



الكومبيوتر لجميع افراد للأسرة

فى أوائل الثمانينيات قدمت دار ابن سينا للأسرة العربية كتاب (لك ولأولادك: كل شىء عن الكومبيوتر). وقد لاقى الكتاب نجاحاً ملموساً لأنه قدم المعلومات الضرورية - فى ذلك الوقت - التى يحتاجها النشر والشباب عن الكومبيوتر ومبادئ البرمجة. واليوم، فى القرن الواحد والعشرين، يتحقق الناظر إلى العشرين سنة الماضية أن التكنولوجيا قد قطعت مشواراً هائلاً لم يكن يخطر ببال. وأن كمية المعلومات المتاحة عن الكومبيوتر والإنترنت أكبر من أن يجمعها مجلد واحد. من هذا المنطلق جاءت فكرة هذا الكتاب الذى يخدم كل أفراد الأسرة إذ يقدم لهم جرعة سريعة - لكنها نافعة - عن كل ما جادت به تكنولوجيا القرن الواحد والعشرين.

يقدم الكتاب مفاهيم معالجة البيانات والشبكات والكومبيوترية، واستخدام البرامج المختلفة المطروحة فى الأسواق، ونظم التشغيل المختلفة من النواقد بأنواعها إلى (يونيكس) و(ماك أو - إس). كما يخصص الكتاب عدة فصول لتكنولوجيا الإنترنت وما جادت به من أفانين لخدمة جميع الفئات والأعمار فى جميع أنحاء العالم. ولقد وجهنا اهتماماً خاصاً إلى البرامج التى يكثر استخدامها مثل برامج البريد الإلكتروني (E-mail) وبرامج الدردشة (Chat) وموائد المناقشة (Discussion Boards) ومجموعات الأخبار (News Groups) وغيرها. ولقد تم تبويب الكتاب بطريقة تسهل على رب الأسرة، وأفرادها، من مختلف الأعمار، الرجوع إلى موضوع معين والإلمام به فى وقت مثالى. نأمل أن يكون الكتاب إضافة إلى المكتبة العربية، والله ولى التوفيق.

مهندس / مصطفى عاشور



عصر الكومبيوتر والإنترنت

هناك ألفاظ فى حياتنا اليومية يستخدمها الكبار والصغار مثل الإنترنت (Internet) ، وياهو (Yahoo) ، وهوت - ميل (Hotmail) ، والمودم (Modem) والسى - دى (CD). إن جميع هذه الألفاظ التى نطقها باللسان العربى، وينطقها الأطفال فى جميع بلاد العالم بألسنة مختلفة . هى ألفاظ جديدة انتشرت فى العشر سنوات الأخيرة التى واكبت ثورة المعلومات .

والحقيقة أن هذه الفترة الأخيرة قد قدمت للتكنولوجيا قدرا مماثلا لما قدمه القرن العشرون كله . فقد كان من الطبيعى فى السبعينيات والثمانينيات أن يتساءل البعض (ما هو الكومبيوتر؟) وكان من الشائع فى التسعينيات أن تسمع السؤال (ما هى الإنترنت؟) . ولا أقول أننا جميعا نعرف ماهية الكومبيوتر والإنترنت ، ولكننا على الأقل لا تثير هذه الكلمات فضولنا أو دهشتنا بعد أن أصبحت على كل لسان ، بل أصبحت جزءا من الثقافة الشعبية .

وهذا الكتاب يلخص لك القصة بسرعة ويقدم مسحا شاملا لكل ما جادت به التكنولوجيا من إبداعات . كما يقدم الكتاب بالكلمة والصورة التفصيلات الفنية ، متى كانت لهذ التفصيلات فائدة للقارئ . فقد وجهنا اهتماما خاصا إلى شبكة الإنترنت وما يتصل بها من برامج تهم الجميع ، مثل برامج البريد الإلكتروني (E-mail) ، وبرامج شبكة الوب (World Wide Web) .

تمنياتنا برحلة ممتعة مع كتاب الأسرة عن الكومبيوتر والإنترنت .

مهندس / أسامة الحسينى