

| | | |
|--|---|--|
| Linux From Scratch - Version 12.1-systemd | | |
| Chapter 8. Installing Basic System Software | | |
| | / | |
| Man-pages-6.06 | | |

8.2.

LFS Book

가

가

LFS BLFS 가 가

- Linux 가
- 가 가

8.2.1.

BLFS LFS

- Linux 가 (: 5.10.17 5.10.18 5.11.1)
Linux API 가
- Glibc 가 가 가 (: Glibc-2.36 Glibc-2.39)
8.5, "Glibc-2.39"
- 가 가
foo-1.2.3 가 .) libfoo.so.1
foo-1.2.4 libfoo.so.2
libfoo.so.1 가 ,
libfoo.so.2 가

- 가 () (:
가 libfoo.so.2 libbar.so.1 libfoo.so.3
)
가 () 가
(: libfoo.so.2 libfoo.so.3)
가 가
가 (: libfoo.so.1
libfoo.so.1.25 libfoo.so.1.24)
(libfoo.so.1.25)
ldconfig
libfoo.so.1 가 가 “ ”
가
- ()가 가 root
(libfoo).

```
grep -l 'libfoo.*deleted' /proc/*/maps | tr -cd 0-9\\n | xargs -r ps u
```

sshd OpenSSH ,
systemd (PID 1) root
systemctl daemon-reexec

- 가 .
coreutils **install**
(BLFS
SpiderMonkey)

8.2.2.

가 ,

8.2.2.1.

!

, 가 가 가

8.2.2.2.

/opt/foo-1.1 가 foo-1.1 /opt/foo-1.1 /opt/foo foo-1.2가 /opt/foo-1.2

PATH, MANPATH, INFOPATH, PKG_CONFIG_PATH, CPPFLAGS, LDFLAGS /etc/ld.so.conf /opt/foo-x.y

BLFS

Glibc)

(: Linux API

8.2.2.3.

가 /usr 가 가 Stow, Epkg, Graft, Depot /usr/pkg /usr libfoo-1.1 가 가

```
./configure --prefix=/usr/pkg/libfoo/1.1
make
make install
```

가 libfoo libfoo /usr/lib/libfoo.so.1 /usr/pkg/libfoo/1.1/lib/libfoo.so.1 DESTDIR

```
./configure --prefix=/usr
make
make DESTDIR=/usr/pkg/libfoo/1.1 install
```

가 /opt

8.2.2.4.

install-log
가
가
가
가
find

8.2.2.5.

가
가
LD_PRELOAD
cp, install, mv
suid sgid
가
가

8.2.2.6.

가
가
RPM((LSB)), pkg-utils, apt,
LFS
LFS
Slackware tar Slackware


8.2.2.7.

LFS Matthias Benkmann , Hints
가 ID

8.2.3. LFS

LFS
 ROM/USB
 /etc/fstab, /etc/passwd, /etc/group, /etc/shadow /etc/ld.so.conf.

가 (LFS
 900MB)가 LFS tar CD-
 가
 : /etc/hosts,

 AMD 가 가

10.4 "GRUB"

From:
<https://www.gamu.kr/dokuwiki/> -

Permanent link:
https://www.gamu.kr/dokuwiki/linuxfromscratch/12.1/072-package_management?rev=1718106847

Last update: 2024/06/11 11:54

