

# 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 与 Windows/ OS X 连接](#)
- [Bonus 进阶配置](#)

本文档旨在为 Archlinux 用户提供一个详细的指南，以便能够使用 Chrome Remote Desktop 实现远程桌面连接。文档将涵盖从安装到配置的全过程，并包括一些进阶配置技巧。

Xorg 服务是 Chrome Remote Desktop 在 Linux 上运行的基础。本文档将介绍如何配置 Xorg 服务，以便能够通过 ssh X forwarding 实现远程桌面连接。此外，还将讨论如何配置 NAT 规则，以便能够访问公网 IP。

本文档将详细介绍如何在 Archlinux 上安装和配置 Chrome Remote Desktop。文档将包括 Google 官方文档的链接，以及关于 NAT 配置和 Chrome Remote Desktop 连接问题的详细讨论。

## 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](https://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 安装 Chrome 远程桌面客户端的用户提供指导。Linux 用户可以直接从发行版仓库安装。本文档适用于 Debian 和 Ubuntu 12.10 等发行版。

本文档介绍了 chrome-remote-desktop 如何在 Windows/OS X 上安装 Remote Desktop Host Controller。archlinux 用户可以在 [archlinuxcn] 仓库中找到 AUR 包。

```
$ 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.

安装步骤

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 `chrome-remote-desktop` 并安装 `chrome-remote-desktop` 包。

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

安装 `~/.config/chrome-remote-desktop` 目录并安装 `chrome` 包。 `host#.json` 文件。

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

安装 `shell` 包并安装 `~/.chrome-remote-desktop-session` 包。安装 `.xinitrc` 包并安装 `WM/DE` 包。安装 `xfce4` 包。

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

安装 `Chrome` 包并安装 `Chrome Remote Desktop` 包。



*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  
安装 Chrome 使用 Remoting API 安装  
安装 google-chrome-dev  
chrome 安装

32位 Linux 安装 Chrome Remote Desktop 安装  
Host 安装 **bug**

安装 PIN 安装 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

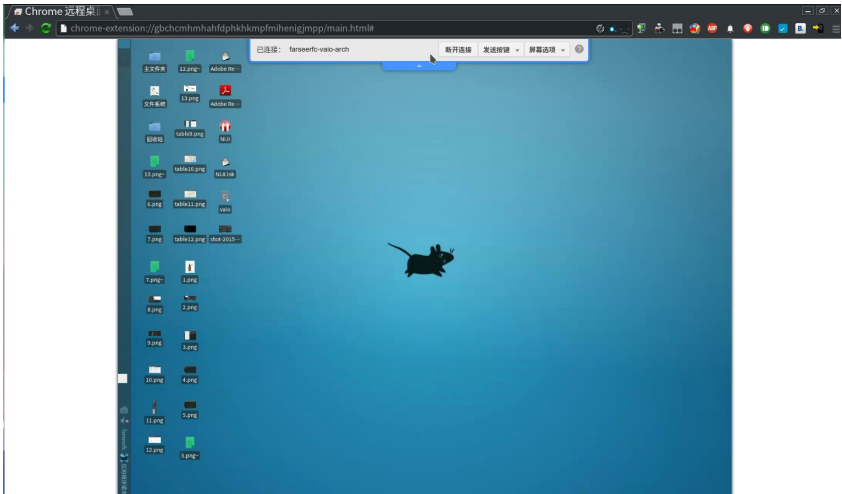
- 1 \$ systemctl --user start chrome-remote-desktop.service

安装 chrome-remote-desktop 安装 Xorg  
安装

```
6008 farseerfc 20 0 97448 11384 2388 S 0.0 0.1 0:00.00 /usr/bin/python2 /opt/google/chrome-remote-desktop/chrome-remote-desktop --start
6033 farseerfc 20 0 45911 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

