إعداد الأنواع المختلفة من السيناريوهات. من بين هؤلاء المتنبيون نجد الخبراء وأفراد البحث والتطوير في المؤسسة.

-**المنتظرون المترددين:** وهم عمال المراقبة والبحث عن المعلومات ويقومون بتحديد مصادر المعلومات، تجميع واقتراض المعلومات من مصادرها ثم عرض نتائج مهمتهم على جماعة البقطة.

-**العقل:** كل العمال في المؤسسة يجب أن يحفزوا للمساهمة بشكل أو بأخر في جمع ومعالجة معلومات البقطة كأمين المكتبة، التقنيين، البائعين، المختصين في الإعلام الآلي والشبكات وغيرهم.

-**الاستشاريون الخارجيون:** يمكن لخلية البقطة اللجوء إلى خبراء ومختصين من خارج المؤسسة عند البحث عن معلومات متخصصة أو لتأكيد صحة اتجاهات تمت ملاحظتها.

2- البقطة في مؤسسة الهاتف النقال "موبيلي"

مع انتقال الجزائر إلى اقتصاد السوق، واجهت مؤسسة اتصالات الجزائر للهاتف النقال موبيلي العديد من التحديات نتيجة إصلاح سوق الاتصالات وافتتاحها على المنافسة. فبعد أن كانت هذه المؤسسة المحتكر الوحيد للسوق أصبحت تعيش المنافسة الشديدة، من ثم زادت رهاناتها وتحدياتها للتكيف والتلتفو في هذه البيئة. الأمر الذي دفعها إلى ممارسة البقطة لتمكن من رصد كل التغيرات والمستجدات ومن ثم اتخاذ القرارات التي تسمح لها باسترداد مكانتها وتتأسفيتها.

2-1 وضعية موبيلي في ظل المنافسة

رغبة منها لمواكبة التطور السريع في الأسواق العالمية للاتصالات خاصة بعد ظهور الهاتف النقال بدأت الجزائر بإصلاح قطاع البريد والمواصلات، وذلك بإعادة هيكلته ومن ثم فتحه أمام المنافسة. ونتيجة لهذا الانفتاح عرفت سوق الهاتف النقال تطوراً مذهلاً في فترة قصيرة بفضل المنافسة الشديدة التي يعتبر المتعامل الوطني "موبيلي" أحد ممثليها الفاعلين.

2.1.2 افتتاح سوق الهاتف النقال للمنافسة

تعود نشأة سوق الهاتف النقال بالجزائر إلى العشرينية الأخيرة من القرن الماضي. إذ قامت وزارة البريد والمواصلات بإدخال خدمة الهاتف النقال إلى سوق الاتصالات من خلال الهاتف النقال التمايي NMT-900 المصنع من قبل شركة نوكيا في سنة 1991. بعدها قامت نوكيا بإطلاق الشبكة الرقمية GSM- 900 في 1996، والتي عوضت الشبكة التمايية كليّة سنة 2001 (Rapport annuel, 2004).

بموجب القانون رقم 03-2000 المؤرخ في 5 أوت 2000، تمت إعادة هيكلة قطاع البريد والمواصلات وذلك بفضل نشاطات البريد عن نشاطات الاتصال. و كنتيجة لهذا الإصلاح تم إنشاء "مؤسسة اتصالات الجزائر" (AT :Algérie Telecom) في

مارس 2001. كما تم فتح سوق الهاتف النقال أمام المنافسة وذلك بمنح رخصة استغلال لشبكة GSM لمتعاملين "أوراسكوم لاتصالات الجزائر" (OTA) و"الوطنية لاتصالات الجزائر" (WTA) كما يوضحه الجدول التالي:

جدول 1: الرخص الممنوحة في سوق الهاتف النقال

الرخصة	مدة	المبلغ	متاملو ومقمو الخدمات	مستوى المنافسة	القسم	طبيعة نظام الاستغلال
-	التسوية		اتصالات الجزائر		الهاتف	نظام الرخصة
15 سنة	787 مليون دولار	2001/05/26	أوراسكوم لاتصالات الجزائر	منافسة	G SM	النقل
16 سنة	421 مليون دولار	2001/07/31	الوطنية لاتصالات الجزائر			
		2004/01/11				

المصدر : شرة فصلية لسلطة الطبيط للبريد والمواصلات السلكية واللاسلكية رقم 1 جويلية 2005، ص.3.

2.1.2 التعريف بالمتناهسين

ت تكون سوق الهاتف النقال في الجزائر - كما يوضحه الجدول السابق- من ثلاثة متناهسيين :

أ- اتصالات الجزائر للهاتف النقال-موبليس: لتحقيق أهدافها بفعالية، قامت مؤسسة اتصالات الجزائر بإنشاء فروع مستقلة تختص على التوالي في الهاتف النقال، الانترنت والاتصالات الفضائية. من هنا كانت نشأة "مؤسسة اتصالات الجزائر للهاتف النقال "موبليس" (Algérie Télécom Mobile Mobilis ATM) في أوت 2003 في شكل شركة أسمها أوكلت لها مهمة توفير خدمة الهاتف النقال بالجزائر وكان إطلاق أول عرض لها في فيفري 2004.

ب- اوراسكوم لاتصالات الجزائر: تم إنشاء مجموعة اوراسكوم لاتصالات المصرية في 1998 والتي تطورت لتصبح رائدا عالميا في سوق الاتصالات. إذ أنها تمتلك أوسع شبكة في الشرق الأوسط، إفريقيا وجنوب آسيا. ففي سبتمبر 2008 سجلت حوالي 79 مليون مشترك في كل الأسواق وفّرَ معدل الولوج بنحو على الرخصة الثانية للهاتف النقال في الجزائر بعد منافسة شديدة مع أكبر المتعاملين الدوليين في الميدان. عندها قامت بإنشاء "مؤسسة اوراسكوم لاتصالات الجزائر" (Orascom Télécom Algérie: OTA) وكان إطلاق شبكتها تحت اسم "جازي" في 15 فيفري 2002.

ج- الوطنية لاتصالات الجزائر: تم تأسيس شركة الوطنية لاتصالات بالكويت سنة 1999 وهي أكبر شركة خاصة هناك إذ قدر رأس مالها بأكثر من 10 مليار دولار. وقد عرفت هذه الشركة نموا كبيرا في الشرق الأوسط و كذا دول شمال إفريقيا.

وتعتبر "الوطنية لاتصالات الجزائر" (Wataniya Télécom Algérie : WTA) احد فروعها والتي تحصلت على رخصة الهاتف النقال في الجزائر في 2 ديسمبر 2003 بعد مناقصة بقيمة 421 مليون دولار. وفي 25 أوت 2004 قامت بطرح علائمها "تجمة". (www.nedjma.dz,2008).

