



Programación shell en Unix /Linux : ksh, bash, sh (con ejercicios corregidos) (4^a edición) /

Ediciones ENI,
2017

Libros electrónicos

Documentos electrónicos ENI

Monografía

Este libro acerca de la programación shell se dirige a los usuarios y administradores de sistemas Unix/Linux que deseen formarse en la escritura de scripts shell. Se detallan las funcionalidades de los shells ksh 88, ksh93, bash, al igual que su predecesor el shell Bourne y se señalan sus diferencias. Los temas se presentan de forma progresiva y pedagógica, lo que hace que este libro sea un soporte ideal destinado tanto a la formación profesional como a la autoformación. Los primeros capítulos se dedican al funcionamiento del shell: ejecución de un comando, caracteres especiales del shell empleados con frecuencia (redirecciones, tubos...), configuración del entorno de trabajo del usuario (variables y archivos de entorno...). Se explican e ilustran los mecanismos internos con numerosos esquemas. La continuación del libro se dedica a la programación propiamente dicha. Las bases de la programación (variables, estructuras de control, comandos de test y de cálculo, ...) se presentan e ilustran con muchos ejemplos. Luego se detallan los aspectos avanzados de la programación shell (gestión de archivos, funciones, ...). La última parte del libro trata las herramientas conjuntas indispensables para el tratamiento de cadenas de caracteres y de archivos de texto: las expresiones regulares básicas y extendidas, el editor no interactivo sed, una visión extendida del lenguaje awk rico en funcionalidades gawk, al igual que los principales comandos filtro de los sistemas Unix. El capítulo Cómo hacer... resume las problemáticas principales y presenta diferentes métodos de resolución. Los ejercicios permitirán al lector practicar la escritura de scripts shell a lo largo del libro. Las soluciones se presentan en el último capítulo. Los ejemplos de los scripts presentados en el libro, al igual que los scripts de solución a los ejercicios pueden descargarse desde el sitio www.ediciones-eni.com. Los capítulos del libro: Prólogo - Introducción - Mecanismos esenciales del shell - Configuración del entorno de trabajo - Las bases de la programación shell - Aspectos avanzados de la programación shell - Expresiones regulares - El comando sed - El lenguaje de programación awk - Los comandos filtro - Cómo hacer ... (síntesis) - Soluciones a los ejercicios - Anexos

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzI0NjkxNTc>

Título: Programación shell en Unix/Linux ksh, bash, sh (con ejercicios corregidos) (4^a edición)

Editorial: Barcelona Ediciones ENI 2017

Descripción física: 516 pages

Tipo Audiovisual: awk Korn Ksh LNRIT5PRO open source script sed bourne

Mención de serie: RECURSOS INFORMÁTICOS

Nota general: Edición del 4 April 2017

Restricciones de acceso: El acceso al documento requiere autenticación con la cuenta del campus virtual UPSA

Detalles del sistema: Para la consulta del documento es necesario introducir un seudónimo y una contraseña (opcional). Puede escoger el seudónimo y la contraseña que desee. Su único objetivo es reconocerle la próxima vez que consulte la biblioteca Online ENI, de modo que conserve sus favoritos, marcapáginas y anotaciones. No permite la descarga ni la impresión del contenido

ISBN: 9782409008030 versión digital online) 9782409008023 versión impresa)

Entidades: Ediciones ENI (Cornellà de Llobregat, España) ENI Biblioteca Online (Servicio en línea)

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es