

לינוקס

דוד פרוכט

עריכה והגהה טכנית: אתי סניור

תוכן עניינים

פרק 1: הכרות עם Linux	5
1.1 מבוא	6
1.2 Linux Boot Process	9
1.3 Linux File Hierarchy Structure	12
1.4 ניהול קבצים	15
1.5 stdin, stdout, stderr	41
1.6 משתנים סביבתיים	46
פרק 2: Bash	50
2.1 שורת ה-Shebang	52
2.2 הדפסת פלט	53
2.3 הערות – comments	58
2.4 משתנים	60
2.5 קליטת נתונים- הפקודה read	71
2.6 אופרטורים	76
2.7 תנאים	86
2.8 לולאות	105
2.9 מבני נתונים	119
2.10 מחרוזות	127
2.11 פונקציות	132
2.12 ממשק משתמש גרפי – מבוסס CLI	139
2.13 ממשק משתמש גרפי – מבוסס GTK	146
2.14 ניפוי שגיאות	157
פרק 3: Regular Expressions	165
3.1 חיפוש באמצעות egrep	167
3.2 חיפוש ועריכה באמצעות sed	174

175	awk 3.3
192.....	נספח א': כלים בנויים במערכת ההפעלה
231.....	נספח ב': ניהול חבילות - apt