3.1.2. ديناميكية المنافسة

تشهد سوق الهاتف النقال ديناميكية كبيرة منذ الانفتاح نتيجة المنافسة الشديدة بين المتنافسين الثلاثة. فمجرد دخولها إلى السوق الجزائري، استطاعت مؤسسة جيزي أن تجد لنفسها موقعاً متميزاً أمام المنافسة المتنامية من قبل موبيليس. ففي هذه الفترة كان الطلب على الهاتف النقال كبيراً وغير مشبع، عندها اغتنمت جيزي الفرصة لتقديم عروض مميزة خاصة إطلاق أول بطاقة دفع مسبق في الجزائر. كما بدأت بحملة ترقية تخفيض أسعار الاستفادة من عروض الدفع المسبق والمؤجل بنسب معترفة، مما أدى إلى مضاعفة حجم مبيعاتها وعدد مشتركيها.

في ظل تلك الوضعية الجديدة، سارت موبيليس إلى إنشاء إدارة جديدة وتبني استراتيجيات فعالة لاسترجاع الحصص السوقية والتلوّح أكثر في السوق. إلى جانب إطلاق عدة خدمات وعروض بأسعار مختلفة ومزايا متعددة وتشييط حملات ترقية لكسب مزيد من الزبائن. هكذا بدأت المنافسة تندلع بين المتعاملين إلى غاية 2004 التي شهدت نفعاً كبيراً لسوق الهاتف النقال بدخول المتعامل نجمة. هذا الأخير وضع كل من جيزي وموبيليس على أهمية الاستعداد وفي منافسة أشد للحفاظ على حصصها في السوق. فنجمة تعقد في إستراتيجيتها على الإبداع من خلال استعمال تكنولوجيات جد حديثة وخدمات متعددة الوسائط وذات جودة عالية مقابل أسعار أكثر تنافسية.

هكذا أوجد المتعاملون الثلاثة منافسة قوية جداً في السوق بتقديم عروض مثيرة أكثر فأكثر لجلب أكبر قدر من الزبائن وكسب ولائهم، مثل: بطاقات تعبئة بأسعار منخفضة، التعبئة الالكترونية حسب الرغبة، الحملات الترقية السعرية، خدمات تجول دولي أوسع، توسيع تشكيلة خدمات الدفع المسبق والمؤجل. بالإضافة إلى اشتداد الحملات الإشهارية في مختلف وسائل الإعلام والاتصال للتعریف بكل مؤسسة ومنتجاتها. هذه المنافسة الشديدة أدت إلى تراجع الأسعار بشكل كبير خلال فترة وجيزة وتتوسيع تشكيلة العروض وارتفاع جودة الخدمات المقدم. هذه المزايا كان لها أثراً جلياً ترجمته زيادة عدد مشتركي الهاتف النقال للمتعاملين الثلاثة وتفطية معظم التراب الجزائري.

هذه الديناميكية الكبيرة لسوق الهاتف النقال كان لها أثراً كبيراً على مؤسسة موبيليس، إذ تراجعت بحده حصتها السوقية وبلغت 630% بمجرد دخول المتعامل الثاني. أمام هذا الوضع الحاسم والصعب، أدركـت المؤسسة أنها تواجه رهانات

وتحديات كثيرة وجديدة، فكان التحدي الأقوى لها النزق على المنافسة الشديدة من خلال إعادة النظر في إستراتيجيتها وسياساتها وتبني اتجاهات جديدة وأكثر فعالية. تقوم هذه الاتجاهات على مسايرة وتتبع كل ما يحدث في البيئة من خلال ممارسة اليقظة لتحقيق النجاح والاستمرار في ظل المنافسة واسترجاع موقع الصدارة.

2- تطبيق اليقظة في "موبيليس"

تعتبر موبيليis افتتاح سوق الاتصالات أمام المنافسة العامل الرئيس الذي دفعها إلى الاهتمام باليقظة. ونمت ترجمة هذا الاهتمام بإنشاء نظام مركزي لليقظة متكون من خلية يقظة مجهزة بكل المعدات والتكنولوجيات على مستوى مديرية العمالة والتسويق التابعة للمديرية المركزية لمؤسسة اتصالات الجزائر للهاتف الفوال بالجزائر العاصمة.

1.2.2. أهداف اليقظة

ترى "موبيليس" في اليقظة "ذلك النشاط الذي يسمح لها برصد كل المعلومات المتعلقة بتطور السوق وكل خاصة المنافسين، الزبائن والتكنولوجيات الجديدة للتمكن من مواجهة المنافسة وتحقيق النجاح والريادة". هذا التصور يعكس اهتمام المؤسسة الذي يرتكز على تحقيق جملة من الأهداف تتمثل في:

- ا- المعرفة الدقيقة للأسوق وдинاميكية المنافسة فيها واختيار الوقت المناسب لتقديم عروضها وخدماتها الجديدة للسوق.
- ب- الحصول على مورد وافر من المعارف والخبرات ما يمكن من تجنب العديد من المشاكل المتعلقة بالتكاليف وامتلاك المعلومة، وتوفيرها في الوقت المناسب بالنوعية المرغوبة.
- ج- تحسين الجودة الشاملة والحصول على شهادة الإيزو بدعم نشاط البحث والتطوير في المؤسسة وكذا الإبداع.
- د- الفهم الجيد للتغيرات الحاصلة في البيئة بغية اتخاذ القرارات وبناء الاستراتيجيات والسياسات المرنة للتكييف مع المستجدات ومواكبتها من جهة وللانهار الفرص وتتجنب التهديدات من جهة أخرى.
- هـ- ضمان الاستجابة الجيدة والسريعة لاحتياطات الزبائن وتعلقاتهم إلى جانب التحسين الدائم للعلاقات معهم و حتى مع الموردين.
- وـ- تقييم نشاط المؤسسة ومعرفة نقاط قوتها وضعفها أمام المنافسة وبالتالي الاستغلال الجيد لكل الموارد والتوليف الذي بينها بما يزيد من تنافسيتها.

2.2. أنواع اليقطة

لتحقيق الأهداف السابقة عكفت موبيليس على ممارسة ثلاثة أنواع رئيسية للبيضة هي:

أ- اليقطة التنافسية

- منذ افتتاح السوق أمام المنافسة، شرعت موبيليس في جمع المعلومات الدقيقة على منافسيها المباشرين و التي تتعلق خاصة بـ:
 - التعرف على تشكيلة عروضهم وخدماتهم.
 - التعرف على الأسعار المقترحة من قبل المنافسين .
 - تحديد موقع المنافس في السوق (عدد المشتركين، رقم الأعمال، الحصة السوقية...).
 - التعرف على إمكانيات و خاصة تكنولوجيات المنافسين.
 - رصد التجديد لدى المنافسين.
 - تحديد نقاط قوة و ضعف المنافس (السعر، الجودة، التغطية ، ...)
 - التحديد الدقيق للزيان المستهلكين من المنافسين .

