

Segurança Básica

Essas são coisas que todo usuário pode fazer para melhorar a segurança do sistema. Tópicos avançados não serão apresentados aqui, apenas o básico que cada usuário pode implementar facilmente e fornecer uma proteção decente.

Use senhas fortes

A força da sua senha depende de três coisas:

1. Comprimento: uma senha mais longa é uma senha mais forte. Os guias sugerem pelo menos 8 caracteres.
2. Complexidade: Quanto mais variados os caracteres da senha, mais forte é a senha.
3. Dedutibilidade: quanto mais difícil para um invasor derivar uma senha, melhor.

Certifique-se de alterar sua senha com frequência para que, se alguém estiver tentando decifrá-la, seja necessário reiniciá-la. Veja também [o guia definitivo para criar senhas fortes](#).

Desabilite serviços não utilizados

No Slackware, torne não executáveis quaisquer arquivos rc em /etc/rc.d que iniciem serviços que você não usa. Por exemplo:

```
chmod a-x /etc/rc.d/rc.gpm-sample
```

Quanto menos serviços você usa, menores são as chances de que haja um bug que permita a um invasor explorá-lo remotamente.

Configure um Firewall

No Slackware, a maneira mais fácil de fazer isso é usando a adaptação de [Alien Bob](#) do [Easy Firewall Generator](#). Apenas gere o firewall, copie a saída para /etc/rc.d/rc.firewall e torne-o executável.

```
chmod a+x /etc/rc.d/rc.firewall
```

Outras opções incluem programas de geração de firewall GUI, como [Firewall Builder](#).

X -nolisten tcp

Por padrão, o servidor Xorg escuta a porta 6000 para conexões remotas. Às vezes você quer conexões remotas, mas se não quiser, desabilitá-las é uma boa ideia. A maneira mais fácil de fazer isso é criando este arquivo em ~/.xserverrc **OU** /etc/X11/xinit/xserverrc.

xserverrc

```
#!/bin/sh  
  
exec /usr/bin/X -nolisten tcp
```

Você pode especificar mais opções para o X no mesmo arquivo se precisar do. xserverrc



No Slackware, a escuta de solicitações XDMCP é desabilitada por padrão tanto no xdm quanto no kdm, portanto, é seguro por padrão. Alguém pode perguntar, por que se preocupar em impedir o Xorg de ouvir se esse for o caso? É sempre melhor não confiar nos arquivos de configuração, como exemplificado por um relatório de bug antigo quando [xdm ignorou seu arquivo de configuração](#).

Verifique as portas abertas

Algumas maneiras de verificar se há portas abertas:

```
nmap localhost  
nmap YOUR_EXTERNAL_IP_ADDRESS  
netstat -lntp
```

Seu endereço IP externo pode ser encontrado em sites como <http://whatismyipaddress.com/>. Se você não sabe para que uma determinada porta é usada, verifique esse [wiki](#).

Procure por malwares

Os programas a seguir são úteis para detectar rootkits e vírus:

- [rkhunter](#)
- [ClamAV](#)

Embora não existam muitos malwares para Linux, é uma boa ideia fazer uma varredura de vez em quando.

Fontes

- [the ultimate guide for creating strong passwords](#)
- http://slackwiki.com/Basic_Security_Fixes
- http://slackwiki.com/Security_Assessment_using_Nmap

[security](#), [software](#), [author htexmexh](#), [translator carriunix](#)

From:
<https://docs.slackware.com/> - **SlackDocs**

Permanent link:
https://docs.slackware.com/pt-br/howtos/security/basic_security

Last update: **2021/10/02 02:36 (UTC)**