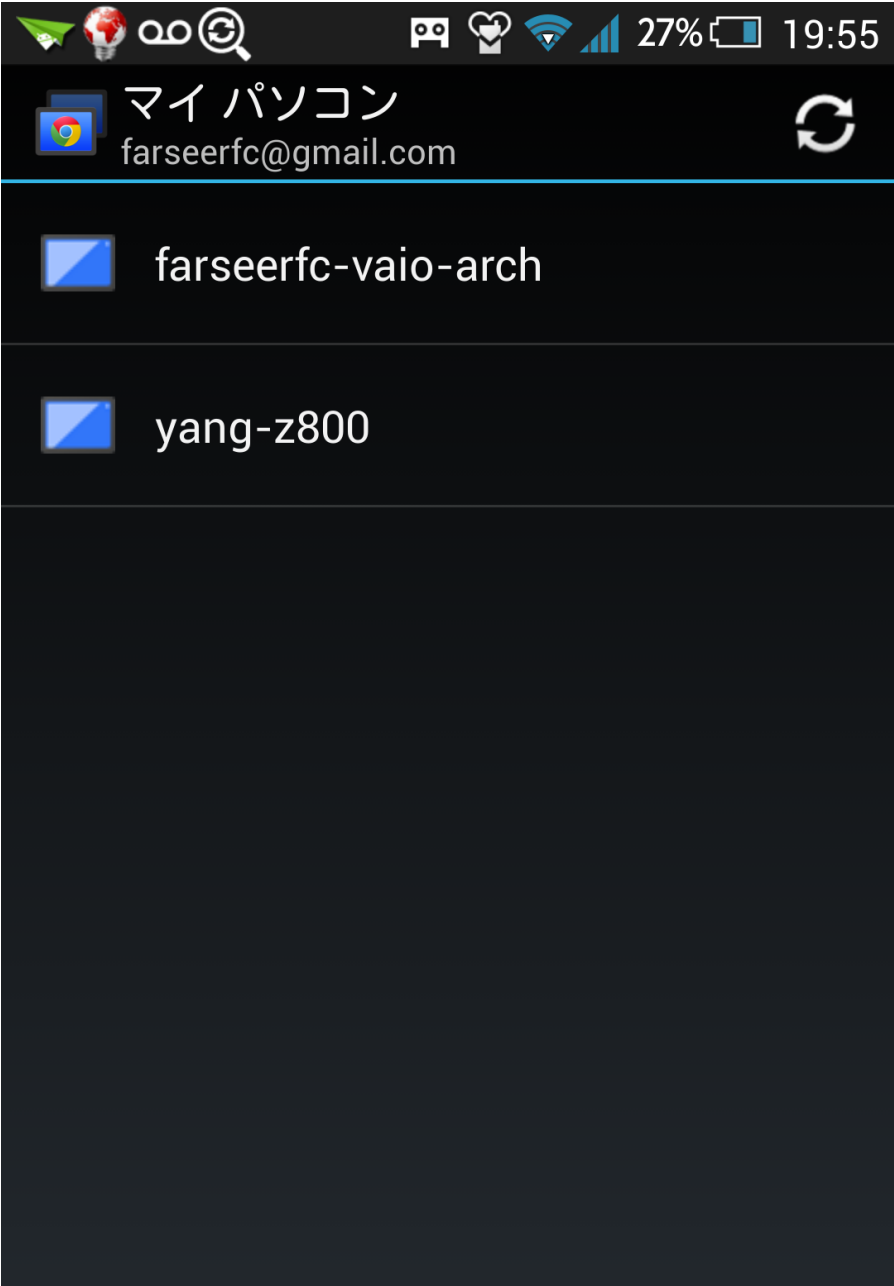
看看看看看看看看 Linux看看看看看看看看 X 看看看看 看看看看 X 看看看看看看看看看看看看看看看看看看看看 看看看看看看看看看看看看看看看看看看看看

看看 Chrome 看看 Linux Host Controller 看看 beta 看看看看看看 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

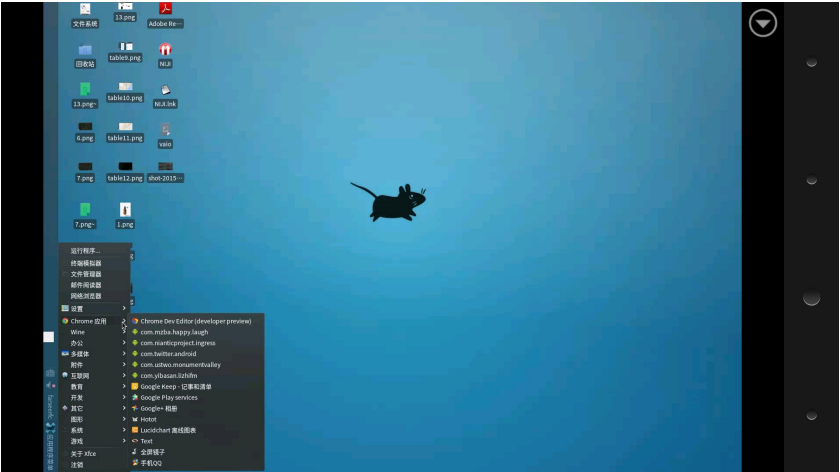
Chrome

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