وتحصلت خلية اليقطة على هذه المعلومات خاصة من خلال تقارير ونشرات سلطة الضبط، آراء الزبائن، موقع المنافسين، دراسات السوق وكل الطرق المشروعة المتاحة مع تأكيدها على عدم التحسس عليهم. وفي هذا السياق أجرت موبيليس من خلال المديرية الجهوية بقسنطينة دراسة سوق سنة 2005 وهي دراسة كمية اهتمت بدراسة المتعاملين الثلاثة للهاتف النقال من حيث: عدد مشتركيهم، رقم أعمالهم، عدد العروض التي يقدمونها، عدد نقاط البيع والوكالات، عدد المحطات القاعدية ويرها. وترى موبيليس انه رغم صعوبة اليقطة التنافسية إلا أن العدد المحدود للمنافسين ساعدتها كثيرا في نشاطها ومكنها من التعرف على مركزها في السوق وتحديد مصادر قوتها وضعفها أمام المنافسين مثلًا جودة الشبكة والتغطية مقارنة بجيزي، والأسعار التنافسية مقارنة بنجمة.

كما تطمح موبيليس لأن تصبح متعاملًا ذو جودة على المستوى الوطني، الإقليمي و حتى العالمي. فوجدت من اليقطة التنافسية الأسلوب المناسب الذي يمكنها من تقييم أدائها التنافسي وفقا لمعايير أداء عالي. ويتم ذلك بالمقارنة المتواصلة لمنتجاتها وأدائها مع المؤسسات الرائدة سواء كانت وطنية أو عالمية، خاصة وأنها تتجه للحصول على شهادة الإيزو. ولكي تحسن موبيليس اختيار المؤسسة الرائدة في مجال نشاطها عليها أن تكون على يقظ و مرافق مستمرة لبيئتها الخارجية وعلى اطلاع جيد ببيئتها الداخلية حتى تكون مقارنتها فعالة وتكشف الفجوات والانحرافات وتحل أسبابها.

بـ- اليقظة التجارية

إنّ تنوع رغبات الزبائن وتعددتها أكثر فأكثر في ظل البيئة المعاصرة، جعل التحدى الأكبر للمؤسسات الاستجابة لها بطريقة أكثر ملائمة للحفاظ على الحصة السوقية وتوسيعها. كنتيجة لذلك ترکز موبيليس من خلال ممارسة اليقظة التجارية على جمع المعلومات حول الزبائن باعتبارهم جوهر نشاطها وجودها. وأثير الزيون الجزائري على موبيليس يزداد يوما بعد يوم منذ افتتاح السوق، فالمنافسة الشديدة بين المتعاملين أعطت خيارات واسعة أمام الزبائن حيث خلقت وفرة في الخدمات المقدمة ذات الجودة العالية والتسعيرات المنخفضة.

فرغبة منها لتكون دوما قريبة من زبائنها وكسب رضاهem ووفائهم، بادرت موبيليس إلى إنشاء مصلحة جديدة سميت "الراصد" (Vigie). هذه المصلحة تسمح برصد كل آراء وانتقادات الزبائن حول جودة الخدمات المقدمة لهم، مختلف العروض والخدمات المقترحة، الجودة التقنية لشبكتها. وبصفة عامة التعرف على كل ما لديه تأثير على أداء المتعامل لخدماته أمل الزبائن وذلك بغية تقييم خدماتها والاستجابة لاحتاجات الزبائن في الوقت المناسب. كما تستعين هذه المصلحة في جمع المعلومات بكل العمل من خلال إعطاءهم الفرصة للتغيير على آراءهم حول عروض وخدمات المؤسسة وكذا آراء عائلاتهم، جيرانهم وأصدقائهم. بعد جمع المعلومات يقوم فريق الراصد بتحليل البيانات ومعالجتها للتوصيل إلى التحديد الدقيق لاحتاجات ونططلعات الزبائن، تحسين ظروف تقييم الخدمات وسد الناقص التقنية أو ناقص التشغيل. كما وضعت تحت تصرف الزبائن للتغيير عن ملاحظاتهم واقتراحاتهم عدة وسائل وأساليب أهمها:

- إرسال الإيميل إلى العنوان vigie@mobilis.dz
- إعطاء معلومات مباشرة على صفحة "vigie" على موقع موبيليس
- عن طريق الهاتف الثابت على الرقم 021.60.18.61
- عن طريق البريد العادي على العنوان : المديرية العامة لموبيليس
- مصلحة الراصد 7، نهج بلقاسم عمانى - حيdra - الجزائر العاصمة

www.orascomtelecom.com, 2009

ولتدعم عملية يقطنها عكفت موبيليس على الاهتمام بزبائنها وكسب ولاءهم سواء كانوا أفراداً أو مؤسسات من خلال التواصل معهم عبر "مركز خدمة المشتركين" الذي تم إنشاءه منذ 2004 للرد على استفسارات، اشتغالات وشكاوي المشتركين طيلة أيام الأسبوع. كما خصصت لذلك مكتبين: "المكتب الأمامي" (Front office) يتم فيه الحصول على آراء الزبائن بالاعتماد على الوكلالات التجارية ومركز مكالمات إذ خصص الرقم 888 لزبائن الدفع المسبق والرقمين 666 و999 لزبائن الدفع المؤجل. أما "المكتب الخلفي" (Back office) فهو وحدة لمعالجة مجموعة

الشكاوي والطلبات الآتية من المكتب الأمامي (Abdedou Slimane, 2008) تعتبر موبيليس دراسة السوق من أهم الأساليب التي تمكنها من الحصول على المعلومات المتعلقة بالزبائن وهي تعهد بالدراسات الكبيرة إلى مراكز ووكالات متخصصة أما الدراسات الأخرى فتقوم بها بنفسها. من ابرز الدراسات التي قامت بها دراسة السوق سنة 2006 وهي دراسة نوعية اهتمت بمعرفة آراء الزبائن حول عروض ومنتجاته. موبيليس، مدى رضاهما وولاءهم لها وكذا التعرف على حاجاتهم وتفاعلاتهم. وشملت الدراسة الجزائر ككل. أما دراسة السوق لسنة 2008 وهي دراسة نوعية تمت على مستوى الوكالات التجارية لموبيليس بالقرب من الزبائن لمعرفة آراءهم واحتاجتهم وتقييم مدى رضاهما عن المؤسسة وما تقدمه من عروض وخدمات.

جـ- اليقظة التكنولوجية

تهتم موبيليس اهتماما كبيراً باليقظة التكنولوجية نتيجة التطور التكنولوجي السريع جداً خاصة في مجال الهاتف النقال وخدماته. فهي بحاجة ماسة للمعلومات للتمكن من مساعدة هذا التطور ولتقيم وضعها إزاء التكنولوجيا وزيادة إيداعها فيما تقدمه من خدمات. غالباً ما يتم رصد التكنولوجيات الجديدة في السوق سواء تعلقت بالمنتجات أو بأساليب الإنتاج، وكذا المؤسسات الرائدة في هذا المجال لاقتناص فرص التحالف معها إن اقتضت الضرورة. بفضل ذلك قامت بعد عدة تحالفات مع مؤسسات أخرى مثل مؤسسة "ايركسن" السويدية ومؤسسة ZTE الصينية مستفيدة بذلك من تكنولوجياتها و المعارفها العلمية لتحسين و توسيع شبكتها وجعلها ذات جودة عالية عبر كل التراب الوطني.

