恕我直言,你的shell脚本你根本没学好

原创: 猿哥

在Linux运维的工作招聘要求里,一定会有一条:掌握shell,perl,python等脚本语言中的一种。Shell脚本,就是利用Shell的命令解释的功能,对一个纯文本的文件进行解析,然后执行这些功能,也可以说Shell脚本就是一系列命令的集合。

Shell能做什么?

单独的shell 命令可以做一些你需要实现的基础的目的,比如查看信息,修改编辑, sed, awk可以处理统计数据等;而脚本可将这些功能组合而完成更强大的功能

因此,shell脚本很重要,这是不争的事实。但是,有很多初级甚至中高级的运维工程师,shell脚本能力却很一般,本文整理了一些shell脚本的好书,如果你不知道如何学习,可以以此为参考:

1、《Linux命令行与shell脚本编程大全》

Linux命令行与shell脚本编程大全第3版



作者: [美]布鲁姆, 布雷斯纳汉

出版社: 人民邮电出版社译者: 门佳/武海峰出版年: 2016-8-1

页数: 605

定价: CNY 109.00

装帧: 平装

ISBN: 9787115429674



这是一本关于Linux命令行与shell脚本编程的全方位教程,主要包括四大部分: Linux命令行, shell脚本编程基础,高级shell脚本编程,如何创建实用的shell脚本。

把这本书放在第一本主要是因为它真的十分适合Linux初学者,书中内容涵盖十分全面,而且讲的不深,通俗易懂,初学者选择本书作为学习Linux的第一本尤为合适。

2、《Shell脚本学习指南》

Shell脚本学习指南



作者: Arnold Robbins / Nelson H.F.Beebe

出版社: 机械工业出版社 原作名: Classic Shell Scripting

译者: O Reilly Taiwan公司

出版年: 2009-4

页数: 494

定价: 79.00元

ISBN: 9787111255048



本书将告诉你这些有关UNIX主流工具的知识,此外,还会帮助你解决UNIX命令与标准的差异。但并不是特别适合初学者,最好具备一定的shell基础,也可以把它放在一个触手可及的地方,当成参考手册使用。

3、《Linux Shell脚本攻略》

Linux Shell脚本攻略(第2版)



作者: [印] Shantanu Tushar / [印] Sarath Lakshman

出版社: 人民邮电出版社

原作名: Linux Shell Scripting Cookbook, 2nd Edition

译者: 门佳

出版年: 2013-12

页数: 296

定价: 59.00元

装帧: 平装

ISBN: 9787115339218



本书结合丰富的实际案例介绍了如何利用shell命令快速开发常规任务,如何凭借短短几个命令行从Web挖掘数据的shell脚本,如何通过srlell脚本设置以太网和无线LAN,以及如何利用少量命令的组合完成诸如文本处理、文件管理、备份等复杂的数据管理工作等。

此书很薄,可以作为一本提高书阅读,书中的很多技巧一旦掌握了,一定会对你的工作大有帮助,不同于其他书籍的是,本书没有长篇大论,都是由许多小技巧组成

4、《Linux系统命令及Shell脚本实践指南》

Linux系统命令及Shell脚本实践指南



作者: 王军

出版社: 机械工业出版社

出版年: 2014-1-1

页数: 297

定价: 59.00元

装帧: 平装

丛书: Linux/Unix 技术丛书

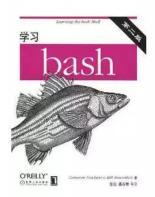
ISBN: 9787111445036



本书面向初学者,由浅入深、全面、系统地介绍了linux系统的基础命令和shell脚本的开发。从知识结构上分为三部分。第一部分为前8章,全面介绍了linux的基础知识和常用命令,第二部分为第9章和第10章,主要是linux下交互和非交互编辑器的使用;第三部分为第11~18章,主要是shell脚本开发。

5、《学习 Bash》

学习bash



作者: Cameron Newham / Bill Rosenblatt

出版社: 机械工业出版社

副标题: Learning the bash Shell, Second Edition

原作名: Learning the bash Shell

译者:徐炎/查石祥

出版年: 2003-1-1

页数: 356 定价: 45.00

装帧: 平装

ISBN: 9787111107231



bash是自由软件基金会发布的"Bourne Again Shell"的缩写。它是流行的UNIX Bourne shell的免费可用替代产品,本书介绍了如何使用bash的高级命令行特性,如命令历史、命令行编辑和命令完成,此外,还介绍了shell编程。

附:

《想读懂Linux,这几本书才是最好的》

《这可能是学习Linux最好的免费电子书》

- ●编号115,输入编号直达本文
- ●输入m获取到文章目录

