

PUUG

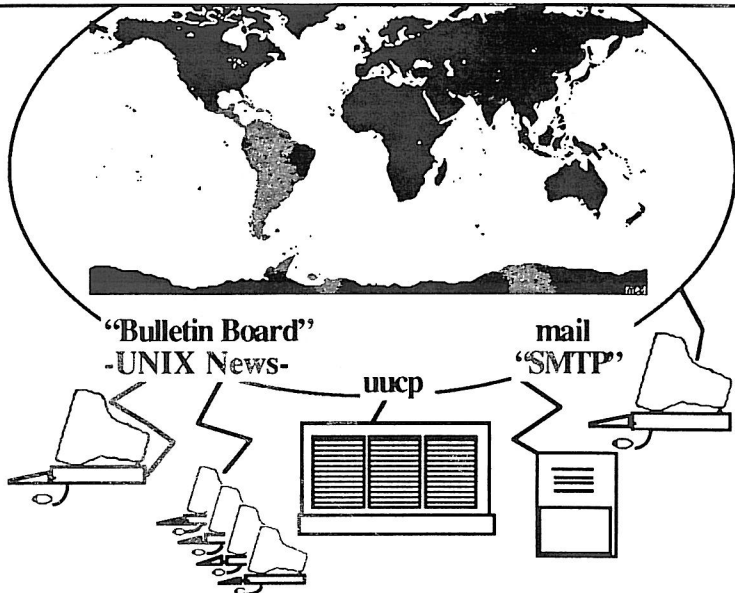
Grupo Português de
Utilizadores do Sistema UNIX™

C/o Faculdade de Ciências

Av 24 de Julho, 134 - 7º andar, 1300 LISBOA - PORTUGAL

Telef. +351 (1) 395 06 42 - Fax +351 (1) 67 18 76 ou 397 18 76

Curso: Sistemas UNIX™ em rede



Lisboa, Forum Picoas
28 e 29 de Outubro de 1991

UNIX™ é uma marca registada UL/AT&T nos USA e outros países

Programa do Curso

28/10/1991, segunda feira (Manhã):

UUCP - "Unix to Unix Copy"

Mecanismos básicos do sub-sistema. O nível ligação de dados por uucp. A camada transporte em uucp. O nível sessão: uucico: exemplos de parametrização. Descritores de transacção e questões de segurança. O mecanismo de execução remota. Problemas operacionais. Ambientes de execução e manutenção do uucp. Interligação com Modems. As normas de comunicação e os principais problemas. "Setup" de uma linha e questões de parametrização. Caso de sistemas de inspiração AT&T e BSD. Testes de instalação. UUCP e a rede EUNet/PTUnet

28/10/1991, segunda feira (Tarde):

"Bulletin Board" - O serviço de "News UNIX"

O serviço de "News". Disponibilidade de "sources" em domínio público. Funcionalidades e os diversos problemas. Organização e gestão de rede para o serviço de News. Formatos, operações internas e as mensagens de controlo. Os transportes possíveis. Compressão de dados. Como fazer o "setup" de um nó de News. Teste e instalação. A gestão de um nó de News. O controlo da propagação, mensagens de controlo, transportes, actividades em "batch" e gestão diária. Uma configuração típica.

29/10/1991, terça feira (Manhã e Tarde):

Correio Electrónico: DNS (Domain Name System) e SMTP (sendmail)

O serviço de correio electrónico. Endereçamento e especificação de endereços num internet. "Name Server": Tópicos sobre o serviço de designação.

O "sendmail" em detalhe: Tratamento das mensagens, modos de operação. Algumas definições e aspectos básicos. Operações internas.

Encaminhamento. Interfaces de utilização para os utilizadores.

"Mailers": uux, smtp e correio local. Tópicos sobre algumas especificidades: configuração, instalação e manutenção.

SISTEMAS UNIX EM REDE

Este curso destina-se a formar técnicos e gestores de sistemas UNIX na instalação, parametrização e utilização de sistemas UNIX ligados em redes (locais e de longa distância), para acesso aos serviços de correio electrónico, transferência de ficheiros e "bulletin board" - (Unix News).

O objectivo do curso visa a formação no software "standard" disponível em qualquer sistema UNIX, ou software do domínio público. Será dada especial atenção aos sub-sistemas UUCP (linha telefónica), e SMTP (mail TCP/IP).

LOCAL: Forum Picoas - Data: 28 e 29 de Outubro de 1991

Horários das sessões

Manhã :

9h00 - 9h30	Recepção
9h30 - 10h30	Curso
10h30 - 11h00	-intervalo-
11h00 - 12h30	Curso

Tarde :

14h00 - 15h30	Curso
15h30 - 16h00	-intervalo-
16h00 - 18h00	Curso

Apresentação do "Monitor"

O curso será proferido pelo Sr. Yves Devillers, que é responsável no INRIA (Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique - Paris), do serviço de "gateways" internacionais. A este título, participa nas actividades de várias redes, nomeadamente a rede NSFnet - "National Science Foundation Network - USA" e na coordenação e gestão das redes TCP/IP Europeias ("RIPE Reseaux IP Europeans"). O serviço de "gateways" internacionais do INRIA assegura a ligação e funcionamento da rede EUnet em França (Fnet - ramo francês da rede EUnet - "European Unix Network") e oferece à comunidade científica e de desenvolvimento francesa dos sectores público e privado, os serviços do tipo NIC - "Network Information Center", entre os quais a atribuição de endereços TCP/IP, a gestão do domínio ".fr" e os acordos com outras redes. Yves Devillers é ainda o presidente da assembleia dos "backbone managers" da rede EUnet e do seu comité executivo.

Informações

Preço para os dois dias (28 e 29 de Outubro de 1991) :

Não sócios :	70 000\$00 + IVA
Funcionários de Instituições Lucrativas sócias do PUUG :	40 000\$00 + IVA
Funcionários de Instituições Universitárias, de Instituições aderentes à rede PTUNET, sócios individuais ou estudantes :	30 000\$00 + IVA

Número limite de inscrições : 40

Inscrições :

As inscrições devem ser efectuadas através de envio do boletim de inscrição individual, e de cheque à ordem do PUUG - Grupo Português de Utilizadores de Sistemas UNIX, para :

PUUG - Grupo Português de Utilizadores de Sistemas UNIX™
c/o Faculdade de Ciências, Av. 24 de Julho, 134 7º ANDAR
1300 LISBOA

Outras informações

As informações sobre o curso, podem ser obtidas junto do secretariado do PUUG, na direcção acima indicada (ver inscrições), ou através :

do Telefone : +351 (1) 395 06 42
do Fax : +351 (1) 67 18 76 ou 395 18 76
E-mail: sec@puug.pt



A deslocação e estadia em Portugal do monitor do curso Sr. Yves Devillers, foi suportada pela HP Portugal