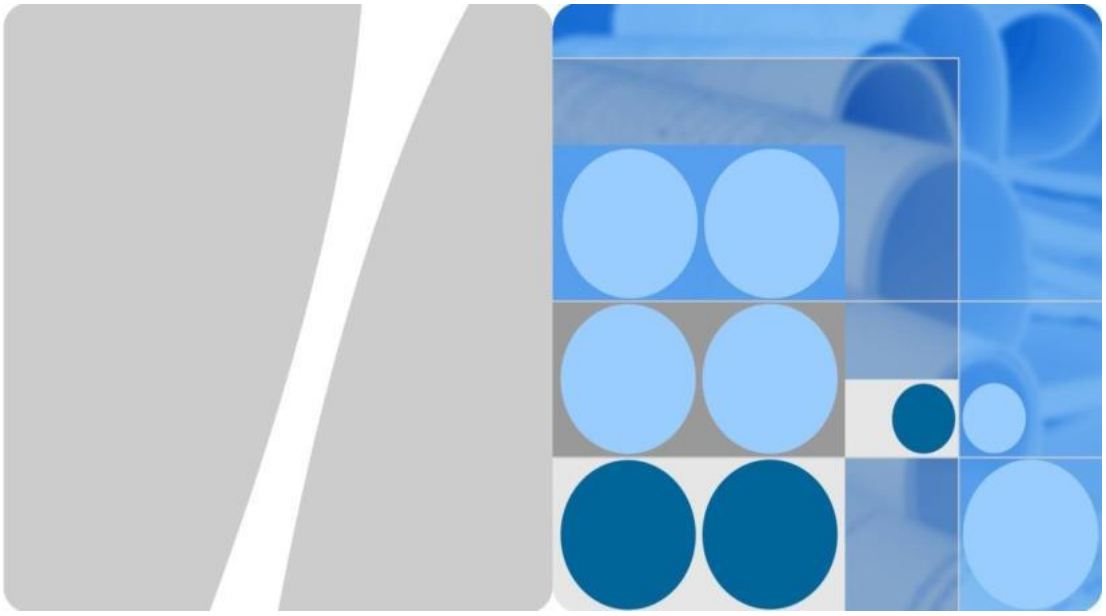


UEOS

用户手册

文档版本 1.0

发布日期 2022-01-15

福建实达电脑设备有限公司

版权所有 © 福建实达电脑设备有限公司 2022。 保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

和其他实达商标均为福建实达电脑设备有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受福建实达电脑设备有限公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，福建实达电脑设备有限公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

福建实达电脑设备有限公司

地址： 福州市金山工业集中区福湾片 11 号

网址： http://www.itep.com.cn

服务热线： 400-6800-320

修订记录

文档版本	发布日期	修改说明
1.0	2022/01/15	第一次正式发布

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

目录

1 系统基本操作 1
1.1 界面介绍 1
1.2 系统快捷键 3
1.3 控制中心 3
1.4 时间和日期 4
1.5 音频配置 6
1.6 网络配置 9
1.7 网络工具 11
1.8 显示设置 17
1.9 语言支持 20
1.10 开机自启动 21
1.11 查看终端信息 21
1.12 查看已安装的补丁信息 22
1.13 查看硬件信息 22
1.14 查看资产信息 23
1.15 查看软件信息 23
1.16 电源管理 23
1.17 远程桌面设置 25
1.18 锁屏密码 26
1.19 补丁安装 28
1.20 音频检测 30
1.21 RDP 32
1.22 打印机 32
1.23 恢复系统配置 33
1.24 网络浏览器 33
1.25 鼠标设置 34
1.26 输入法设置 35
1.27 终端管理服务 37
1.28 外设管理 37
1.29 任务管理器 38
1.30 系统自检工具 38
1.31 缓存清理 39
1.32 字体设置 40

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

声明

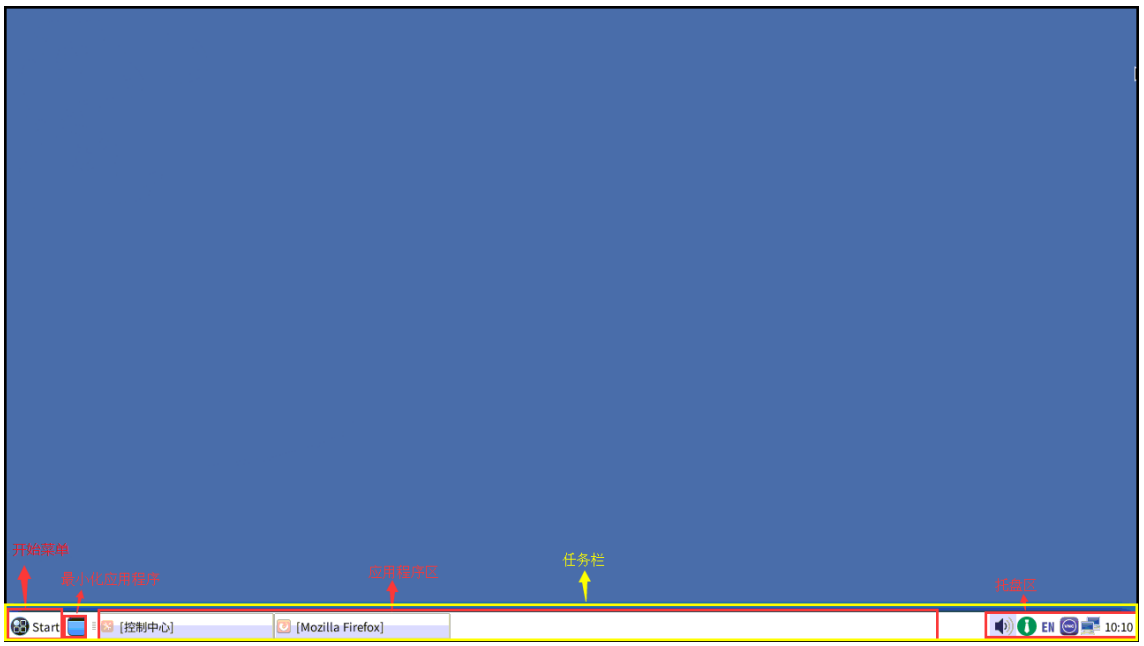
- 欢迎使用 Linux 终端，请在第一次安装和使用前，仔细阅读此用户手册。
- 本手册提及的所有其他产品注册商标名称都是归其相应公司所有。
- 各型号终端产品或不同系统版本可能与用户手册略有差别，一切以实际产品为准，我司将另行解释。

