

Paraninfo

Fundamentos de sistemas operativos. Teoría y ejercicios resueltos



Editorial: Paraninfo

Autor: SANTIAGO CANDELA SOLA, CARMELO GARCÍA RUBEN, ALEXIS QUESADA ARENCIBIA, FRANCISCO J. SANTANA PÉREZ, JOSÉ MIGUEL SANTOS ESPINO

Clasificación: Universidad > INFORMÁTICA

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 512

ISBN 13: 9788497325479

ISBN 10: 8497325478

Precio sin IVA: 33,37 Eur

Precio con IVA: 34,70 Eur

Fecha publicacion: 18/05/2007

Sinopsis

Se presentan los conceptos básicos de los sistemas operativos, cómo están diseñados, qué políticas de gestión de recursos se aplican y qué técnicas se emplean habitualmente para administrar recursos claves como el procesador, la memoria y la entrada/salida. Contiene una amplísima batería de ejercicios y problemas, todos ellos resueltos y comentados. Cada capítulo ofrece entre veinte y cuarenta ejercicios de diferentes niveles de dificultad (marcados en el libro) y que abarcan todo el contenido de la materia. Obra ideal para el estudiante de titulaciones universitarias tecnológicas y ciclos formativos superiores. Al mismo tiempo, es ideal para aquellas personas que quieran aproximarse a los aspectos internos de los sistemas operativos de una forma práctica y amena.

Índice

Prólogo 1. Conceptos generales 2. Procesos 3. Concurrencia 4. Gestión de la memoria 5. Gestión de archivos 6. Entrada/Salida 7. Interbloqueo 8. Seguridad y protección 9. Sistemas distribuidos 10. Redes de computadores 11. UNIX 12. Windows XP. Bibliografía. Índice analítico.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal 41, Oficina 701. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax (+34) 91 445 62 18