كما تسعى موبيليس لمعرفة مدى تطور التكنولوجيات المستعملة من المنافسين وأخر ما تم إطلاقه من تجديدات ومنتجات حتى تتمكن من التفوق عليها. وإن يتأتي ذلك إلا من خلال ما تم جمعه من معلومات تكنولوجية والتي تعتمد عليها الخلية المتخصصة في الإبداع التكنولوجي لتقيم عروض وخدمات ذات جودة و تكنولوجية عالية وأكثر تنافسية. فمن خلال الجهود الحثيثة للبيقة عملت موبيليس على أن تكون سباقة في إدخال التكنولوجية الحديثة كخدمة معرفة نتائج البكالوريا وشهادة التعليم المتوسط، عملية التعبئة الإلكترونية عن طريق الحساب البريدي الجاري، إدخال الإشهار في الطائرات لأول مرة في الجزائر، إدخال خدمة GPRS وتجريب الهاتف النقال للجيل الثالث الذي يسمح بالاستفادة من خدمات متعددة الوسائط وغيرها من الإبداعات التكنولوجية.

مهما يكن العنصر المستهدف، فإن عملية البيقة في موبيليس تمر بعدة مراحل. تمثل المرحلة الأولى في ترصد و تتبع البيئة من قبل عمال خلية البيقة لجمع أكبر قدر من المعلومات سواء بالتواصل مع البيئة الداخلية أو الانفتاح على البيئة

الخارجية. تليها مرحلة التحليل والتركيب، إذ يقوم عمال خلية اليقطة بمعالجة ما تم جمعه من معلومات بمساعدة مديرية نظام المعلومات وغيرها من المديريات عند الحاجة. ثم تأتي آخر خطوة وهي نشر المعلومات الحصول عليها لاتخاذ القرارات والتي تعتبر مهمة المدير العام وكذا رؤساء الأقسام والمديريات. من هذا يتضح أن ممارسة نشاط اليقطة في موبيليس هو عمل جماعي يشترك فيه كل عمال المؤسسة وشفر له كل الإمكانيات لإنجاحه.

3.2.2 أدوات تطبيق اليقطة

يتطلب القيام باليقطة توفر العديد من الأدوات والتقنيات، وقد سخرت موبيليس لذلك ما يلي:

أ- نظام المعلومات

تمتلك موبيليس نظام معلومات مركزي على مستوى المقر الرئيسي في الجزائر العاصمة بالإضافة إلى أنظمة معلومات فرعية على مستوى المديريات الفرعية. الأمر يمكنها من معالجة وتخزين الكم الهائل من المعلومات التي تحصل عليها من عملية الرصد للبيئة و مختلف جوانبها. كما أنه يسهل عليها استرجاع ما تحتاج إليه من معلومات واستغلالها في الوقت المناسب. والمؤسسة تعمل على التحسين المستمر لنظامها لتغذية وتفعيل قراراتها وزيادة تنافسيتها من خلال الاستغلال المتميز لمعلوماتها. غير أن هناك عدة عوامل تؤثر على عملية تطويره تتمثل أساساً في مدى تطور تكنولوجيا المعلومات، مدى دقة إستراتيجية المؤسسة ومدى فعالية الموارد البشرية.

ب- قواعد البيانات

تقوم موبيليس بتجميع وتخزين ما تمتلكه من بيانات في قاعدة مركبة على مستوى المديرية الرئيسية في الجزائر العاصمة بالإضافة إلى قواعد فرعية على مستوى المديريات الفرعية. هناك ثلاثة أنواع من قواعد البيانات هي:

-**قاعدة البيانات الداخلية** التي تضم كل المعلومات عن المؤسسة وتطورها (إمكانياتها، نشاطها، نتائجها،...).

-**قاعدة بيانات المنافسين** التي تجمع كل المعلومات عن منافسي المؤسسة (عروضهم، أسعارهم، عدد مشتركيهم، حصصهم السوقية، أرقام أعمالهم,...)
-**قاعدة بيانات الموردين** التي تحتوي على كل المعلومات عن الموردين الذين تتعامل معهم المؤسسة وعن عروضهم والعروض البديلة أو العروض المنافسة لهم.

ج- تكنولوجيا المعلومات

تولي موبيليس اهتماماً كبيراً بتكنولوجيا المعلومات وتسعى دوماً لاكتسابها لتسهيل مختلف أنشطتها وخاصة نشاط اليقظة وعملية اتخاذ القرارات. وتعتبر الانترنت الوسيلة المفضلة لدى موبيليس للحصول على المعلومات بأسرع وقت وأقل تكلفة. فهي تمكنها من الاتصال الدائم ببيتها والإطاحة بكل التغيرات والمستجدات عن طريق صفحات الويب، موقع المنافسين والموردين والمنتديات المختلفة للزبائن ويرها. كما دعمت موبيليس الاتصال داخل المؤسسة من خلال إنشاء شبكة انترنت والبريد الإلكتروني الداخلي في ماي 2005، الأمر الذي سمح بالوصول إلى المعلومات وتبادلها وتنسيقها بسرعة فائقة وتكلفة منخفضة جداً.

3- الآثار الفعلية لليقظة في موبيليس

انتهت موبيليس إستراتيجية واضحة مبنية على رؤية واقعية ومستقبلية لسوق الهاتف النقال. وقد أعطت هذه الإستراتيجية ثمارها وحققت العديد من النتائج الجديدة بفضل الجهد المبذولة لتبني ومواكبة التطور السريع الذي تشهده البيئة. فنشاط اليقظة رغم حداثته بالمؤسسة إلا أن موبيليس تؤكد على اثره الكبير في نجاحها أمام المنافسين سواء على مستوى المزايا التافيسية أو على مستوى الحصص السوقية. ولتوسيع هذا الأثر أكثر تم تصميم استبيان بالتركيز على القيمة المدركة لدى زبائن المؤسسة على اعتبار أن الزبون هو محور نشاط المؤسسة وأن هدفها الرئيسي خلق قيمة أكبر له وكسب رضائه وولاته ومن ثم تحقيق النجاح والتقدّم والاستمرار في ظل المنافسة.

تم توزيع الاستبيان على عينة غير احتمالية مكونة من 143 فرداً من أفراد المجتمع المدروس المتمثل في زبائن مؤسسة موبيليس. بعد الانتهاء من جمع البيانات تم تبويبها وتغريغها في الحاسب الآلي باستخدام البرنامج المعتمد في معالجة الاستبيانات الموجهة للزبائن.

