

archlinux 如何 chrome 远程桌面

目录

- [Chrome Remote Desktop 简介](#)
- [Archlinux 安装配置](#)
- [Linux 如何 Chrome 远程桌面 Windows/ OS X 系统](#)
- [Bonus 进阶配置](#)

本文主要介绍如何在 Archlinux 系统上安装配置 Chrome Remote Desktop 实现远程桌面连接。文章分为几个部分，包括简介、安装配置、使用方法和进阶配置。

Xorg 服务是远程桌面的基础，VNC 和 NX 也是常用的远程桌面工具。RDP 是 Windows 系统常用的远程桌面协议。通过 ssh X forwarding 可以实现远程桌面连接。文章还介绍了 NAT 配置的相关内容。

本文主要介绍如何在 Archlinux 系统上安装配置 Chrome Remote Desktop 实现远程桌面连接。文章分为几个部分，包括简介、安装配置、使用方法和进阶配置。Google 提供了 XMPP 协议实现远程桌面连接。NAT 配置也是实现远程桌面连接的关键。最后，文章还介绍了 Chrome Remote Desktop 的进阶配置。

Chrome Remote Desktop 简介



Chrome Remote Desktop 简介

Chrome 远程桌面是 Google 提供的一个免费服务，它允许用户通过互联网安全地共享自己的计算机。双方用户必须同时运行 Chrome 远程桌面应用（下载地址为 chrome.google.com/remotedesktop）。

共享此计算机以供其他用户查看和控制。

查看和控制共享的计算机。

我的计算机

yang-z800（上次在线日期：2015/1/31）

Archlinux 安装教程

本文档旨在为那些希望从 Windows 或 OS X 上的 Chrome 浏览器访问 Linux 服务器的用户提供指导。我们将介绍如何在 Archlinux 上安装和配置 chrome-remote-desktop (CRD) 服务。本文档适用于 Debian 和 Ubuntu 12.10 等 Linux 发行版。

本文将介绍如何在 Archlinux 上安装和配置 chrome-remote-desktop (CRD) 服务。本文档适用于 Debian 和 Ubuntu 12.10 等 Linux 发行版。

```
$ pacman -Ss chrome-remote-desktop
```

archlinuxcn/chrome-remote-desktop 40.0.2214.44-1

Allows you to securely access your computer over the Internet through Chrome.

安装和配置

groupadd 用户 ID “chrome-remote-desktop”

Please create ~/.config/chrome-remote-desktop folder manually, if it doesn't exist, or else you can't use CRD. The needed files are created by the Chrome app, inside the chrome-remote-desktop folder, after Enabling Remote Connections. To {enable,start} the service use systemctl --user {enable,start} chrome-remote-desktop

You may need to create a ~/.chrome-remote-desktop-session file with commands to start your session

Go to

<https://support.google.com/chrome/answer/1649523> for more information.

安装 AUR 包 `google-chrome-remote-desktop` 或从 Google 仓库安装 `chrome-remote-desktop` 包。安装 `chrome-remote-desktop` 包后，运行 `chrome-remote-desktop --add-user` 以添加用户。

```
1 $ /opt/google/chrome-remote-desktop/chrome-remote-desktop --add-user
```

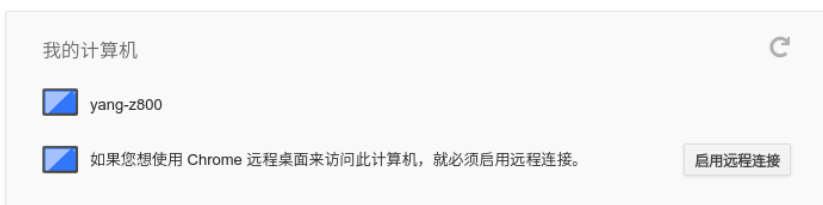
安装 `chrome-remote-desktop` 包后，运行 `~/.config/chrome-remote-desktop/chrome-remote-desktop host#.json` 以添加用户。

```
1 $ mkdir ~/.config/chrome-remote-desktop
```

安装 `chrome-remote-desktop` 包后，运行 `~/.chrome-remote-desktop-session` 以启动会话。运行 `.xinitrc` 以启动会话。运行 `WM/DE` 以启动会话。运行 `xfce4` 以启动会话。

```
1 $ cat ~/.chrome-remote-desktop-session
2 #!/bin/bash
3 startxfce4
4 $ chmod 755 ~/.chrome-remote-desktop-session
```

安装 Chrome 包后，运行 `Chrome Remote Desktop` 以启动会话。



Chrome Remote Desktop 包

Archlinux 包 `chromium` 或 `aur/google-`

chrome 40.0.2214.111 在 Chrome Web Store 下载
Chrome Remote Desktop 41.0.2272.41 安装
Chrome 的 Remoting API 安装
Chrome 的 google-chrome-dev
chrome 安装

