

مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر تسلط الضوء على خيارات أنظمة التشغيل والبرمجيات المتوفرة

عزو: البرمجيات منخفضة التكلفة والمجانية تساهم بشكل كبير في انتشار تطبيقات الكمبيوتر بين شرائح المجتمع

فبراير 2007 18

دعت "مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر لمجلس التعاون الخليجي" ، الجهة المعنية بالإدارة والإشراف على عمليات توفير التدريب والاختبار للحصول على شهادة "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" في دول الخليج، شرائح المجتمع للأخذ في الاعتبار الخيارات المتاحة للبرمجيات المتدوالة بشكل يومي من أنظمة التشغيل والتطبيقات المكتبية كجزء من برنامجها للتوعية الرقمية . وتسعي المؤسسة لرفع مستوىوعي العام حول توفر العديد من الخيارات لهذه الأنظمة والبرامج لتعزيز المهارات الرقمية بعض النظر عن المصنع .



وقال جميل عزو، المدير العام لمؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر لمجلس التعاون الخليجي: "أصبحت البرمجيات المبتكرة، مثل أنظمة التشغيل ومتضادات الانترنت وبرامج التواصل الاجتماعي كغير المحدثة عبر الانترنت والتطبيقات المكتبية، شيئاً أساسياً في حياتنا اليومية حيث احدثت ثورة في استخدامنا لأجهزة الكمبيوتر رغم ذلك نطالب بتوفير أجهزة كمبيوتر وبرمجيات أقل كلفة لتمكين المزيد من الناس من اقتناها، كما يجب توفر العديد من الخيارات أمام المستخدمين لمواكبة هذه الثورة المعلوماتية. ولا نفضل أي نوع من البرمجيات على سواها، حيث نركز على إتاحة المهارات والمعرفة الالزامية لاستخدام البرمجيات بغض النظر عن منتجها. ان نجاح برنامج الرخصة مبني على منهج المحايد الذي أصبح مقياساً موحداً معتمداً عالمياً وبالتالي يمكن المتدربين من تعزيز مهاراتهم وان يصبحوا متقدرين معلوماتياً و مدركون للخيارات المتاحة أمامهم".

ويعد نهج "مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" مقياساً عالمياً للتوعية الرقمية ممول من "الاتحاد الأوروبي" لرفع مستوىوعي المعلوماتي ولتعزيز القرارات في مجال استخدام الكمبيوتر بين شرائح المجتمع. وقد تأسست "مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة

وأضاف عزو: "عندما نتطرق لموضوع التوعية المعلوماتية يجب علينا ان نشير الى اهمية اعطاء الفرد الثقة والقدرة على تشغيل مختلف برامج تكنولوجيا المعلومات. ويشهد عالم التكنولوجيا تطوراً كبيراً، ولذلك لا تقتصر أهدافنا على تزويذ المعنين بالمهارات والكفاءات لاستخدام أجهزة الكمبيوتر فقط، وإنما نهدف أيضاً إلى التوعية حول الجانب الأخلاقي في التعامل مع مختلف جوانب التكنولوجيا التي تشمل إعادة التصنيع والحماية من الفيروسات واستخدام برامج التواصل الاجتماعي كغرف المحادثة عبر الانترنت والأجهزة الرقمية وغيرها. وبالإضافة إلى ذلك، نسعى إلى اطلاع المتدربين على الخيارات المتاحة في السوق وتمكينهم من استخدام أي برنامج مستخدم بغض النظر عن الشركة المصنعة له".

وتدعم المؤسسة باستمرار تسهيل الوصول الى وتخفيض الحصول على عناصر تكنولوجيا المعلومات مما اثبتت زيادة نسبة استخدام أجهزة الكمبيوتر وإقبال الناس على التقنيات الرقمية. وضمن هذا الإطار، تسعى المؤسسة لإطلاع المتدربين على الخيارات المتاحة أمامهم من أنظمة التشغيل مثل "آبل أو إس (Apple OS)" و"لينكس (Linux)" و"سولاريز (Solaris)" و"وبينوز (Windows)" والخيارات المتوفرة من البرمجيات المتداولة بشكل يومي كالتطبيقات المكتبية مثل "مايكروسوفت أوفيس (Microsoft Office)" و"مستندات وخدمات غوغل الإلكترونية (Google's online Docs and Spreadsheet)" و"لوتس (Lotus SmartSuite)" و"آبل آي وورك (Apple iWork)" و"صان مايكروسوفت ستار أوفيس (Sun Microsystems StarOffice)" وبرامجها الأخرى مثل "اوين سورس او فيس (Open Source Office)" التي يمكن تحميلها مجاناً من الموقع الإلكتروني www.openoffice.org ولتسليط الضوء على مختلف البدائل المتوفرة، قامت "مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" بالتعاون مع جامعة زايد ومجموعة من المؤسسات التكنولوجية والتümümية بتأسيس "مختبر المصادر المفتوحة Open Source Lab" وتعد "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر المصادر المفتوحة ICDL Open" برنامجاً مثالياً لنشر الثقافة المعلوماتية، وقد تم اعتماده من قبل "مختبر المصادر المفتوحة Open Source Lab" التابع لجامعة زايد.