3-1 على مستوى المزايا التافيسية

لعبت البيئة الوطنية دوراً مهماً في تحفيز مؤسسة موبيليس للاهتمام بتنافسيتها نتيجة الإصلاحات وما ترتب عنها من تغييرات وانفتاح. ففيناميكيّة سوق الهاتف النقال وتنافسيتها الكبيرة فرضت على المؤسسة تبني توجهات تعتمد على اكتساب المزايا التافيسية. فكان تصورها للميزة التافيسية على أنها "ذلك العنصر الذي يميزها عن منافسيها، يخلق قيمة لزبائنه ويحقق لها موقعها استراتيجياً في السوق". ومتناهٍ موبيليس اليوم مزايا تميز تتمثل في عوامل التفرد التالية:

- التنظيمية الشاملة التي تصل إلى 96.70% من التراب الوطني.

- صفة المعامل الوطني التي تعطيها تفضيلاً ومكانة خاصة لدى الزبائن.

- خدمة معرفة نتائج البكالوريا وشهادة التعليم المتوسط.
 - عرض "موبيلوس" المخصص لبيان الحسابات البريدية الجارية.

تقى موبيليس بأثر ممارستها للبيئة على اكتسابها لهذه المزايا بفضل ما وفرته من معلومات استراتيجية لها. فالميزة التنافسية تنشأ من مجموع الأنشطة التي تقوم بها المؤسسة إذ يساهم كل شاطء بدرجة متفاوتة في خلق القيمة وبنك عليها تعزيز الأنشطة الأكثر خلافاً للقيمة. الأمر الذي يؤكد ضرورة تدعيم هذه الأنشطة بالمعلومات المناسبة في الوقت المناسب من خلال الترصد الدائم والتيقظ للبيئة الديناميكية التي تتطلب سرعة الاستجابة والقدرة على التكيف.

وحتى نقول أن المؤسسة نجحت فعلاً في التميز يجب أن يتعرف زبائنها على القيمة التي تم خلقها لهم من خلال المزايا التنافسية. فالتميز الإيجابي الغير مدرك بهذه الصورة من قبل الزبائن يعني مجرد ميزة تنافسية مؤقتة تزول سريعاً أمام المنافسة لذلك حاولنا التقرب من زبائن موبيليس عن طريق اختيار عينة منهم لمعرفة مدى إدراكهم لمزاياها التنافسية وهل لعبت دوراً في اختيارهم لهذا المعامل.

1.1.3. المزايا التنافسية

تتمتع مؤسسة "موبيليس" بعدة خصائص، عروض وخدمات التي تميزها عن منافسيها وتتجذب إليها الزبائن. ومن خلال الاستبيان تمكناً من التعرف على العناصر المميزة لموبيليس وخدماتها الأكثر جاذبية، وهو ما يوضحه الجدول رقم (1) ورقم (2).

جدول 2 : العناصر المميزة لموبيليس

العنصر المميزة	عدد المشاهدات	النكرار	%
تشكلة المنتجات	8	5.6	
الأسعار	26	18.2	
الأنشطة الترقية	10	7.0	
الخدمات المرافقية	32	22.4	
المتعامل الوطني	36	25.2	
التغطية	90	62.9	
لفرى	3	2.1	
تم إعداد الجداول من طرف الباحثين اعتماداً على المعلومات المجمعة بموجب لائحة الاستبيان	143	*	

يرى 62.9% من أفراد العينة أن موبيليس تتميز عن منافسيها بالتغطية، متباينة بميزة المتعامل الوطني بنسبة 25.4%. وتنظر النتائج أن الخدمات المرافقية تميز موبيليس بنسبة معتبرة قدرها 22.4% وأهم هذه الخدمات التي تحذب الزبائن المستقصى منهم يوضحها الجدول التالي:

جدول ر 3: الخدمات الأكثر جاذبية لأفراد العينة

تعتبر خدمة إخفاء الرقم أهم خدمة من افة تجذب الزبائن إلى موبيليس

الخدمات	عدد المشاهدات	النكرار	%
الإبحار عبر الانترنت	21	14.7	
المكالمات المزدوجة و الثلاثية	43	30.1	
إخفاء الرقم	57	39.9	
الرسائل المتعددة الوسائط	21	14.7	
التجوال الدولي	21	14.7	
المكالمات الدولية	23	16.1	
خدمة رسيمو	4	2.8	
خدمة كلامني	18	12.6	
أخرى	24	16.8	
	143	*	

وهو ما عبر عنه 39.9% من أفراد العينة الذين علوا ذلك بإمكانية الاستفادة من هذه الخدمة بطريقة آلية عند الرغبة ودون دفع اشتراك أو أموال مقابل ذلك على عكس المتعاملين الآخرين. وفي المرتبة الثانية تأتي خدمة المكالمات المزدوجة والثلاثية بنسبة 30.1% ثم ثالثها خدمات أخرى غير تلك المذكورة في الاستبيان أهمها خدمة "سلكني" خدمة نتائج البكلوريا وشهادة التعليم المتوسط وخدمة الأرقام المفضلة المجانية أو المنخفضة التسعيرة والتي تجذب 16.8% من الأفراد المستقصى منهم.

3.2.1.3. ترتيب المزايا التنافسية

بالرجوع إلى الجدولين 1 و 2 يتبين إدراك أفراد العينة لعدة مزايا تنافسية لموبيليس، إلا أنه يوجد تفاوت في النسب بين هذه المزايا المدركة. من ذلك يمكن أن نتسائل عن مدى معنوية هذه الفروق بين نسبة وأخرى أي هل هذه الفروق ناتجة عن خطأ في المعالينة أم لا. هذا التساؤل يسمح لنا بمعرفة ترتيب المزايا التنافسية الرئيسية للمؤسسة بناء على مدى إدراك الزبائن لها والذي يعكس حجم القيم التي تمكنت المؤسسة فعلاً من خلقها للزبoun، من خلال كل ميزة تنافسية. للإجابة على هذا التساؤل تم الاعتماد على اختبارات معنوية تُحسب الترتيب غير الحصري (نصيب رجم، 2003) التي تستخدم في حالة وجود عدة إجابات على نفس السؤال إذ يعطى للمستقصى منهم عدة اختيارات غير متنافية.

أ- حساب الدلالة الإحصائية للفرق بين نسب العناصر التي تميز موبيليس من ملاحظة الجدول رقم 1 نجد أن مجموع النسب يفوق 100% ($\sum P_i > 100\%$). وللتتأكد من معنوية الفروق الموجودة بين النسبة P_i والنسبة P_{i+1} نحسب الانحراف المعياري والذي يساوي:

$$\sigma_{p_i} - P_{i+1} = \sqrt{\frac{1}{n} [P_i \times Q_i + P_{i+1} \times Q_{i+1} + 2(P_i \times P_{i+1} - P_{i \times i+1})]}$$

حيث Q_i و Q_{i+1} مكلمة ل 100% من P_i و P_{i+1} على التوالي، $P_{i \times i+1}$ نسبة المستقصى منهم الذين يدركون الميزة التنافسية i والميزة $i+1$. ثم نحسب نسبة الفرق إلى الانحراف المعياري للفرق بحيث نعرف هل للفرق دلالة إحصائية أم خالي منها تماماً:

$$\tau = \frac{P_i - P_{i+1}}{\sigma_{p_i} - P_{i+1}}$$

بناء على ذلك للتتأكد من معنوية الفرق بين النسبة الأولى والتي تعود لميزة التغطية والنسبة الثانية التي تعود لميزة المتعامل الوطني نحسب:

$$\sigma_{p_1} - P_2 = \sqrt{\frac{1}{n} [P_1 \times Q_1 + P_2 \times Q_2 + 2(P_1 \times P_2 - P_{1 \times 2})]}$$

