

قمة الصحافة EMEA 2010 من NetEvents تختتم أعمالها بنجاح في اسطنبول

نظمت NetEvents "قمة الصحافة EMEA 2010" في اسطنبول، في تركيا حيث اجتمع موزدو الخدمات، البائعون، ممثلو صحافة التكنولوجيا والمحللون من دول كثيرة حول العالم في بيئة غير رسمية ولكن مركزة. وقد تخللت هذه القمة ست جلسات نقاش أدارتها لجان من الخبراء والمحليين والشخصيات الرفيعة. وقد كانت مجلة تي2 حاضرة كعادتها في تركيا.

سيتم اعتماد الحوسبة السحابية ولكن أبطأ مما قد يتصور البعض



افتتح الجلسة الأولى "جون ماك هاغ" نائب الرئيس ومسؤول التسويق في "بروكاد" الذي أكد أن الصناعة تسير في اتجاه المروحة وأن الزبائن سيختارون بحسب قيمة الاعمال الصلبة فقال: "إن مشهد المعلومات سيحدد من خلال مركز جمع معلومات ديناميكية وتعاونية ستخلق أنواعا جديدة من المعلومات وتغذي النظام البيئي الجديد الذي يتوق إلى المعلومات. يستمر الابتكار في تحفيز الاتصالات فهكذا كانت الحال قبل خمس سنوات ولاتزال. فضلا عن ذلك، أصبح الأمن مسألة مهمة وأصبح مجرمو الانترنت أكثر ابتكارا. وسيستمر أمن المعلومات في تمثيل مستوى عال من الدقة والحساسية في التيارات السائدة التي هي أساس صناعتنا. إن اعتماد ونشر 10 جيجا بايتا في الثانية أمر بدأ يزداد أهمية وبالتالي إن 10 جيجا إنترنت في مركز بيانات تشكل مسألة الانتشار الأهم بالنسبة إلى المستهلكين اليوم".

وبالحديث عن التنقلية، قال "ماك هاغ": "تعتبر التنقلية أكثر شيوعا اليوم فهي تحتل جزء أكبر من حياتنا ومن توقعاتنا من الهاتف الذكي. فمستوى الخدمة وسهولة استخدامها ليست مثالية ولكن هذا الاتجاه السائد هو صلب وسيواصل تطوره".

أما في ما خص التوقعات من VoIP، فقد علق قائلا: "ما أعنيه هو أن خدمة VoIP ستواصل انتشارها ببطء ولكن

بثبات وهي ستشكل بداية تحول تقني كبير. في الواقع، إن مبيعات أجهزة VoIP لهذا العام ستفوق مبيعات أجهزة PBX التقليدية للمرة الأولى".

"سيتم اعتماد الكمبيوتر القائم على Cloud ولكن أبطأ مما قد يتصور البعض. فالأمر سيستغرق عشر سنوات تقريبا أو أكثر بكثير. فما سيحصل في السنوات الخمس المقبلة هو ما أسميه الغيوم الخاصة الموسعة".

حمولة البيانات الجوال المفرطة

في عالم بالكاد تتمكن فيه الشبكات من معالجة الطلب المتزايد على البيانات فيما يتطلع المستخدمون إلى تطبيقات جوال للبيانات بسرعة كبيرة، يبحث مشغلو الجوال عن حلول لتوسيع كمية تدفقات البيانات التي يمكن لشبكاتهم احتمالها بالاستثمار الأقل. فما هي الحلول لحمولة البيانات الجوال المفرطة؟

أطلق "جوشوا باد" مدير البرامج في مجموعة الاتصالات IDC النقاش بعنوان "الابحار على تسونامي البيانات- حلول لحمولة البيانات الجوال المفرطة" بحضور المتحدثين التاليين: "كرايغ ايزليه" نائب الرئيس في إدارة المنتجات والتسويق في Accedian؛ "دين بابليه"، المؤسس والمحلل في Disruptive Analysis؛



"أمير ذو الفنون"، الرئيس والمدير التنفيذي في Exalt Communications؛ "ناشا تمسكار"، نائب الرئيس في تسويق المنتجات في Genband؛ و "نيجل رايت"، نائب الرئيس في قسم التسويق واللاسلكي في Spirent Communications.

استهل "باد" الجلسة بشرح مفهوم ازدحام البيانات: "نتحدث اليوم عن حمولة البيانات الجوال المفرطة وهذا يرتبط بالشعبية المتزايدة ليس فقط لأجهزة الهواتف الذكية على غرار iPhone بل أيضا للطريقة التي يستخدم بموجها الناس الانترنت وكيفية قيام عدد متزايد من الناس باستخدام الانترنت عبر الشبكات الجوال".

وأضاف: "يحمل الناس المزيد من التطبيقات التي تفرض مزيدا من البيانات وعرض النطاق. ويواجه المشغلون مشكلة مهمة ألا وهي إدارة البيانات ولهذا السبب سيوفر النقاش خيارات مختلفة يمكن للمشغلين اكتشافها لإدارة البيانات كلها التي تحول عبر شبكاتهم". وهو يرى ان ازدحام البيانات "يفترض وصل جهاز بشبكة محلية سواء أكانت Wi-Fi أو عبر Femtocell، او في حال تعدد ذلك، لتقادي ازدحام الراديو الخلوي الكبير العودة إلى الشبكة الأساسية والخروج منها إلى الانترنت".