وأضاف عزو "تتبني منهجيتنا أحدث التطورات الحاصلة في مجال التكنولوجيا مع اعتماد مبدأ المحاباة بين الشركات. ويحظى برنامج الرخصة الدولية بأكثر من 20 موفراً مستقلاً للمحتويات يطورو مواد التعليم والاختبار المعتمدة وفقاً لمعايير موحدة ومعتمدة دولياً. وتفضل بعض الشركات تطوير مواد موجهة لقطاع التعليم، بينما تفضل شركات أخرى تطوير برامجها بشكل يتوافق مع متطلبات المجال المهني أو المجالات الأخرى. ويمكن استخدام هذه المواد التربوية للتعلم ذاتياً أو استخدامها في البيئة الصحفية. كما تتوفر بعدة صيغ، تشمل ملفات "اقراص التعليم الإلكتروني (CBT)"، وتطبيقات التعليم الإلكتروني ICDL Open" برنامجاً مثالياً لنشر الثقافة المعلوماتية، وقد تم اعتماده من قبل "مختبر المصادر المفتوحة Open Source Lab" التابع لجامعة زايد. -انتهى-

معلومات للمحررين:

الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر (ICDL)

تعد "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" معياراً قياسياً معترفاً به دولياً لتحديد مستوى إتقان مهارات مستخدمي الكمبيوتر، كما أنها تابعة لمؤسسة الرخصة الأوروبية لقيادة الكمبيوتر (ECDL) ويدعم مقر القاهرة الإقليمي لمنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة "اليونسكو UNESCO" عملية تطبيق برنامج الرخصة في المنطقة العربية ويعنى البرنامج بإقبال واسع من قبل الهيئات الحكومية في منطقة الشرق الأوسط التي قامت ببنائها هذا البرنامج أو التوصية به لرفع كفاءة استخدام تطبيقات الكمبيوتر بين موظفيها. ويتم توفير البرنامج في أكثر من 143 دولة في 42 لغة بما فيها اللغة العربية. وتعتمد كافة هذه البرامج على منهج وأدوات قياس واختبارات موحدة. كما يتم توفير هذه البرامج من خلال أكثر من 27.000 مركز إلى جانب إصدار حوالي مليوني شهادة وسبعة ملايين ممتحن (نصف مليون شخص في منطقة الخليج لوحدها) وعقد ما يزيد عن 25 مليون اختبار حول العالم منذ إطلاق البرنامج سنة 1997 .

"مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر لمجلس التعاون الخليجي" (ICDL GCC Foundation) تم إنشاء "مؤسسة الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر لمجلس التعاون الخليجي" (ICDL GCC Foundation) "من قبل مؤسسة الرخصة الأوروبية لقيادة الكمبيوتر (ECDL Foundation)"، وهي مؤسسة دولية غير ربحية تقوم بإدارة عمليات توفير برنامج "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر (ICDL)" في مختلف أنحاء العالم. وتهدف هذه المؤسسة إلى تعزيز الوعي المعلوماتي والإرقاء بمهارات التعامل مع تطبيقات الكمبيوتر لدى كافة قطاعات المجتمع في العالم. ويتولى مكتب الرخصة الجديد مسؤولية تقديم الدعم الإقليمي لجميع مراكز تدريب واختبارات الرخصة المعتمدة والمنشورة في كافة دول مجلس التعاون إلى جانب ضمان الإنتمام بمعايير الجودة الموحدة المتبعة في عمليات توفير هذا البرنامج. وتعتبر مؤسسة "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر لمجلس التعاون الخليجي" هي الجهة المسؤولة حصرياً عن اعتماد مراكز توفير برنامج واختبارات "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" في المنطقة إلى جانب تقديم الدعم لهذه المراكز. و تعمل المؤسسة أيضاً على الإشراف والتصديق على مشاريع تطبيق برامج الرخصة في المنطقة.