32位 Linux 安装 Chrome Remote Desktop 遇到
Host 安装 bug

安装 PIN 码 Google 安装
hostname 安装



安装

安装 ~/.config/chrome-remote-desktop
安装

- 1 \$ ls .config/chrome-remote-desktop
- 2 chrome-profile host#8cfe7ecfd6bb17955c1ea22f77d0d800.json pulseaudio#8cfe7ecfd6

安装 systemd 安装 systemctl --user
enable

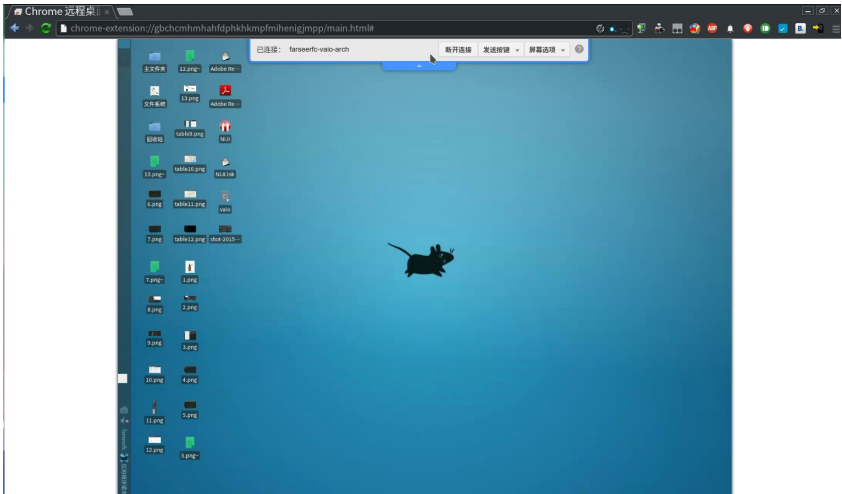
- 1 \$ systemctl --user start chrome-remote-desktop.service

安装 chrome-remote-desktop 安装 Xorg
安装

```
6008 farseerfc 20 0 97448 11384 2888 S 0.0 0.1 0:00.00 /usr/bin/python2 /opt/google/chrome-remote-desktop/chrome-remote-desktop --start
6033 farseerfc 20 0 46511 41224 23408 S 0.0 0.5 0:10.75 /opt/google/chrome-remote-desktop/chrome-remote-desktop-host --host-config-
6032 farseerfc 20 0 18788 3052 2672 S 0.0 0.0 0:00.00 /bin/bash /home/farseerfc/.chrome-remote-desktop-session
6034 farseerfc 20 0 18788 3072 2648 S 0.0 0.0 0:00.00 /bin/sh /etc/xdg/xfce4/xinitrc -- /etc/X11/xinit/xserverrc
6040 farseerfc 20 0 363M 20372 17340 S 0.0 0.3 0:00.12 xfce4-session
6079 farseerfc 20 0 18436 3004 2676 S 0.0 0.0 0:00.01 stalonetray
6014 farseerfc 20 0 307M 92664 18752 S 0.0 1.1 0:04.04 Xvfb :20 -auth /home/farseerfc/.Xauthority -nolisten tcp -noreset -screen 0 16
897 farseerfc 20 0 82000 1592 0 S 0.0 0.0 0:00.00 (sd-pam)
```

