



LUÍS DEVEZA Em Silicon Valley

UniForum é o nome da Associação Internacional de Utilizadores de Sistemas UNIX. Tem a sua sede em Santa Clara/Silicon Valley, claro!

Por várias vezes referi já a importância que o sistema operativo UNIX tem em Silicon Valley e o papel de relevo que esta região representa na sua aceitação e desenvolvimento futuro.

Como que provando isto mesmo a UniForm, que é a Associação Internacional de Utilizadores de Sistemas UNIX (a maior associação mundial de profissionais de sistemas UNIX) tem a sua sede em Santa Clara. Entre os cerca de 6000 membros da UniForum (executivos, directores de departamentos de informática, engenheiros de sistemas, analistas de sistemas, programadores e outros), encontram-se líderes no estabelecimento de standards UNIX, assim como no desenvolvimento de produtos específicos.

A UniForum é uma associação não lucrativa, independente de fornecedores, que tem encorajado uma extensa troca de informação entre os seus membros e a comunidade informática em geral, sobre sistemas e serviços UNIX. Esta troca informativa é concretizada na realização de conferências, publicação de documentos, organização de grupos de normalização, etc.

A UniForum tem como objectivo expresso o desejo de encorajar o uso de sistemas abertos (mais especificamente o UNIX) como a mais eficaz resposta dos utilizadores a um mercado informático em evolução permanente.

A associação foi fundada em 1980 com outra designação, de acordo com a tradição da nomenclatura UNIX: `/usr/group!` Em 1989 mudou o seu nome para melhor representar as suas mais vastas e sérias aspirações. Adoptou então a sigla UniForum, nome que já utilizava na sua conhecida exposições/conferências bi-anuais (1) (a última realizou-se em Dallas, Texas, em Janeiro de 1991 e contou com 23 mil participantes e 273 stands). Estas actividades têm agora o nome de "Open Systems & UNIX: sponsored by UniForum".

Como entidade ligada à expansão do mundo UNIX e do grupo dos seus utilizadores/fornecedores, a UniForum publica hoje documentos bem interessantes e que devem fazer parte da leitura obrigatória.

UniForum

Uma das primeiras conquistas desta associação foi ver em 1984, o seu trabalho de standardização ser reconhecido e adoptado pelo IEEE (Institute of Electric and Electronic Engineers - i-triple-e como dizem os americanos...) como a norma POSIX 1003.1.

Após esta primeira concretização, a UniForum continuou o seu esforço de normalização através da participação efectiva em grupos de trabalho em áreas como internacionalização, medidas de performance (benchmarks), sistemas de tempo-real, segurança e linguagem C++.

Como entidade ligada à expansão do mundo UNIX e do grupo dos seus utilizadores/fornecedores, a UniForum publica hoje documentos bem interessantes e que devem fazer parte da leitura obrigatória (ou pelo menos de um arquivo acessível) dos interessados por este universo da "UNIX-mania".

Eles são:

CommUNIXations

Esta revista de periodicidade mensal, publica entre muitas outras coisas, artigos de peritos sobre os últimos acontecimentos no mundo UNIX, tendências técnicas e de mercado, entrevistas com utilizadores e fornecedores, etc. Colunas especiais dedicam a sua atenção a fornecer conselhos técnicos e outras a divulgarem os mais recentes trabalhos dos grupos de normalização. Trata-se de uma excelente revista no meu entender.

UniNews

Esta "newsletter" bi-semanal incorpora uma cobertura analítica sobre produtos, serviços e outros tópicos de interesse para a comunidade UNIX e não só, ao nível de compradores, administradores de sistemas e utilizadores finais.

UNIX Products Directory

Como o seu próprio nome indica, o UDP é um catálogo de produtos e serviços ligados ao ambiente UNIX. É actualmente o mais vasto catálogo (cerca de

6500 entradas (2) para 1500 em presas das quais 300 internacionais, num total de 1000 páginas) e é uma referência obrigatória para a descoberta de software (incluindo aplicações/soluções finais) UNIX.

UNIX Resource Guide

Este outro catálogo integra uma lista extensiva de recursos UNIX, como sejam companhias de treino/educação, conferências e exposições, publicações (newsletters, revistas, jornais, livros), grupos de utilizadores, empresas fornecedoras de pesquisa de mercado, etc.

Outras publicações

No âmbito da máxima divulgação de documentos que permitam uma melhor compreensão técnica do mundo Unix, a UniForum, através do seu comité técnico, patrocinou já publicações como: "Your guide to POSIX"; "POSIX Explored: System Interface"; "POSIX Update: Shell and Utilities"; "Internationalization, An Overview"; "Network Substrata" e ainda "Network Applications".

(1) Mas nem a UniForum está isenta dos precalços de uma indústria em crise. Acabo de saber que a conferência de verão a realizar-se em Washington no próximo mês de Agosto vai ter apenas a parte relativa aos chamados "tutorials", não havendo desta vez qualquer zona de exposição.

(2) No UPD de 1990 podiam contar-se: 3000 packages de software horizontal e vertical, 1300 de software e ferramentas de desenvolvimento, 800 produtos de hardware, 300 nomes de empresas de consultoria e ainda 200 publicações.

Nota final: Esta crónica sobre a UniForum é dedicada ao PUUG-Grupo Português de Utilizadores de Sistemas UNIX, que no mês de Junho 91 levou a efeito a semana de "Sistemas Abertos em Perspectiva", para comemoração do seu 2.º aniversário. Parabéns Prof. Legathaux Martins por mais este ano de trabalho e por esta nova realização.

Próximo artigo: Surpresa!