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1 系统基本操作

1.1 界面介绍

系统界面如下图所示：



桌面上可能存在应用程序的快捷方式，具体的应用快捷方式，因版本而异。

开始菜单：

1) 开始菜单在桌面左下角，图标为 

。单击【开始菜单】，显示如下图：



2) 开始菜单包含【控制中心】、【关于本机】和【注销】。

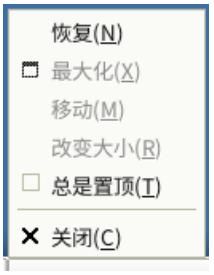
最小化应用程序窗口：

最小化窗口在任务栏的左侧，出厂标配的图标如图 
，功能是最小化所有窗口，显示出当前桌面。单击图标，则所有的打开的窗口都最小化。

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

应用程序区：

应用程序区在任务栏的中间。单击应用程序，应用程序会在最小化和显示状态切换。右键单击应用程序区的应用程序可对窗口进行设置，如下图所示：



托盘区：

托盘区在任务栏的最右方，分别是音量设置，TCM 客户端托盘程序，输入法，网络连接，以及时间和日期。



1) 音量设置：

单击音量的图标，可设置播放音量的大小和静音。

2) TCM 客户端托盘程序：

配置 TCM 服务。当图标为灰色时未连接上服务器，当图标为绿色时成功连接上服务器。

3) 输入法：

单击可切换当前系统所用的输入法。

4) 网络连接：

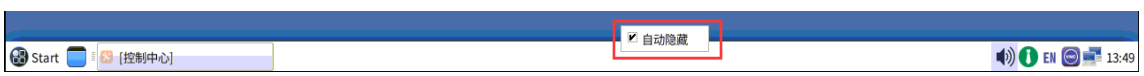
可开启关闭有线、无线网络功能，查看连接信息。

5) 时间和日期：

显示当前的时间，单击“时间”图标显示当前的具体日期信息。

隐藏任务栏：

右击任务栏，选择“自动隐藏”，当鼠标离开任务栏时，任务栏将会自动隐藏。



版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1.2 系统快捷键

系统快捷键如下表所示：

热键	功能
Ctrl+Alt+I	查看系统、补丁、硬件、资产和快捷键信息
Ctrl+Alt+M	重置显示器分辨率
Ctrl+Alt+D	显示桌面
Ctrl+Alt+S	补丁安装工具
Alt+F4	关闭窗口
Alt+F11	全屏切换
Alt+Tab	循环窗口

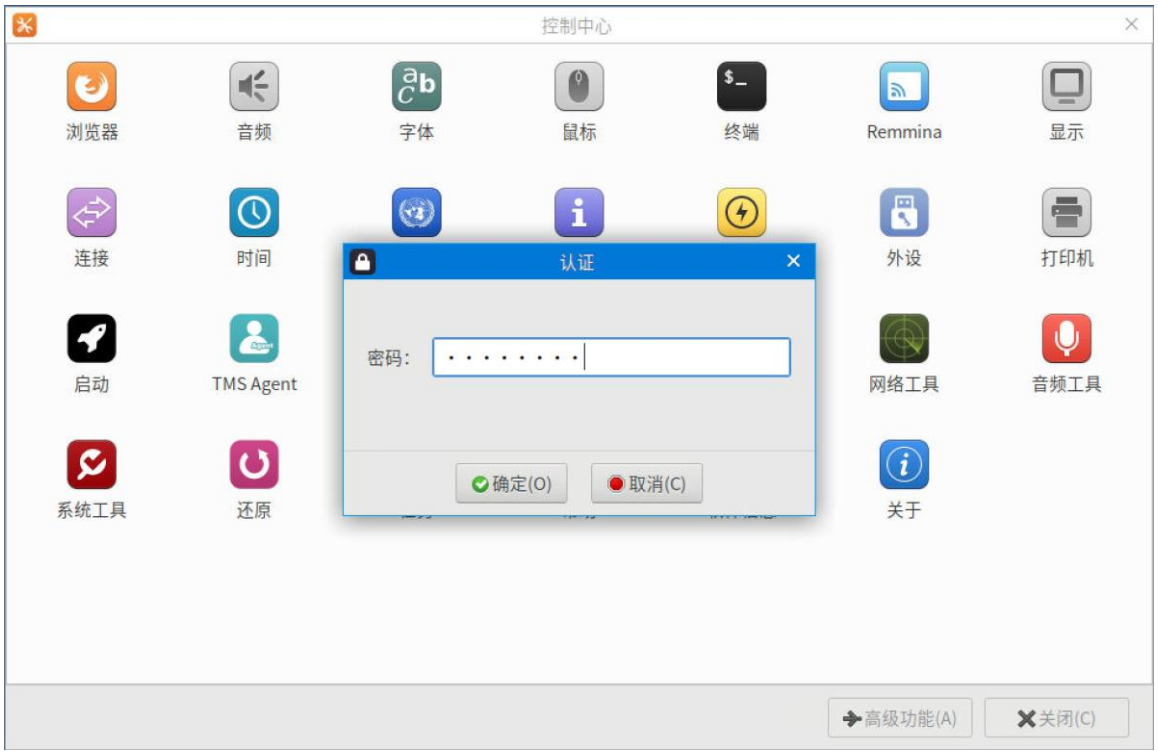
1.3 控制中心

本系统通过控制中心来管理系统的基本设置。当进入桌面环境后，点击任务栏上的【开始菜单】，选择【控制中心】 即可打开控制中心窗口，界面入下图所示：

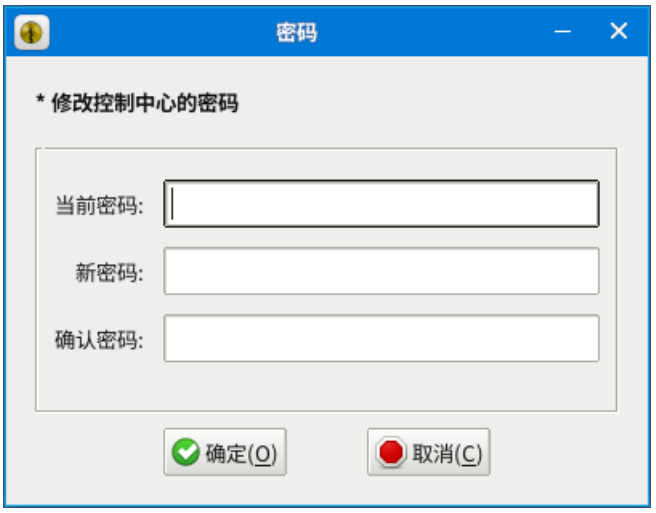


【控制中心】中的有些功能需要打开【高级功能】，进行密码验证（具体密码请咨询管理员），密码验证通过之后才会在控制中心中显示。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



