

Real-Time Embedded Java

Java productivity, C++ performance Only with Aonix PERC technology
www.aonix.com

Hotspot Software

say goodbye to costly proprietary hardware solutions - free trial
patronsoft.com/firstspot

BrowserCam

Free 24hr/200 screen capture trial of BrowserCam. Verify your website.
www.browsercam.com

Strattus Software

Softwares da Red Hat é na Strattus Software!
www.strattus.com.br

Arcom Control Systems

Industrial SBCs with Intel XScale. High performance. Low power usage.
www.arcom.com/pc104-embedded



	 Gravadores de DVD LG a partir de 6x de R\$23	 CDs e DVDs Virgens a partir de R\$60
---	---	---

★ Assine a Lista Dicas-L ★

Receba diariamente por email as dicas de informática publicadas neste site
Para se descadastrar, clique [aqui](#).

Data de Publicação: 29 de Janeiro de 2003



RedHat Linux: Login Sem Senhas

É cada vez mais comum o uso de sistemas GNU/Linux para uso doméstico, em equipamentos desconectados da rede e com um único usuário.

Nestas condições, muitos preferem evitar o trabalho de ter que digitar uma identificação e uma senha.

Existem diversas formas de se fazer isto, porém uma maneira bem interessante está descrita em <http://www.linuxgazette.com/issue72/chung.html>, em um artigo da Linux Gazette.

O procedimento é bem simples. Basta compilar um pequeno programa e colocá-lo no arquivo `/etc/inittab`.

```
autologin.c

int main() {
    execlp( "login", "login", "-f", "queiroz", 0);
}
```

Compile este programa:

```
# gcc -o autologin autologin.c
# cp autologin /usr/local/sbin
```

No caso, este programa determina que o usuário que terá o login feito automaticamente será **queiroz**.

Resta agora modificar o arquivo `/etc/inittab`.

Neste arquivo procure pelas linhas:

```
#Run gettys in standard runlevels
1:2345:respawn:/sbin/mingetty tty1
2:2345:respawn:/sbin/mingetty tty2
3:2345:respawn:/sbin/mingetty tty3
4:2345:respawn:/sbin/mingetty tty4
5:2345:respawn:/sbin/mingetty tty5
6:2345:respawn:/sbin/mingetty tty6
```

Vamos agora alterar as definições da tty1 para invocar o programa **autologin**:

```
#Run gettys in standard runlevels
#1:2345:respawn:/sbin/mingetty tty1
1:2345:respawn:/sbin/agetty -n -l
/usr/local/sbin/autologin 38400 tty1
2:2345:respawn:/sbin/mingetty tty2
3:2345:respawn:/sbin/mingetty tty3
4:2345:respawn:/sbin/mingetty tty4
5:2345:respawn:/sbin/mingetty tty5
6:2345:respawn:/sbin/mingetty tty6
```

Estamos modificando apenas a entrada para tty1. As demais continuam inalteradas.



Biblioteca

Java: Como Programar

Por Harvey M. Deitel e Paul J. Deitel

Criptografia: Segredos Embalados para Viagem

Por Viktoria Tkotz

Sistemas Operacionais Modernos

Por Andrew S. Tanenbaum

Redes e Servidores Linux, 2ed.

Por Carlos E. Morimoto

Linux: Guia do Administrador do Sistema

Por Rubem E. Ferreira

MySQL - Guia do Programador

Por André Milani

Kurumin Linux: Desvendando Seus Segredos

Por Carlos E. Morimoto

PHP - GTK: Criando Aplicações Gráficas com PHP

Por Pablo Dall'Oglio

SQL: Curso Prático

Por Celso H. Poderoso de Oliveira

Java: Como Programar

Por Harvey M. Deitel e Paul J. Deitel

Hardware: Curso

O programa **mingetty** também é substituído visto que não suporta praticamente nenhuma alteração. O programa **agetty** (Alternative Linux Getty), suporta as diretivas **-l** (programa a ser invocado em substituição ao programa **/bin/login**) e **-n** (não apresentar o prompt de login na tela).

O arquivo **.bash_profile** do usuário que terá o login feito automaticamente (**queiroz**) deverá conter as seguintes linhas para ativação do ambiente gráfico:

```
if [ -z "$DISPLAY" ] && [ $(tty) == /dev/tty1 ]; then
startx
fi
```

A última providência a ser tomada é desabilitar o gerenciador gráfico de login (xdm ou gdm). Para isto, também no arquivo **/etc/inittab**, comente as seguintes linhas:

```
# Run xdm in runlevel 5
# xdm is now a separate service
#x:5:respawn:/etc/X11/prefdm -nodaemon
```

Só para garantir, na linha

```
id:5:initdefault:
```

mude para

```
id:3:initdefault:
```

O runlevel (nível de execução) 3 é não gráfico.

Para saber mais sobre níveis de execução leia o artigo **Níveis de Execução**, que se encontra em <http://www.dicas-l.com.br/artigos/linux/linux17-1.shtml>

Todos estes comandos foram executados em um sistema RedHat Linux versão 8.0 mas devem funcionar, com ligeiras modificações, em qualquer sistema GNU/Linux.

Referências Adicionais

Referências adicionais sobre os assuntos abordados neste site podem ser encontradas em nossa [Bibliografia](#).

Avalie esta dica

Avaliação: **3.2** /5 (24 votos)

Arcom Control Systems

Industrial SBCs with Intel XScale. High performance. Low power usage.

Screen Capture Service

Screen captures web pages loaded in any Browser Be 100% Sure



[Recomendar esta dica](#)



[Versão para impressão](#)

Opinião dos Leitores

l

11 Mai 2007, 06:46

muito feio

p

11 Mai 2007, 06:45

mnbkkljhu

*Nome:

Email:

- Me notifique sobre novos comentários nessa pagina
 Oculte meu email

*Texto:



Para publicar seu comentário, digite o código contido na imagem acima

Enviar

Powered by [Scriptsmill Comments Script](#)