علق "بابلي" قائلا: "ثمة مجموعة من المسائل للاختيار ما بين Wi-Fi و Femtocells. ف Wi-Fi خيار عظيم ولكن ثمة مشكلة في كيفية التحكم ببرنامج إدارة الاتصال

على الجهاز لان المشغل عادة يتحكم بشكل كبير بالتوقيت وطريقة الاتصال ب Wi-Fi. فضلا عن ذلك، Femtocell ليست مشكلة. فهي تبدو رائعة في المبدأ، ولكنها تحتاج إلى برودباند ثابتة. فإذا ما حصلتم على برودباند ثابت مع بثة فحزؤتم فهذا رائع ولكن ليس الكل يملك برودباند ثابت كما لا نجده في كل مكان".

أما "ايزليه" فيظن "أن ناقل اترنت هو الخيار الأفضل" إذ ان نتيجته كلفة متدنية جدا وتقنية عرض نطاق بقدرة عالية جدا وبالتالي إمكانية نقل كل أنواع البيانات المختلفة".

رداً على سؤال حول كيفية مساعدة قطاع الموجات القصيرة المشغلين على التعامل مع كلفة تعزيز القدرات، أجاب "ذو الفنون" بالقول: "شهدت الموجات الصغيرة في السنوات الأخيرة معدلا متسارعا جدا من الابتكار ما أدى إلى انخفاض كلفة الموجات القصيرة وتعزيز وظيفتها في وقت واحد".

جرت جلسة نقاش أخرى مثيرة للاهتمام تمحورت حول "تعزيز Cloud من خلال أتمتة تكنولوجيا المعلومات" وترأس النقاش "كميل مندر"، نائب الرئيس في استراتيجيات الخدمة الشاملة فيما ضمت اللجنة: "كرايغ ايزليه"، نائب الرئيس في إدارة المنتجات والتسويق في Accedian؛ "ديرك ماريشال"، نائب الرئيس في EMEA، Infoblox؛ "دايفد هيل"، نائب الرئيس، EMEA، Spirent communications.

يعتقد "ايزليه" أن الشركة تبرم الاتفاقيات الأفضل عندما يتعلق الأمر بجعل تكنولوجيا المعلومات تعمل بشكل أفضل. وقد وافق "ماريشال" على تعليق "ايزليه" وأضاف: "أقول بالتأكيد شركة. وأحد أسباب الحاجة الكبيرة إلى الأتمتة في الشركات يتمثل بالهوة المتزايدة بين التكنولوجيا والأشخاص الذين يديرون الشبكة... فهؤلاء لا يمكنهم إدارة الشبكات بالطريقة التقليدية السابقة. فالتناس يحتاجون إلى الأتمتة. والأتمتة تعني الاختيار؛ والاطمئنة تعني إدارة شبكة بحسب بعض القواعد وبموجب بعض أفضل الممارسات".

ولكن بالنسبة إلى "هيل" فإن "الشركات تستخدم كل أنواع المنظمات الأخرى على غرار المدمجين في النظام لمساعدتها على حل تلك المشاكل. صحيح أنه من

الضروري أن يواصل الناس الاختبار فيما تتغير الأمور. فلا يمكن اختبار أمر ما مرة واحدة ومن ثم القول إنه سيعمل في كل الظروف. فكلما يتم تغيير برنامج محمل على خادم كبير، يجب إعادة اختباره مجددا. فالاختبارات لا تتوقف".

فضلا عن ذلك، رأى "مندلر" أن "مادية تكنولوجيا المعلومات لن تخفي بالكامل. وإن كنتم ستشغلون شركة على مبدأ Cloud، تحتاجون إلى إدارة خدمة تكنولوجيا معلومات افتراضية ومادية. كما تحتاجون إلى توفير أمن مختلف الطبقات. ومن ثم ثمة مسائل معالجة IP لأن Cloud شرمة حيال عناوين IP. نقول منذ سنوات أن عناوين IPv4 ستنفد. لكن واقع IPv6 سيفاجئنا عندما يتعلق الأمر ب Cloud. فإن كان الانتقال إلى Cloud حاجة فالحاجة الأكبر ليست فقط السرعة العالية بل أيضا الشبكات ومواصلة التجارب والاختبارات".

جوائز NetEvents إلى "قادة التكنولوجيا للعام 2010"

حصلت خمس شركات على جائزة NetEvents المتاحه أمام كل موردي الشبكات أو منتجات الاتصالات أو الخدمات التي تطلق قبل حدوث القمة سنويا.

نالنت Riverbed جائزة "منتج تشبيك الشركة للعام" بسبب رضا الزبائن عن حقيبة تطبيقات Steelhead. وحصل نظام الوقاية من التدخلات من HP للتشبيك على جائزة "منتج الأمان للعام". ونالنت Cisco جائزة "منتج البنى التحتية اللاسلكية للعام".

كذلك، نالنت Spirent جائزة "تطبيق القياس والاختبار الأكثر ابتكارا للعام" مع منتج Juniper و Avalanche مع Mediaflow جائزة "حل الفيديو عبر الشبكة الأكثر ابتكارا".

في الختام، أثنى الرئيس والمدير التنفيذي في NetEvents على نجاح القمة التي اعطت الفرصة في غضون بضعة أيام للصحافة للقاء الكثير من قادة قطاع الاتصالات والبائعين لتبسيط الضوء على الكثير من المواضيع الساخنة في الصناعة ولتوفير حلول للمسائل المختلفة التي تواجهها الشركات والزبائن.