

البلوتوث

تقنية تقدم الكثير من الخدمات.. لكن البعض يسيئ استخدامها

جلال حسن



بعد انتشار الهواتف النقالة بسرعة مذهلة، واقتنائها من قبل الناس لتقريب المسافات وانجاز اعمالهم، تفننت الشركات المصنعة في انتاج وتطوير تقنياتها، فقامت بإدخال خدمة جديدة اسمها "البلوتوث" للأجهزة المزودة بكاميرات التصوير.

حدثنا المهندس محمد كاصد ياسر بكالوريوس كهرباء قائلا: هذه التقنية حديثة العهد، يمكن من خلالها التواصل المستمر لأجهزة الكمبيوتر والهواتف

خدمة "البلوتوث" بوضع ارقام هواتفه لتظهر امام الجميع الذين يستخدمون نفس الخدمة. خصوصا في المحال التجارية. وعن هذه الخدمة الجديدة

واليوم نشاهد كثيرا من الشباب وقد وضع على احد اذنيه جهازا صغيرا يشبه حبة الارز الكبيرة ويمارس حياته بشكل طبيعي، لكنه على اتصال دائم وذلك بفتح

النقالة

لاسلكيا، وذلك ضمن مسافات قصيرة قد لا يتجاوز عشر ياردات، اما سرعة نقل المعلومات فتصل الى عشرة ميكابايت في الثانية، وهذه التقنية تغني عن استعمال الهاتف الأرضي، وتلبي احتياجات الافراد والشركات التجارية لنقل المعلومات والخدمات لكن يبقى الموبايل اكثر استخداما في الاستعمال الشخصي، لان هذه التقنية لم تصل بعد الى السرعة المطلوبة نظراً لاقصرها على نقل البيانات بين الاجهزة ضمن مسافة قصيرة جدا ولم تنتشر على نطاق واسع حتى الان.

وقال "جلال حسين مراد": هناك مشكلة تواجهنا وهي نقل الفيروسات عن طريق الخدمة نفسها، وذلك بارسال ملفات على هيئة صور او نغمات او مقاطع من الفيديو الى اشخاص من متلقي خدمة "البلوتوث" وتكون تلك الملفات مدسوسة بفايروس يخفي جميع البيانات وارقام الاشخاص المحتفظ بها في ذاكرة الهاتف، كما يمكن ذلك الفايروس باعته من نقل جميع الملفات والصور الخاصة التي تحتويها هواتف المستهدفين من الذين يتسلمون تلك الملفات المقترنة بفايروسات ونقلها الى هاتفه بطريقة عدوانية.

وقال فرحان التميمي صاحب محل بيع هواتف نقالة: بعد ارتفاع المستوى المعيشي للناس، فكثير من الزبائن يركز على طلب الهواتف المزودة بتقنيات عالية ويفضلون شراء الهواتف الجديدة المطروحة حديثا في الاسواق.

بين قوسين



نشرت مجلة سمارت الامريكية دراسة كتبها دوان مكين عنونها "لا تنس" استعرض فيها فقدان الذاكرة وعدم التذكر بصورة جيدة بسبب نمط الحياة الذي نحياه وتعدد المشاغل وقلة النوم. ولعدم امكانية نشر الدراسة كاملة.. فقد اكتفينا بملحق مع الدراسة عنوانه اسعافات للذاكرة.

هناك في كل مكان تجهيزات وكتب ومناهج وحتى "صمغ للدماغ" وكلها تعد بتعزيز الذاكرة ولكن ما الذي يساعد على تحقيق هذا الهدف وما الذي لا يساعد في شيء؟

التمارين: دلت البحوث على ان القيام بتمارين لمدة ساعة على الاقل وثلاث مرات اسبوعيا قد تساعد الذاكرة والادراك بنسبة ١٥-٢٠٪.

ويقول استاذ علم النفس في جامعة ايلينوس آرثر كرامر: ان اللياقة البدنية ستبني عن مستوى الادراك في الحياة خلال الفترات اللاحقة وهي كذلك ستقلل من احتمال تطور مرض الزهايمر "الخرف العقلي" وهو مرض يصيب الدماغ.

النظام الغذائي: لقد تمت ملاحظة ان الضراوة وكذلك الضواكه ذات الالوان الزاهية البراقة قد ساعدت على تحسين الادراك ويساعد ذلك شرب الكثير من العصير، وعموما فان الاشخاص الذين يتناولون عصير الضواكه والخضار ثلاث مرات او اكثر اسبوعيا سيقل احتمال تطور مرض الزهايمر لديهم بنسبة ٧٥٪ وفقا للبحوث الاخيرة.

الكتب والمحاضرات عن الذاكرة: يمكن للكتب والمحاضرات عن الذاكرة ان تلخص الاساليب التي يمكن اتباعها لتعلم كيفية عمل الاشياء مثل تلاوة اسماء الناس، ويقول المعالج النفسي بول فير هاغن الذي يحاضر عن الذاكرة "يمكن ان تتعلم كيف تعمل الذاكرة، ولكن لا تكن مهوسا بتعلم مثل هذه الاساليب التي لن تحسن كثيرا من عمل الذاكرة ككل. المعززات: ان من غير المؤكد القول ان المعززات يمكن ان يكون لها تأثير، فقد وجدت دراسة واسعة ان تناول فيتامين (E) لا يحسن الذاكرة ولا يمنع تتابع وتطور الضعف في الادراك، ويمول المركز الوطني للطب البديل والمكمل اختبارة على ٣٠٠٠ شخص لمعرفة ما اذا كان مستخلص عشبي من عشبة (gingko biloba) يفيض كعزز في منع او ابطاء اضمحلال الادراك.

اسعافات للذاكرة

ترجمة / عبد علي سلمان

دعوة للنحاتين

تدعو مؤسسة المدى للإعلام والثقافة والفنون النحاتين والفنانين التشكيليين للمشاركة في المسابقة الخاصة بعمل نصب للشهداء تعبر عن معاني الوحدة الوطنية مثلما تجسدت في موقف الشهيد عثمان العبيدي في مأساة جسر الأئمة، وأخرى تمثل البطولة العراقية باستلهام بطولة الشهيد علي خضر وعادل ناصر اللذين استشهدا دفاعاً عن قيم الحق والديمقراطية والمبادئ الإنسانية النبيلة في انتخابات كانون الثاني .

ترسل المخططات المقترحة مرفقة بـ CV على بريد المدى الالكتروني:

Almada119@yahoo.com

شارع أبو نؤاس