可通过【高级模式】->【安全】修改高级功能密码



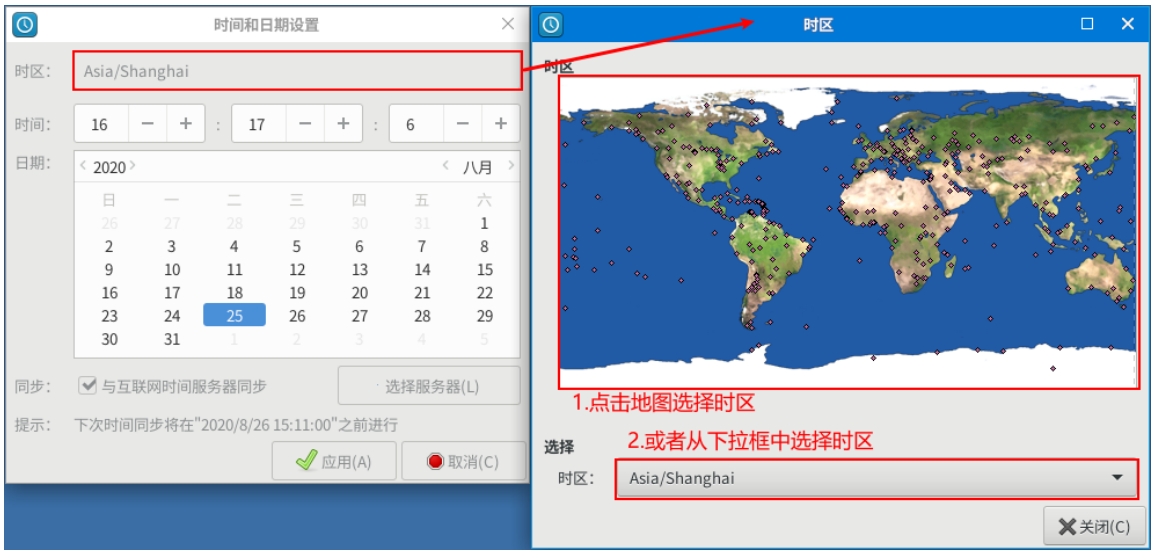
1.4 时间和日期

简介：

【控制中心】->【时间】，配置系统的当前日期和时间。

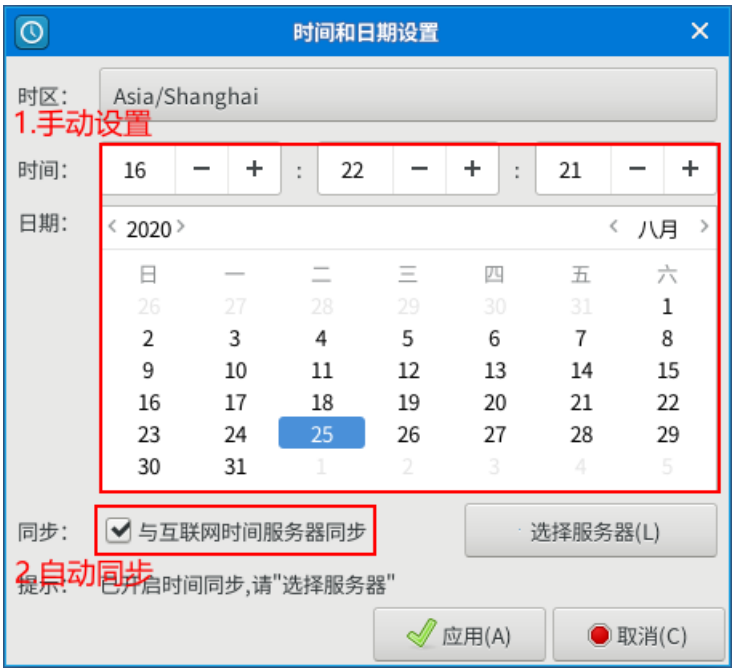
时区设置：

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



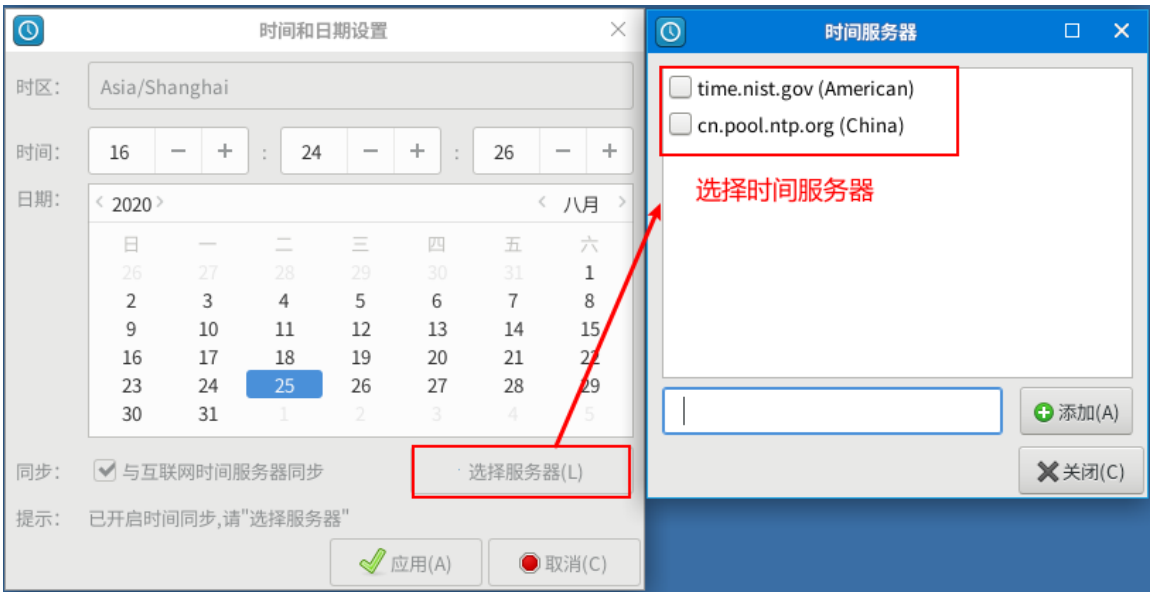
时间设置：

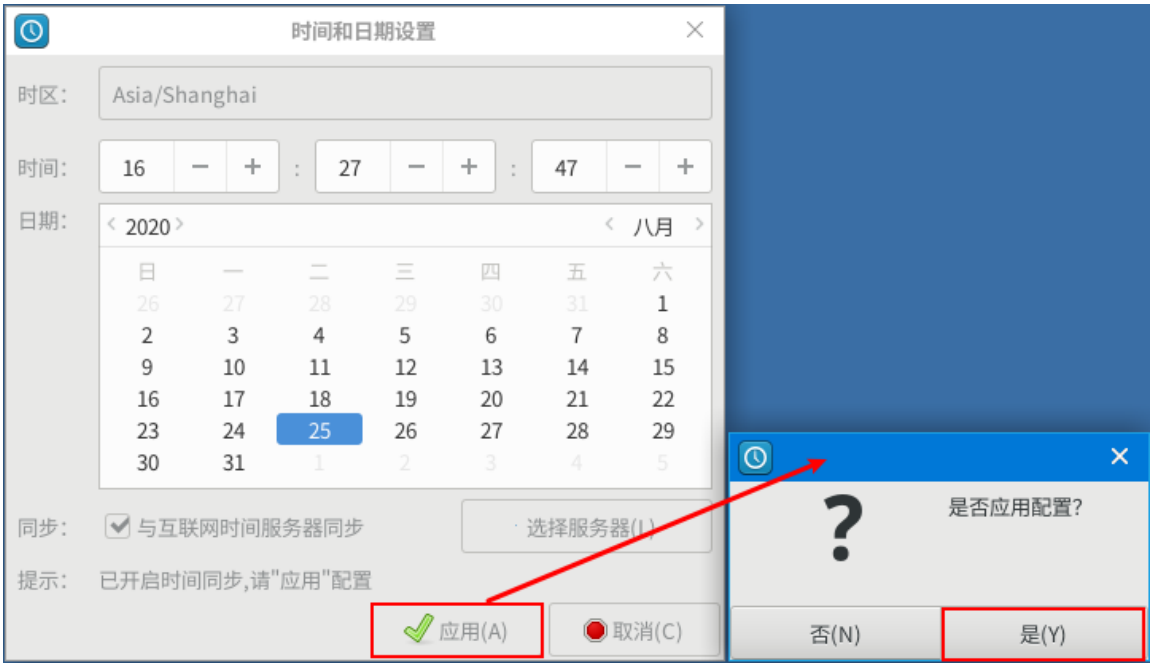
1) 手动设置时间或者勾选自动同步：



2) 选择时间服务器并应用，时间会立即同步：

版权所有©福建实达电脑设备有限公司





1.5 音频配置

简介：

【控制中心】->【音频】，设置音量大小，配置输入、输出设备。

音量调节：

在桌面右下角，任务栏托盘区的可进行扬声器与麦克风音量设置，该处设置的是默认设备的音量。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



