

تقرير

## أسعار خدمة «الجيل الثالث» من 10 الى 99 دولاراً «Alfa» تطلق عروضها للإنترنت السريع: تطور كبير في سبل تواصل الناس

راسمال البنك 5 ملايين دولار ويسهم فيه 7 رجال أعمال بينهم لبنانيون

استهلاك الساعات (Pay as you Go) بكلفة 50 سنتاً لكل MB واحد. مع العلم أن كلفة الاتصال صوتاً وصورة وفقاً لهذه الطريقة تبلغ 40 سنتاً للدقيقة الواحدة. وللتوضيح فإن غالبية المستخدمين من المرحلة التجريبية التي امتدت شهراً وكانت مجانية، لم يتخط استهلاكهم GB 3. «ولذا فإننا نعتقد أن العروض المطروحة تؤمن الحاجة الحالية، وإذا تبين أن هناك حاجة إضافية فلا مانع من زيادة الساعات المتوافرة في ظل تأكيد وزارة الاتصالات أن تلك الساعات متاحة» علق مروان حايك. كذلك أوضح أن تغطية «Alfa» عبر تقنية «3G» ستشمل 30% من المشتركين ابتداءً من الشهر المقبل، على أن تتوسع تدريجاً لتشمل كل المشتركين في الفصل الثاني من العام 2012.

ومن المتوقع أن تعلن «mtc touch» قريباً رزمها الخاصة؛ وهي كانت قد أصدرت أخيراً بياناً تؤكد فيه أن المرحلة الأولى من التغطية تبدأ في الأول من تشرين الثاني وتشمل التغطية فيها بيروت وصيدا وطرابلس. ومن المتوقع أن تتوسع التغطية لتشمل جميع الأراضي اللبنانية. وستكون الرزم كلها متاحة لجميع أنواع الخطوط (المدفوعة سلفاً والخطوط لاحقة الدفع)، ويمكن الاطلاع على التفاصيل الخاصة بالعروض على موقعي الشركتين على شبكة الإنترنت.

عموماً، ليس هناك أدنى شك في أن الاتصال الخلوي عبر الجيل الثالث هو التقنية الرائجة عالمياً، بيد أنها ليست الأكثر حداثة، إذ هناك «الجيل الرابع» (ما يُرمز إليه تقنياً بعبارة «Long Term Evolution»). لكن في منطقة الشرق الأوسط يُعد لبنان من بين الرواد على هذا الصعيد إذ لم يعد يسبقه في التطور في هذا القطاع إلا السعودية والإمارات، بحسب تنويه حايك. وحتى البلدان التي اعتمدت تقنية «3G» قبل لبنان بوقت لا بأس به، مثل مصر، تُعد فيها هذه التقنية أدنى من المستوى الذي يسود في لبنان من حيث السرعة المتوفرة للاتصال بالإنترنت بالحد الأدنى.

على أي حال فإن عدد أجهزة الهاتف الخلوي التي تتوافق وتقنية «3G» يمثل 40% من الهواتف الجوال في لبنان؛ ومن المتوقع أن ترفع الخطوات التحديثية التي تُطبّق هذه النسبة على نحو ملحوظ مع انجذاب المستهلكين أكثر للهواتف الذكية (Smartphones) وحتى الهواتف الحديثة غير الذكية للاستفادة من نوعية اتصال صوتي عالية الجودة، ومن اتصال بالإنترنت عالي السرعة.

عبر اشتراك يشمل فقط الإنترنت (Mobile Broadband) حيث تُستخدم الشريحة في أجهزة الاتصال بالإنترنت الجوال (Tablets) التي تُعد أشهرها الـ «iPad»؛ ويؤمن هذا الخيار أيضاً إرسال الرسائل النصية (SMS). ثالثاً، عبر استخدام أداة «Dongle» توضع فيها شريحة «SIM» وتوصل بجهاز الحاسوب (PC) ليتمتع المستهلك باتصال عالي السرعة بالإنترنت. يُشار هنا إلى أن الشركة تؤمن أجهزة توزيع (Routers) لإتاحة الاتصال لخمسة أجهزة في المنازل، ولحدود 30 جهازاً في الشركات.