- من الجدول رقم 1 : $P_1 = 62.9\%$ و $P_2 = 25.2\%$

- من جدول الاقتران بين المزايا التنافسية والمزايا التنافسية لموبيليس (انظر الملحق رقم: 1) نجد أن عدد المستقصى منهم يدركون ميزة التغطية وميزة المتعامل الوطني هو 15 مما يمثل نسبة 10.489% من أفراد العينة.

$$\sigma_{P_1-P_2} = 0.07$$

ومن ثم نحسب : $r = 5.16$

ووهذه القيمة تفوق القيمة 3.29 وبالتالي فان الفرق بين النسبتين له معنوية أو دلالة إحصائية بمستوى ثقة عال جدا 99.90%. أي أن الميزة التنافسية الأولى (التغطية) هي مدركة فعلا اكبر من الميزة الثانية (المتعامل الوطني). بعبارة أخرى، التغطية هي الميزة التي خلقت للبيان اكبر قيمة ثم ثلتها ميزة المتعامل الوطني في الرتبة الثانية.

ب- بنفس الطريقة يمكن توضيح ما إذا كان للفرق بين النسبة الثانية التي تمثل ميزة المتعامل الوطني

والنسبة الثالثة التي تمثل الخدمات المرافقية كما يلي:

$$\sigma_{P_2} - P_3 = \sqrt{\frac{1}{n} [P_2 \times Q_2 + P_3 \times Q_3 + 2(P_2 \times P_3 - P_{2 \times 3})]}$$

$$\sigma_{P_2-P_3} = 0.5$$

$$\tau = \frac{P_1 - P_2}{\sigma_{P_1} - P_2} = \frac{0.252 - 0.224}{0.056} = 0.5$$

- بما أن $\tau < 0.96$. فاته لا يمكن القول بأن لفرق بين هذين النسبتين معنوية إحصائية بمستوى ثقة 95%. أي أن إدراك أفراد العينة لميزيتى المتعامل الوظيفي والخدمات المرافقية هو تقريباً بنفس الدرجة ولا فرق معنوي يوجد في ترتيب هاتين الميزيتين.
- جـ- حساب الدالة الإحصافية للفروق بين نسب الخدمات التي تجنب الزبائن إلى موبيليس من ملاحظة الجدول رقم 2 نجد أن مجموع النسب يفوق 100% ($\sum P_i > 100%$). وأهم الخدمات التي كانت ذات جانبية كبيرة بالنسبة لأفراد العينة وحظيت بأكبر النسب تمثلت في خدمة إخفاء الرقم، المكالمات المزدوجة والثلاثية، والخدمات الأخرى (الأرقام المفضلة والرسائل النصية القصيرة لمعرفة نتائج البكالوريا وشهادة التعليم الأساسي). غير أن هذه الخدمات تتفاوت في النسب لذلك يجب التأكد من معنوية هذه الفروق بالاعتماد على اختبار معنوية نسب الترتيب غير الحصري.
- دـ- اختبار معنوية الفرق بين النسبة الأولى التي تعود إلى خدمة إخفاء الرقم و النسبة الثانية التي تعود إلى المكالمات المزدوجة و الثلاثية.

نحسب الانحراف المعياري بين النسبتين

$$\sigma_{P_1} - P_2 = \sqrt{\frac{1}{n} [P_1 \times Q_1 + P_2 \times Q_2 + 2(P_1 \times P_2 - P_{1 \times 2})]}$$

- من الجدول رقم 2 : $P_1 = 39.9\%$ و $P_2 = 30.1\%$

- من جدول الاقتران بين الخدمات الجذابة والخدمات الجذابة لموبيليس (النطر الملحق رقم: 2) نجد أن عدد المستقصى منهم الذين تجنبهم خدمة إخفاء الرقم وخدمة المكالمات المزدوجة والثلاثية هو 14 مما يمثل نسبة 0.079% من أفراد العينة.

$$\tau = \frac{P_1 - P_2}{\sigma_{P_1} - P_2} = \frac{0.399 - 0.301}{0.065} = 0.51$$

- هذه القيمة أقل من 1.96 لذاك لا يمكن القول بأن لفرق بين هذين النسبتين دلالة معنوية وبالتالي فإن كل من خدمة إخفاء الرقم و خدمة المكالمات المزدوجة والثلاثية تحظى تقريباً بنفس الجانبية لدى أفراد العينة.

هـ - اختبار معنوية الفرق بين النسبة الثانية التي تمثل خدمة المكالمات المزدوجة و الثلاثية والنسبة الثالثة التي تمثل الخدمات الأخرى السابقة الذكر. للقيام بهذا الاختبار تم الاعتماد على نفس الطريقة السابقة.

حساب $\sigma_{P_2 - P_3}$

$$\sigma_{P_2 - P_3} = \sqrt{\frac{1}{n} [P_2 \times Q_2 + P_3 \times Q_3 + 2(P_2 \times P_3 - P_{2 \times 3})]}$$

$\sigma_{P_2 - P_3} = 0.055$

$$\tau = \frac{P_2 - P_3}{\sigma_{P_2 - P_3}} = \frac{0.301 - 0.168}{0.055} = 2.42 \quad \text{حساب } \tau$$

بما أن $2.42 > 1.96$ فان للفرق بين النسبتين دلالة إحصائية بمستوى ثقة معتبر يقر ب 95%. ومنه فان خدمة المكالمات المزدوجة والثلاثية لها جانبية اكبر لأفراد العينة مقارنة مع الخدمات الأخرى المتمثلة في خدمة الأرقام المفضلة وخدمة رسائل نتائج البكالوريا وشهادة التعليم الثانوي والمتوسط.

3.3. تأثير المزايا التنافسية في تفضيل أفراد العينة لموبيليس

سنحاول معرفة ما إذا كان للمزايا التنافسية تأثيراً على اختبار هؤلاء الأفراد لموبيليس أو لا. لذلك تم اختبار العلاقة بين المزايا التنافسية وعوامل اختبار أفراد العينة للمعامل المفضل موبيليس وذلك بالاعتماد على الاقران بين هذين المتغيرين (انظر الملحق رقم: 3).