输出设置：

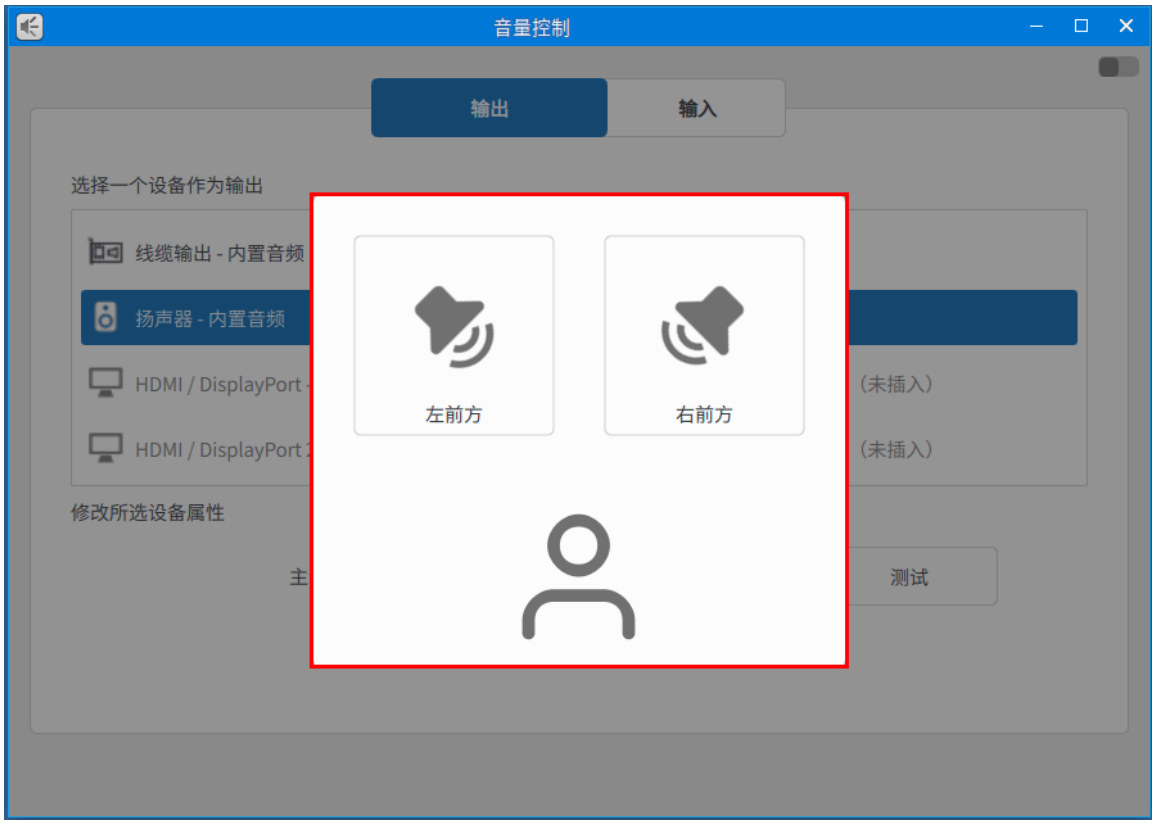
输出设备设置，通过点击切换不同的输出设备，进行音频输出，调节输出音量大小。

如果需要更大的声音，可勾选下方的输出放大，即可将最大音量调整为 150



点击测试按钮，弹出如下界面，可测试左右声道

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



输入设置：

输入设备设置，通过点击切换不同的输入设备，进行音频输入，调整输入音量大小。

回声抑制功能可将设备输入时的底噪过滤，使声音更清晰。



版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1.6 网络配置

简介：

【控制中心】->【连接】，启用、禁用有线、无线网络。查看、管理或更改网络连接。

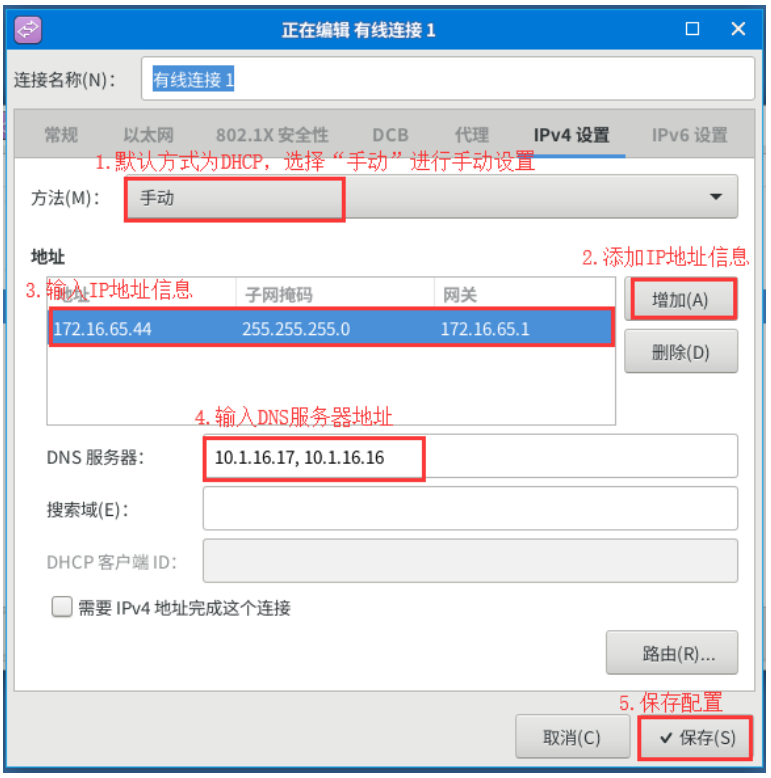
网络连接管理：



静态 IP 设置：

在网络连接管理界面选择需要编辑的网络连接，进入编辑，选择 IPv4 配置，即可进行 IP 设置。点击保存后，网络设置立即生效。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