htop 看看 chrome-remote-desktop 看看看看 Xorg

看看看看 Remote Desktop 看看看看 Xorg 看看



看看看看 XFCE4

Linux 看看 Chrome看看 看看 Windows/ OS X 看看

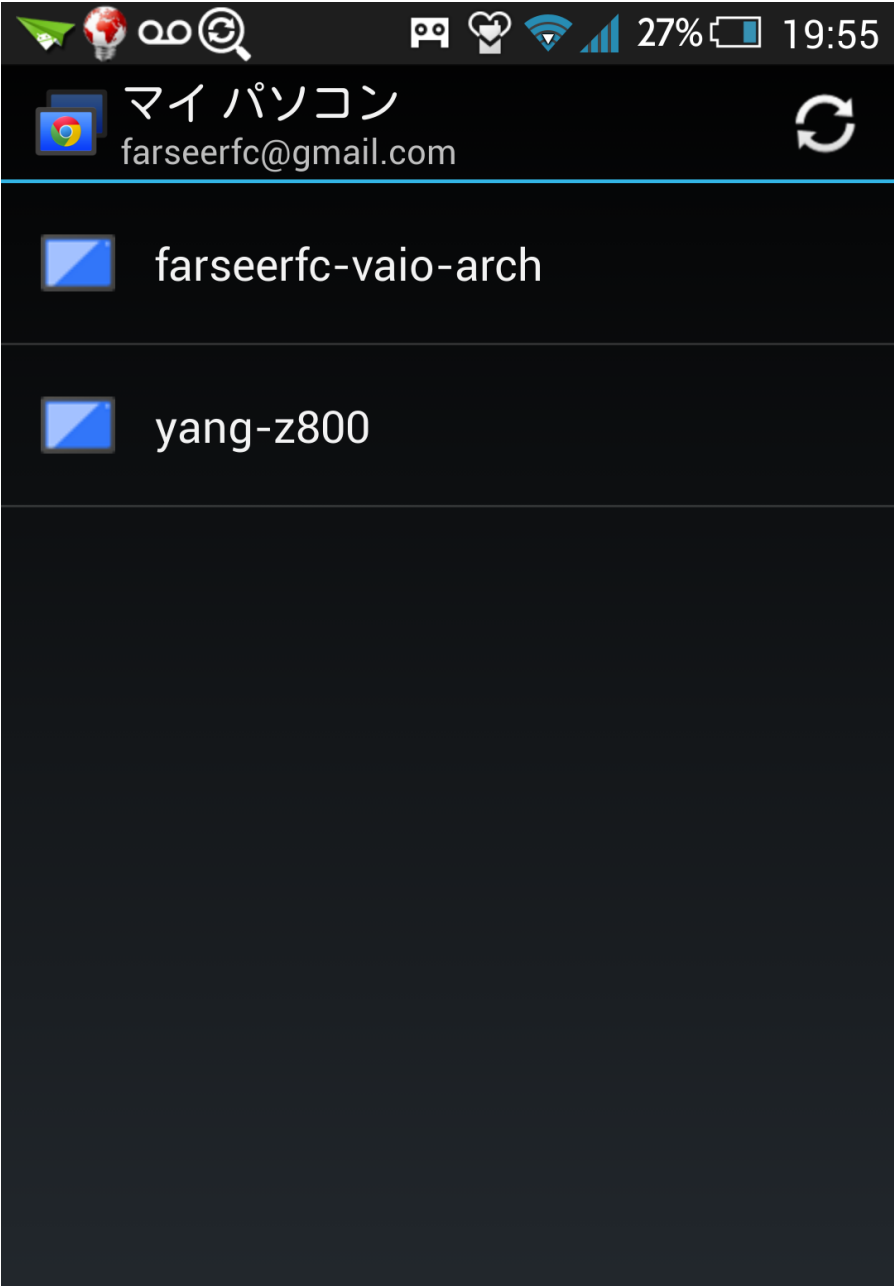
看看看看看看看看 Linux看看看看看看看看 X 看看看看 看看看看
X 看看看看看看看看看看看看看看看看看看看看 看看看看看看看看看看
看看看看看看看看看看

看看 Chrome 看看 Linux Host Controller 看看 beta 看看看看
看看 Ubuntu 12.04 看看 12.10 看看 14.04看看看看 Bug 看看看看看看看看看看
看看

Bonus

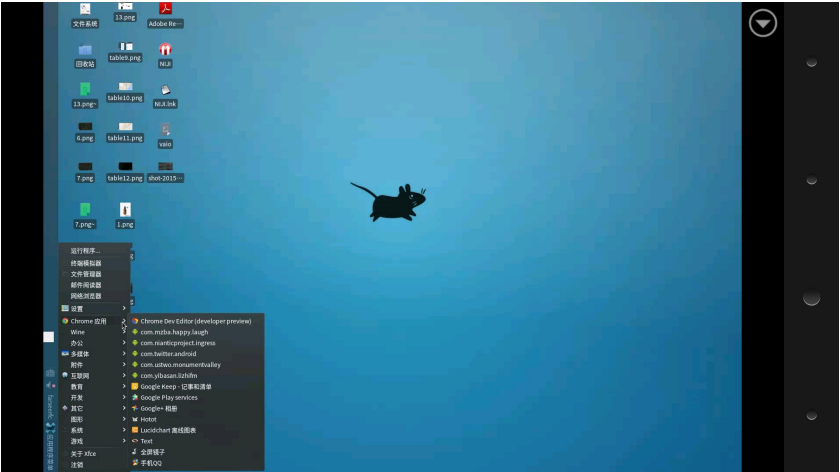
□□□□□□□□

□□□□ Chrome □□□□ App





如何安装 Chrome 浏览器
Chrome 浏览器 Windows / OS X / Linux 安装指南
如何安装 Chrome 浏览器 Android 手机 Chrome 浏览器 App 安装指南



如何安装 Chrome 浏览器