وكما كانت قد أعلنت وزارة الاتصالات سابقاً، أكد مروان حايك أن كلفة العرض المعياري ستبلغ 19 دولاراً يؤمن سعة 500 ميغابايت شهرياً (MB/m) وكلفة كل 1 MB إضافية 8 سنتات. لكن هناك أيضاً اشتراك بكلفة أقل تبلغ 10 دولارات شهرياً، يؤمن 100 MB. أما بالاتجاه صعوباً، فتقدم الشركة عرضاً كلفته 32 دولاراً يؤمن 1 GB، وعرضاً كلفته 79 دولاراً بسعة 3 GB، وصولاً إلى عرض كلفته 99 دولاراً شهرياً يؤمن 5 GB.

كذلك، تقدم الشركة عرضاً مرناً لا يقوم على الاشتراك الشهري بل وفقاً للحاجة إلى

### حسن شقراني

قبل 17 عاماً، وفي مبنى زجاجي يقع في بيروت، أطلقت في لبنان رسمياً خدمة الهاتف الخليوي؛ غير أن تلك التجربة لم تكن عند حسن الظن. أمس، وفي المبنى نفسه أطلقت خدمة جديدة تتعلق بالاتصالات الجوال أيضاً، إنما عند مستوى مختلف كلياً.

فبعد أقل من أسبوع على إعلان وزارة الاتصالات أن خدمة «الجيل الثالث» للهاتف الخليوي ستصبح متاحة ابتداءً من تشرين الثاني 2011، أطلقت شركة «Alfa»، رزمها الخاصة من المبنى الذي تشغله في منطقة فرن الشباك.

ويترقب اللبنانيون أن تصبح هذه الخدمة بمنناولهم للاستهلاك بعد شهر عهـ مرحلة تجريبية شملت 4 آلاف مشترك من الشركة المذكورة ومن زميلتها في القطاع «mtc touch»... وكان قد أعلن عن التوجهات للانطلاق بهذه الخدمة في نيسان عام 2010.

«توافر خدمة الجيل الثالث في لبنان سيحدث تطوراً كبيراً في سبل تواصل الناس». هكذا علق المدير العام، رئيس مجلس الإدارة في شركة «Alfa» مروان حايك (في الصورة مع أداة «Dongle») خلال مناسبة إطلاق الخدمة. فتجربة الهاتف الخليوي في لبنان ستصبح أكثر غنى عبر توفير سرعات عالية للإنترنت في كل مكان، فضلاً عن توفير خدمات متطورة جديدة مثل خدمة اتصال الصوت والصورة (Video Call) التي ستكون بمنناول جميع حاملي الأجهزة الخلوية القابلة للتشغيل تقنية الجيل الثالث.

لكن ما هي السرعات والسعات المتاحة، والأهم ما هي مستويات الأسعار المطروحة؟ تتيح التقنية التي طوّرت على أساسها شبكات الهاتف الخليوي في لبنان (HSPA+) معدل سرعة نظرية يراوح بين 42 ميغابايت في الثانية (Mb/s) و84 Mb/s. لكن هذا يبقى نظرياً، فيما واقعياً ستراوح السرعة وفقاً لمعطيات البعد عن محطة البث وعدد المشتركين على المحطة نفسها، بين 7,2 Mb/s و14,4 Mb/s؛ وفي أوضاع مثالية قد تصل السرعة إلى 21 Mb/s.

وتختلف هذه السرعات مع اختلاف طريقة الاشتراك. وقد حدّدت «Alfa» (وشركة «mtc touch») ثلاث طرق للاشتراك: أولاً، عبر استخدام الخدمة على شريحة الهاتف الخليوي مباشرة (SIM Card) للاستفادة من تقنية «3G» باتصالات الصوت، الصوت/الصورة إضافة إلى الإنترنت (Data). ثانياً،

أجهزة الهاتف الخليوي التي تتوافق وتقنية «3G» نسبتها 40% إلى الهواتف الجوال في لبنان



## باختصار

إدارة الأموال، مؤسسات لها علاقة بال trust ويكون تحت إشراف هيئة الأسواق المالية حفاظاً على سمعة لبنان.

وأشار سلامة في احتفال لجمعية الأسواق المالية إلى أن لبنان من ظروف صعبة، وهو لا يزال يمر بمراجعات من مؤسسات عالمية لتقويم الائتمان، وقد أدى تصرف هذه المؤسسات الأخيرة إلى حد كبير من السلبيات، لكن، وبما أننا حافظنا على صديقتنا وسدنا كل الأموال، وبفضل النموذج المصرفي المحافظ الذي اعتمدها، تجنبت الأسواق في لبنان ردود الفعل التي حصلت في أوروبا، بل على العكس فقد انخفضت الفوائد وزادت السيولة ونحن نتنظر هذه السنة ارتفاعاً في الودائع بين 7 و 10%.