启用无线网络：

任务栏托盘区点击。界面如下图所示：



查看连接信息：

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

任务栏托盘区点击，选择【连接信息】。界面如下图所示：



1.7 网络工具

简介：

【控制中心】->【网络工具】，网络工具的基本功能有：

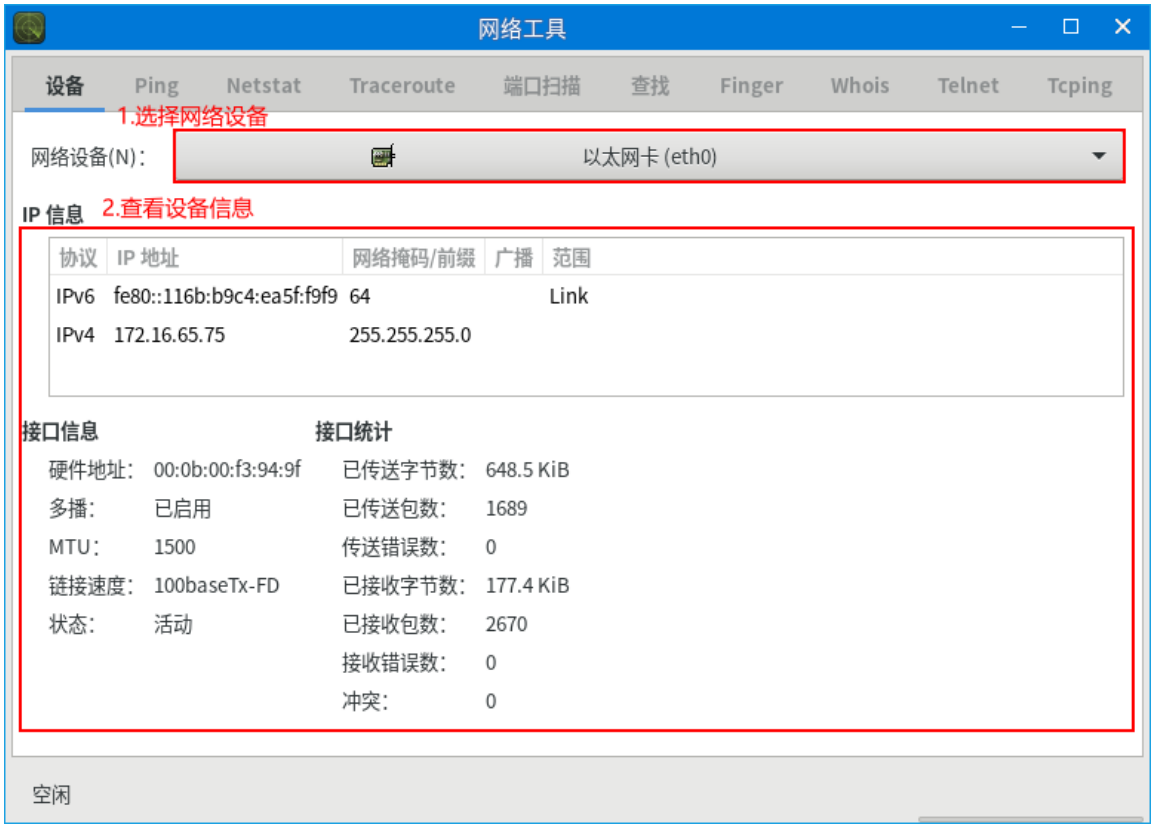
1) 设备信息，可以查看网络设备、接口信息、接口统计信息；
2) Ping 可以检测网络是否通畅；
3) Netstat 可以查看路由表信息、正在使用的网络信息、多播信息；
4) Traceroute 可以查看本地机和目标服务器之间传送数据包所经过的路由
5) 端口扫描可以查看目标网络所开放的端口以及端口所提供的网络服务；
6) 查找可以根据输入的地址查找用于询问 DNS 域名服务器的相关信息。
7) Finger 功能用来查询互联网上主机或用户的状态。
8) Whois 用来查询域名是否已经被注册以及注册域名的详细信息。