من خلال الاقرانبين المتغيرين يظهر بان التغطية وهي أهم المزايا التنافسية كانت عاماً رئيسياً لاختيار هذا المعامل، إذ أن 68 فرداً من عينة الدراسة أي حوالي نصف العينة أكدوا على أن اختيارهم لموبيليس كان على أساس التغطية الجيدة التي تميز بها عن منافسيها. كذلك يتبيّن أن كلًا من المعامل الوطني والخدمات المرافقية كان أساساً لاختيار لدى العديد من الأفراد وهم كذلك من المزايا التنافسية المهمة لموبيليس. من ذلك يمكن القول أن للميزة التنافسية تأثيراً وارتباطاً واضحًا على اختيار أفراد العينة وفضيلتهم لموبيليس. ولمعرفة مدى معنوية هذا الارتباط تم اللجوء إلى اختبار كاي مربع (Chi Square). للقيام بهذا الاختبار تم وضع فرضيتين: فرضية عدم الممثلة في عدم وجود علاقة ذات دلالة معنوية بين الميزة التنافسية و اختيار المعامل موبيليس، والفرضية البديلة التي تؤكد وجود ارتباط معنوي بين الميزة التنافسية لموبيليس و اختيار أفراد العينة لها.

يتم اختبار فرضية عدم ضد الفرضية البديلة باستخدام إحصائية كاي مربع التي لها درجة حرية $(c-1)(t-1)$ ، حيث أن t يمثل عدد الصفوف و c عدد الأعمدة وحسب الصيغة التالية :

$$X^2 = \sum \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

حيث أن O_i يمثل التكرار المشاهد و E_i يمثل التكرار المتوقع.

بعد حساب X^2 و تعرف بـ X^2_{calc} المحسوبة يجب مقارنتها مع القيمة الجدولية X^2_{tab} والتي يتم استخراجها من جدول توزيع X^2 عند مستوى دلالة α . فإذا كانت $X^2_{calc} \geq X^2_{tab}$ يتم رفض فرضية العدم وإثبات الفرضية البديلة.

بناء على نتائج معالجة البيانات، وجد أن $X^2 = 156.72$ بدرجة حرية 36 وبمستوى ثقة عال جدا قدره 99.99%. وبما أن القيمة المحسوبة أكبر من القيمة الجدولية فيتم رفض فرضية العدم. وبالتالي فإن هناك علاقة ارتباط قوية ومعنوية بين المتغيرين. وهذا يؤكد أن للمزايا التنافسية تأثيراً كبيراً ودوراً مهماً في تفضيل أفراد العينة لموبيليس الذي ترجمته زيادة حصتها السوقية.

3- على مستوى الحصص السوقية

يسعى كل متعامل في ظل المنافسة إلى اكتساب أكبر حصة سوقية، فهي تعكس النجاح والتفوق على المنافسين. ويعتمد حجم الحصة السوقية على عدد المشتركين حيث تمثل حصة كل متعامل نسبة عدد مشتركيه من العدد الإجمالي لمشتركي الهاتف النقال في السوق والجدول التالي يوضح الحصص السوقية (Haouchine m, 2008).

جدول 4: الحصص السوقية لمتعاملى الهاتف النقال في الجزائر

المتعامل	2003	2002	2000	2007	2006	2005	2004
-موبيليس-ATM	11.59	30.03	100	36.84	35.60	35.92	24.10
-جيزي-OTA	88.41	69.97	-	50.44	50.15	53.27	70.01
-نجمة-WTA	-	-	-	12.72	14.25	10.81	5.89

يظهر من الجدول احتكار مؤسسة موبيليس لسوق الهاتف النقال إلى غاية تحوّل المتعامل جيزي سنة 2002 والذي وجد سهولة كبيرة في اقتطاع حصة سوقية قدرت بأكثر من ضعف حصة موبيليس. وتوالى تراجع حصة هذه الأخيرة إلى غاية 2004 حين بدأت تتدارك الوضع وتسترجع جزءاً من الحصص السوقية رغم دخول المتعامل نجمة. وبفضل ممارستها للقطة حققت موبيليس في سنة 2007 نتيجة جيدة إذ قدرت حصتها بنسبة 36.84%， كما تمكن من بناء استراتيجيات مرنة تستجيب للتغيرات ونمو السوق.

1.2.3. استراتيجيات "موبيليس" تجاه الزبائن

أمام اشتداد المنافسة وترابع حصتها السوقية، وجدت موبيليس في القيمة الأداة الفعالة لوضع استراتيجية تستهدف اكتساب الزبائن والحفاظ عليهم وفقاً لظروف ومستجدات السوق والمنافسة كما يلي:

أ- إستراتيجية كسب الزبائن

تميزت بداية سنة 2004 بإطلاق موبيليس منتجاتها الجديدة من نوع الدفع المسبق، وهذا تزامناً مع دخول المعامل الجديد "جمة" إلى سوق الهاتف المحمول. في هذه الفترة وصلت السوق إلى مرحلة نمواً الكامل وأصبح السباق مفتوحاً كلية لاكتساب زبائن جدد أمام المنافسة لذلك سخرت موبيليس كل اهتمامها حول اكتساب زبائن جدد لزيادة حصتها في السوق. إذ ركزت جهودها لبناء قاعدة بيانات الزبائن اعتقاداً على وسائل تقنية حديثة وقامت بدورات تكوين لجعل قوة البيع أكثر فعالية. كما سخرت موارد جد معنيرة من الوقت لاكتساب ممارسات جيدة من خلال عملية المعايرة ومقارنة الأداءات، لتحليل سيرورات خدمة الزبون وللقيام بدراسات أولى حول الزبائن. تواصل العمل بهذه الإستراتيجية التي أعطت نتائج جيدة إلى غاية 2007 حين ظهرت ضرورة الانتقال إلى إستراتيجية تتلاحم مع التطورات التي شهدتها السوق خاصة النمو الذي حققه المتعامل نجمة.

ب- إستراتيجية كسب ولاء الزبائن

إن التواجد في حصة كبيرة من السوق ليس مرادفاً للفوز بوفاء الزبائن. فما تمتلكه المؤسسة اليوم من حصة سوقية يمكن أن يزول غداً ما لم تتمكن من كسب وفاء زبائنها. لذلك فإن الانتقال من وضعية اكتساب زبائن جدد إلى وضعية الحفاظ على الزبائن الحالين هو شرط ضروري لاستمرار موبيليس في سوق يتميز بالتبسيط. فاعطاء هذه المؤسسة الأهمية إلى إستراتيجية كسب ولاء الزبائن هي مسألة وجود أو عدم وجود. وعلى كل مؤسسة تزيد تعزيز موقعها في السوق والاستمرار فيها أن تدرك أن تكلفة الحفاظ على الزبون هي أقل من تكلفة اكتساب زبون جديد. لذلك فموبيليس تهدف من خلال هذه الإستراتيجية إلى فهم حاجات الزبائن الحالين والمرتفعين للمؤسسة، التنبؤ بها وتسييرها بفضل التواصل الفعال مع الزبائن والتنبؤ الدائم لبيئتهم لكسب رضائهم ووفائهم.