أما الليرة اللبنانية فهي عنوان الثقة وقد أثبتت متانتها من جراء ثقة الأسواق ولدى مصرف لبنان كل الامكانات للمحافظة على استقرار سعر صرف الليرة. إن هذه الثقة هي ركيزة مهمة أدت إلى زيادة في التسليف بنسبة 15% وهي من أبرز ركائز استقطاب الأموال نحو المصارف اللبنانية. (وطنية، مركزية)

بلدات بقرصونا، نميرين، قرصيتا، السفيرة، كفرين، الحازمية، بيت الفقس، بقاصفرين وعين التينة، حيث أثرت مباشرة على لقمة عيشهم باعتبارها مصدر دخلهم الوحيد. وطالبوا الحكومة ومؤسساتها بالقيام بالدور المطلوب عبر الهيئة العليا للاغاثة وإرسال لجنة كشف بإشراف الجيش اللبناني لإحصاء الأضرار والتعويض الفوري على المزارعين المتضررين، وبعدم الاستمرار في إطلاق الوعود، وخصوصاً أن موسم الشتاء على الأبواب والزراعة هي موردهم الوحيد، محذرين من أن استمرار التعاطي الرسمي بهذه الطريقة من شأنه أن يؤدي إلى مواقف تصعيدية لإيصال الحقوق إلى أصحابها وللكف عن استخدام سياسة صيف وشتاء تحت سقف واحد.

### مركز معفى من الضرائب

قال حاكم مصرف لبنان رياض سلامة (الصورة) إن الهدف لا ينحصر بتنظيم سوق أو إنشاء بورصة للأسهم اللبنانية فحسب، «إنما نحن نتطلع لأبعد من ذلك، ونهدف لإنشاء مركز ربما يكون معفى من الضرائب، إذا تمت الموافقة عليه من الحكومة اللبنانية، ويمكن أن تسجل فيه صناديق عالمية، وفيه مؤسسات

الأحد المقبل، في قصر الأونيسكو، وأكدت رفضها لقرار مجلس الوزراء الأخير المتعلق بتصحيح الرواتب والأجور، معلنة تمسكها بمبدأ الزيادات وفق النسب المثوية على الشطور وبما يتناسب مع نسبة التضخم التي تخطت الـ 100 في المئة. وأكدت أهمية رفع قيمة الدرجة وتحريكها، وإعادة احتساب التعويض العائلي على أساس 75 في المئة من الحد الأدنى الجديد للأجور، وبدل النقل على أساس 2 في المئة منه، ودفع المعاش التقاعدي وتعويض الصرف من الخدمة على أساس كامل الراتب الأخير للموظف. وجددت الرابطة رفضها لأي زيادة على الضريبة على القيمة المضافة والمحروقات، وطالبت الحكومة وكل المسؤولين المعنيين بضبط الأسعار وتحديد السقوف العليا للارباح، وخصوصاً على السلع والمواد الغذائية.

### المطالبة بتعويضات عن أضرار العاصفة

عقد مزارعو منطقة الضنية، المتضررون من عاصفة البرد الأخيرة التي سببت أضراراً فادحة في موسم التفاح والمزروعات، لقاءً تشاورياً في قاعة بلدة قرصيتا، ورأوا في بيان أن هذه الأضرار الجسيمة تمثل كارثة اجتماعية واقتصادية طالت المزارعين في

### احتجاجاً على «خضض التدرج السنوي»

أعلن المجلس التنفيذي لنقابة مستخدمي الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي الإضراب يوم الخميس في 27 من الجاري «رداً على ما يُحَاك ضد الضمان». وعقد المجلس اجتماعاً لبحث قرار مجلس إدارة الصندوق في جلسته الأخيرة، القاضي بخفض التدرج السنوي «من دون أي اعتبار لمطالب المستخدمين وحقوقهم».

### اللقاء الطبقي البورجوازي

استخدمت هيئة مكتب المجلس التنفيذي للاتحاد العمالي العام هذا الوصف للتعبير عن استغرابها لما نتج من لقاء الهيئات الاقتصادية في مجمع «بيال» لجهة إنكار حق العامل في العمل اللائق والأجر العادل.

### المؤتمر النقابي يوم الأحد

دعت رابطة موظفي الإدارة العامة جميع موظفي الإدارات العامة إلى المشاركة في المؤتمر النقابي الذي ستعقده هيئة التنسيق النقابية، عند العاشرة من قبل ظهر