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

9) Telnet 用来验证远程的端口连通性。

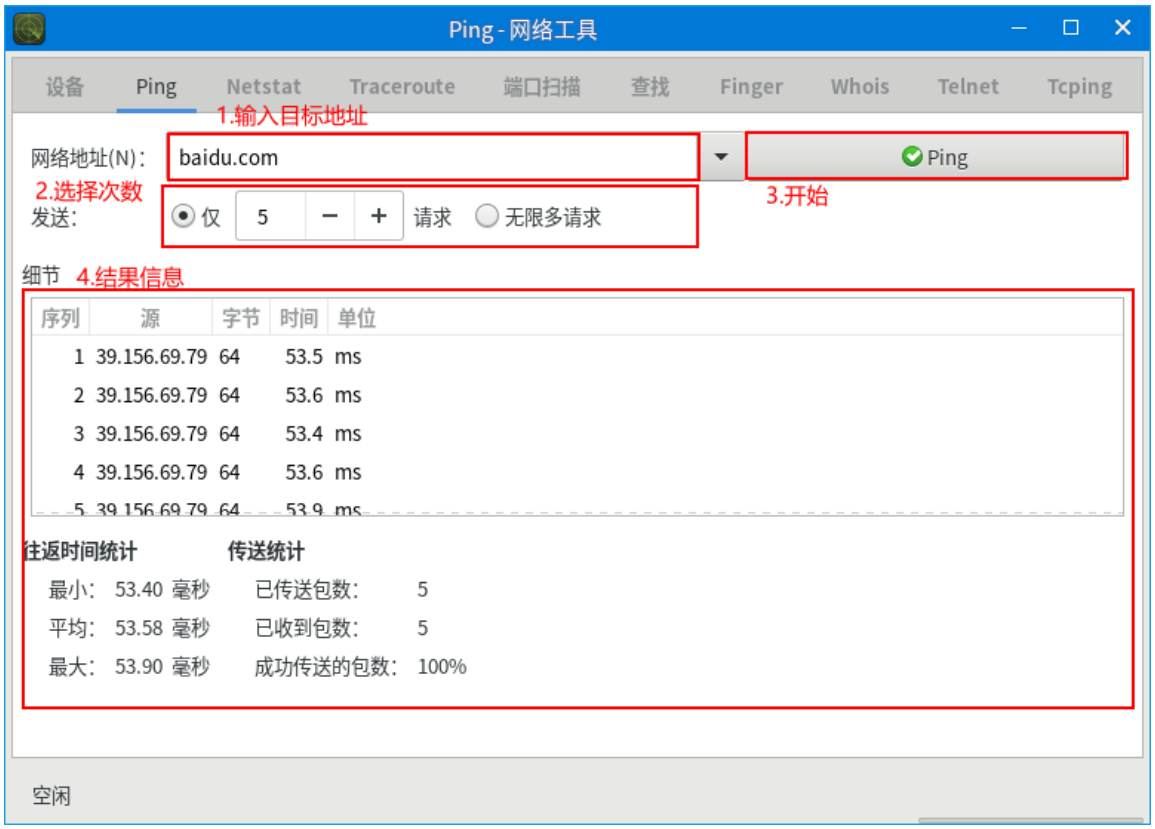
10) Tcping 用来检测网络连接延迟，还可以用于监测端口状态。

查看网络设备信息：

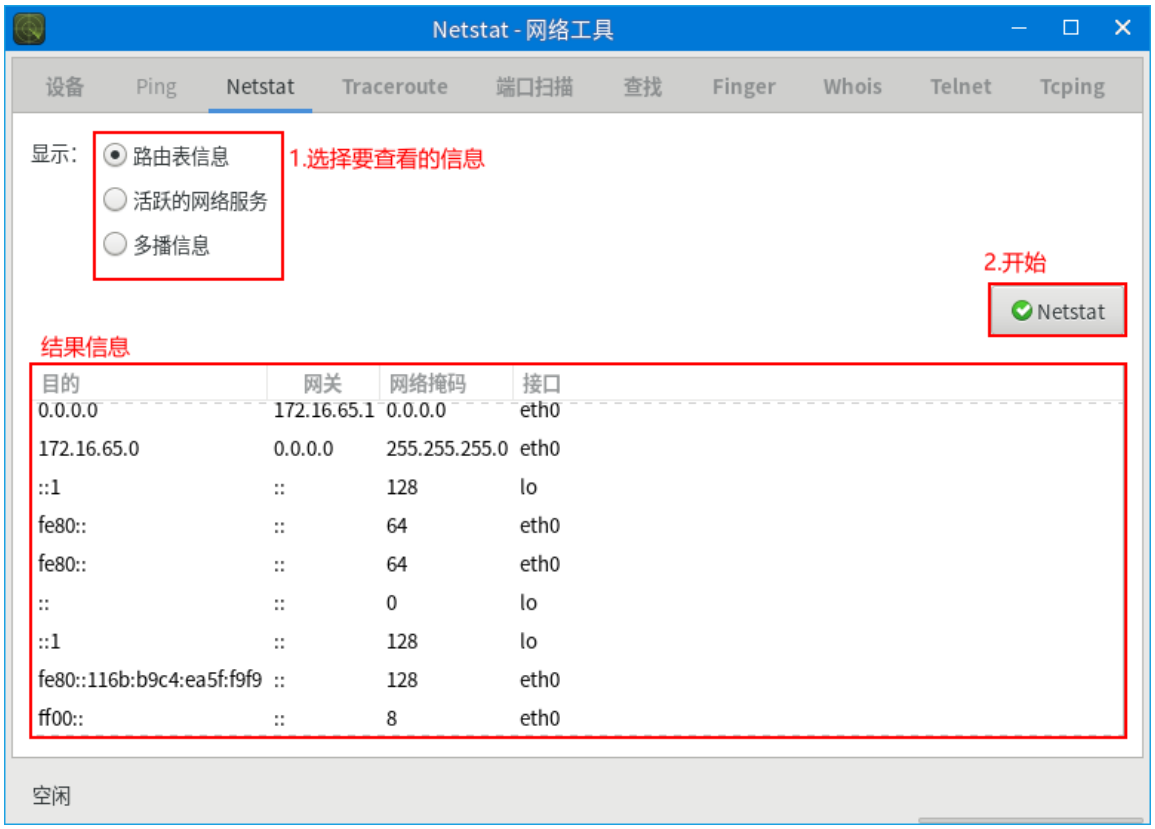