2.2.2. رضا الزبائن على أداء موبيليس

طلب من أفراد العينة إبداء آراءهم حول ما تقدمه موبيليس من عروض وخدمات وقد تفاوتت الإجابات ما بين التقييم الإيجابي والسلبي كما يوضح الجدول الآتي :

جدول 5: تقييم المستقصى منهم لما تقدمه موبيليس

العناصر	المجموع						العنصر
	ردينة	متوسطة	جيدة	نكرار	%	%	
التغطية	نكرار	%	نكرار	%	نكرار	%	العنصر
الأسعار	143	3.5	5	21.7	31	74.8	نكرار
الخدمات المرفقة	143	12.6	18	67.8	97	19.6	28
الأنشطة الترقوية	143	9.8	14	51.7	74	38.5	55
عروض دفع مسبق وموجل	143	24.5	35	55.9	80	19.6	28
المجموع	715	61.6	88	42.7	61	46.1	66
	100						

يرى 74.8% من أفراد العينة أن التغطية جيدة لدى موبيليس. أما فيما يتعلق بالأسعار فان 67.8% من الأفراد يرونها متوسطة. في حين أن 24.5% من الربائين يعتبرون الأنشطة الترقوية للمؤسسة ردينة. ولعل هذه الآراء تعكس بوضوح العوامل التي تجنب زبائن موبيليس وتوثر على تفضيلهم لمعامل على حساب آخر.

ولمعرفة مدى جودة ما تقدمه موبيليس تم الاعتماد على إحصائيتي المتوسط الحسابي والانحراف المعياري فكانت النتائج :

جدول رقم 6: نتائج اختبار جودة عروض وخدمات موبيليس

العنصر	المتوسط	الانحراف	العنصر	المتوسط	الانحراف
العنصر	الحسابي	المعياري	العنصر	الحسابي	المعياري
التغطية	2.71	0.53	الأنشطة الترقوية	2.07	0.56
الأسعار	2.07	0.56	عروض دفع مسبق وموجل	2.29	0.63
الخدمات المرفقة					

يبين هذا الجدول أن المتوسط الحسابي لأغلب العناصر التي تم تقييمها كان اكبر من 2 ولم يستثن منها إلا الأنشطة الترقوية. هذه الأخيرة اعتبرتها نسبة كبيرة من أفراد العينة أهم نقطة سلبية لدى موبيليس، فهي أنشطة ضعيفة من حيث المستوى وقليلة من حيث العدد خاصة عند مقارنتها مع المنافسين. وفي المقابل بلغ المتوسط الحسابي لتقييم التغطية حوالي 2.71 وهو ما يشير إلى أنها فعلا ذات مستوى جيد تقريراً ويؤكد على أنها من أهم المزايا التافيسية للمؤسسة. وعموما يمكن القول أن مجمل ما تقرره موبيليس من عروض وخدمات هو متوسط الجودة حيث بلغ المتوسط الحسابي 2.27. فإذا ترى هل هذا التقييم الإيجابي إلى حد ما -يعكس فعلاً مستوى رضا الأفراد على أداء المؤسسة؟

يعتبر كسب رضا الزبائن هدفا رئيسا بالنسبة لأي مؤسسة وقد اختلفت آراء أفراد العينة حول أداء موبيليس ومدى رضاهما عمما تقدمه كما في الجدول التالي:

جدول 7: مدى رضا الزبائن عن "موبيليس"

%	النكرار	مستوى الرضا	%	النكرار	مستوى الرضا
9.8	14	عدم رضا	21.7	31	رضا تام
100	143	المجموع	68.5	98	رضا متوسط

تبين مستوى الرضا من فرد لآخر إلا أن اغلب أفراد العينة (68.5%) عبروا عن رضاهم المتوسط على كل ما تقدّم به موبيليس. في حين 31% من الأفراد كان لهم رضا تام، أما النسبة المتبقية (9.8%) والتي تعتبر ضعيفة جدا فتمثل أولئك الأفراد الغير راضون. من ذلك يمكن القول أن حوالي 90.2% من زبائن موبيليس في العينة راضون عن عروض وخدمات هذه المؤسسة وهو ما يمكن اعتباره نتائجة ايجابية بالنسبة لها.

3-2-3. ولاء الزبائن لمؤسسة "موبيليس"

أيدي زبائن موبيليس في العينة درجات مختلفة من الاستعداد لمواصلة التعامل مع موبيليس والتي تراوحت ما بين كبيرة وضعيّفة كما في الجدول.

جدول 8: استعداد أفراد العينة لمواصلة التعامل مع موبيليس

%	النكرار	الاستعداد	%	النكرار	الاستعداد
17.5	25	ضعيف	36.4	52	كبير
100	143	المجموع	46.2	66	متوسط

عبرت نسبة ضعيفة (17.5%) من أفراد العينة عن استعدادها الضعيف لمواصلة التعامل مع موبيليس في حين أيدي حوالي 82.5% عن الاستعداد للاستمرار كزبائن للمؤسسة فكان استعدادهم ما بين متوسط بالنسبة 46.2% وكبير بالنسبة 36.4%. رغم نجاح موبيليس في كسب رضا نسبة معتبرة من أفراد العينة، ورغم أن اغلبهم عبر عن نيته لمواصلة التعامل معها إلا أن الحفاظ على ولاءها هو عملية جد صعبة في ظل سوق تتميز بالдинاميكية الكبيرة والمنافسة الشديدة. لذلك تبقى مسألة الوفاء أمرًا نسيباً نتيجة اشتراك الكثير من الزبائن مع المتعاملين الآخرين للاستفادة من مزايا كل واحد منها.

الخاتمة

من خلال هذه الدراسة الميدانية على مستوى موبيليس، لمسنا الجهدات الحثيثة التي تقوم بها المؤسسة لمواجهة المنافسة، حيث سخرت لها كل الوسائل والأدوات فكانت الظاهرة من بينها. وبالرغم من أن إيمان العينة في المؤسسة كان حديثاً نسبياً إلا أنها تعتبرها نشاطاً ضرورياً لا يمكن الاستغناء عنه إذ مكنتها من تحقيق نتائجين مهمتين هما : النجاح في خلق قيمة مميزة لدى زبائنها بفضل المزايا التنافسية التي تمكنت

من إنشائها أمام منافسيها والتمكن من استعادة جزء كبير من حصتها السوقية بفضل هذه المزايا التي سمحت لها بكسب الكثير من الزبائن في فترة قصيرة نسبياً.

عند مقابلتنا لأفراد العينة تبين أنهم فعلاً استقاموا من المزايا والقيم التي تمكنت موبيليس من خلقها لهم والتي تجسدت في إثبات جزء كبير من حاجاتهم. وأهم هذه المزايا تتمثل في التقطيعية الجيدة، صفة المتعامل الوطني والخدمات المرافقية. كما أن نسبة كبيرة من الأفراد عبروا عن رضاهم النسبي على ما تقدمه من عروض وخدمات وعن استعدادهم لمواصلة التعامل معها. فالتحدي الأكبر اليوم يتمثل ليس فقط في كسب رضا الزبائن بل في الحفاظ على ولائهم والذي لن يتأتي إلا باليقطة الدائمة النشطة واكتساب المزايا التنافسية الحقيقة في ظل سوق شديدة التغير والمنافسة كسوق الهافت النقال وهو ما تراهن موبيليس على تحقيقه في أقرب الأجل.