Ping 信息：

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

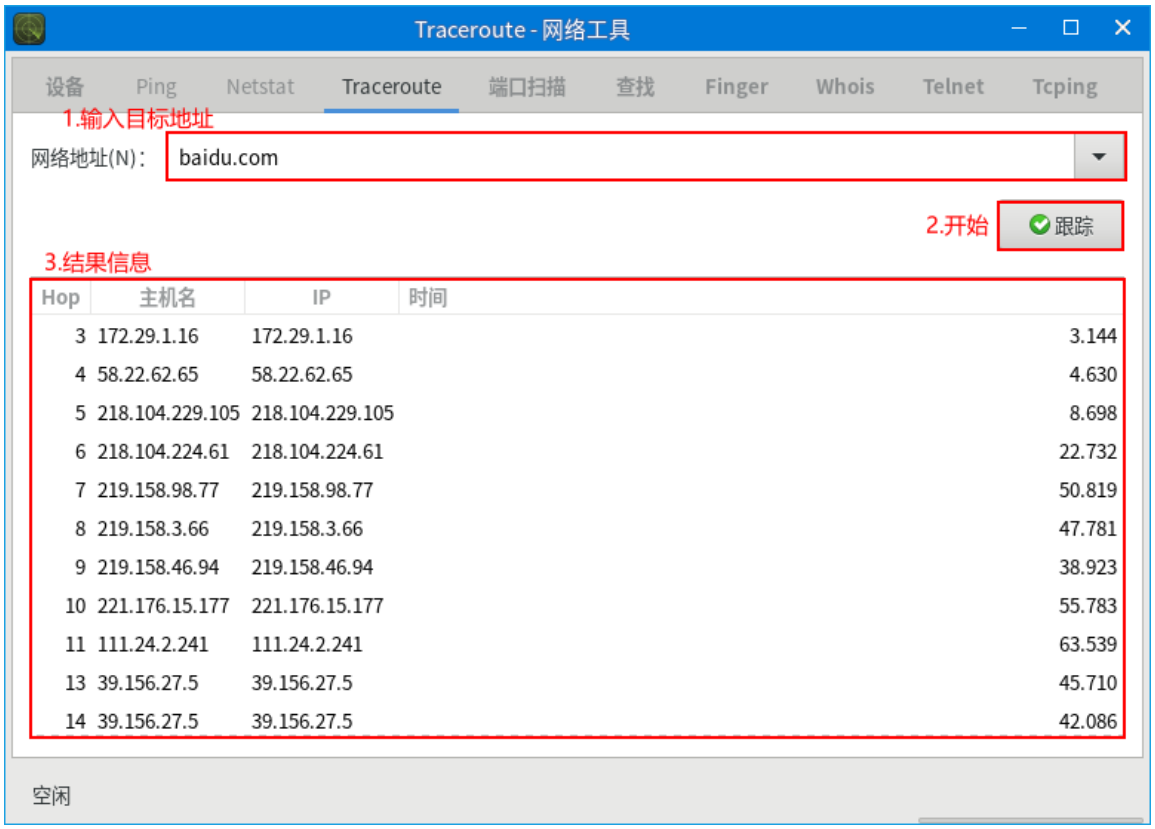


Netstat 信息:

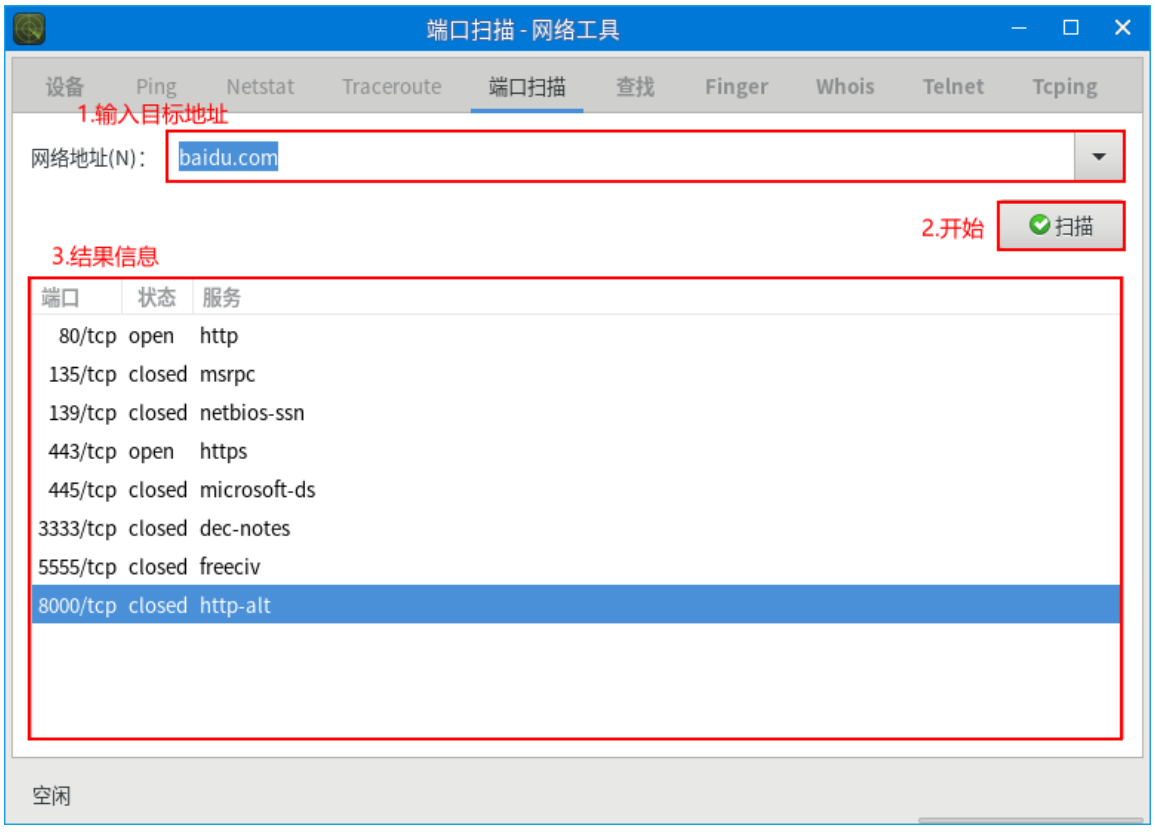


Traceroute 信息:

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

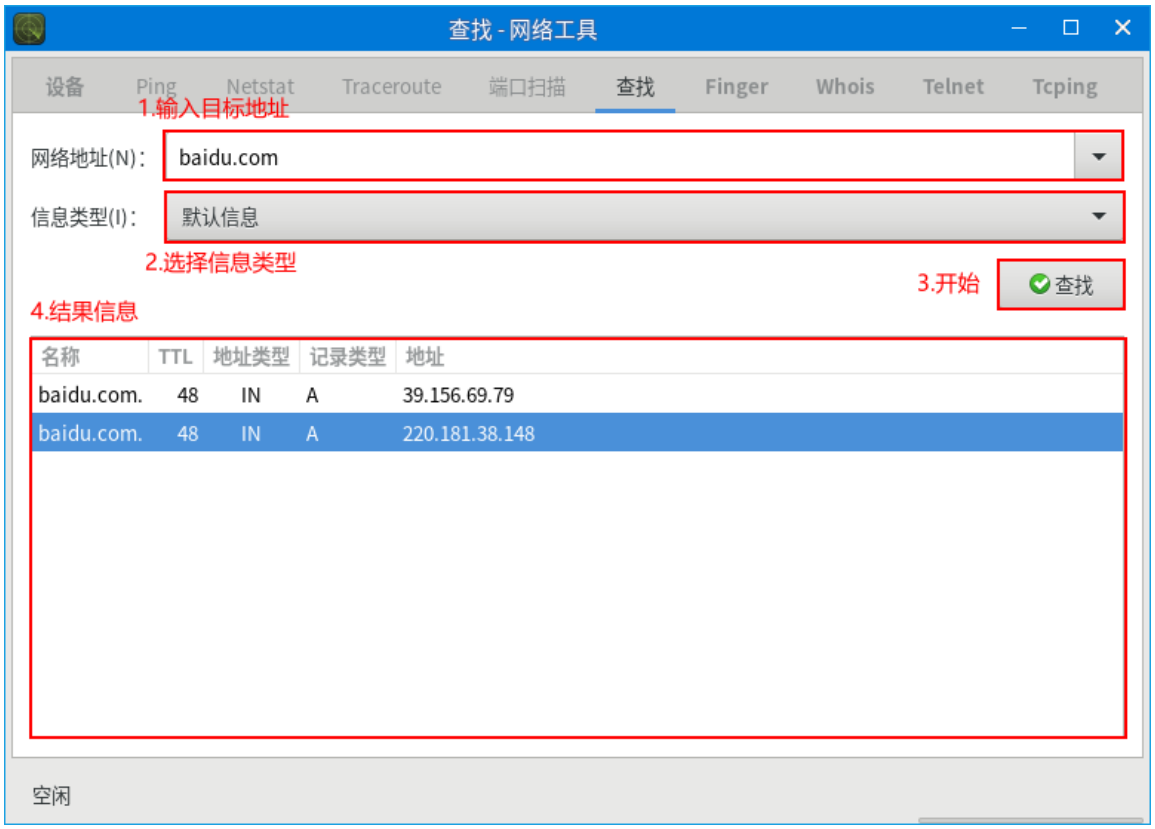


端口扫描:

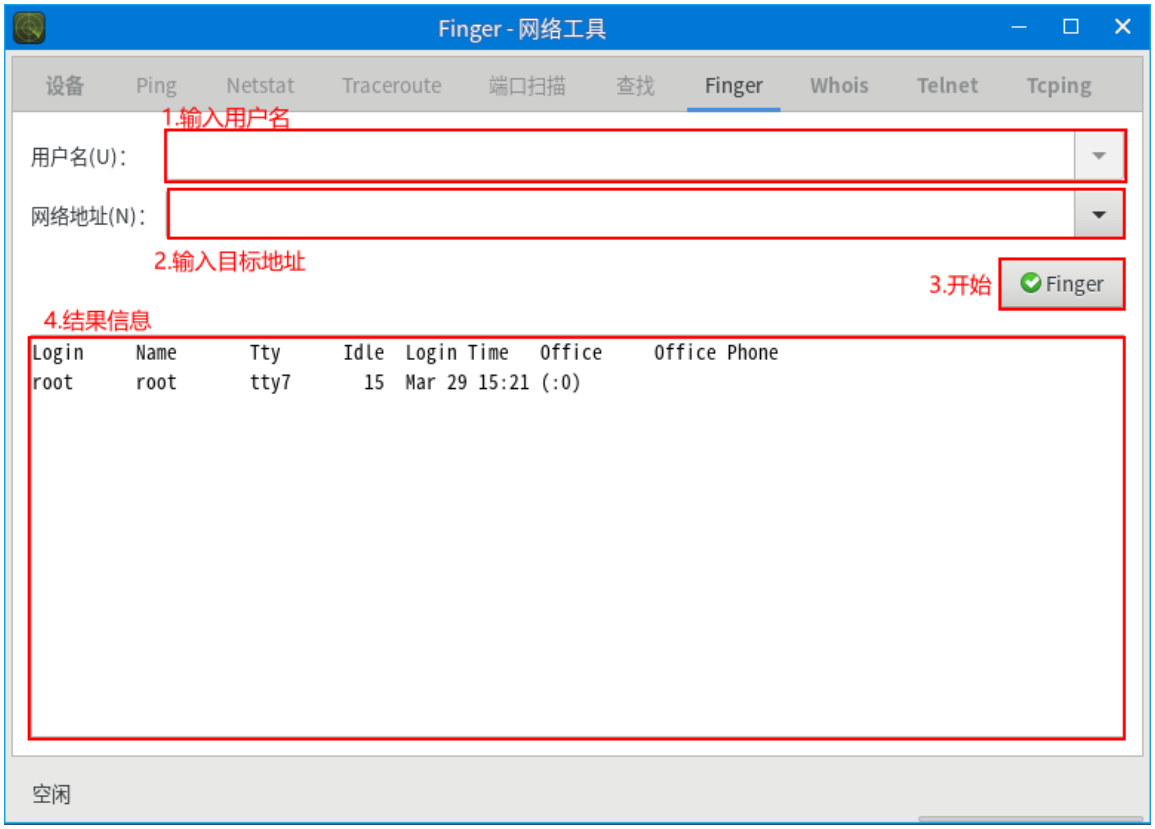


查找:

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

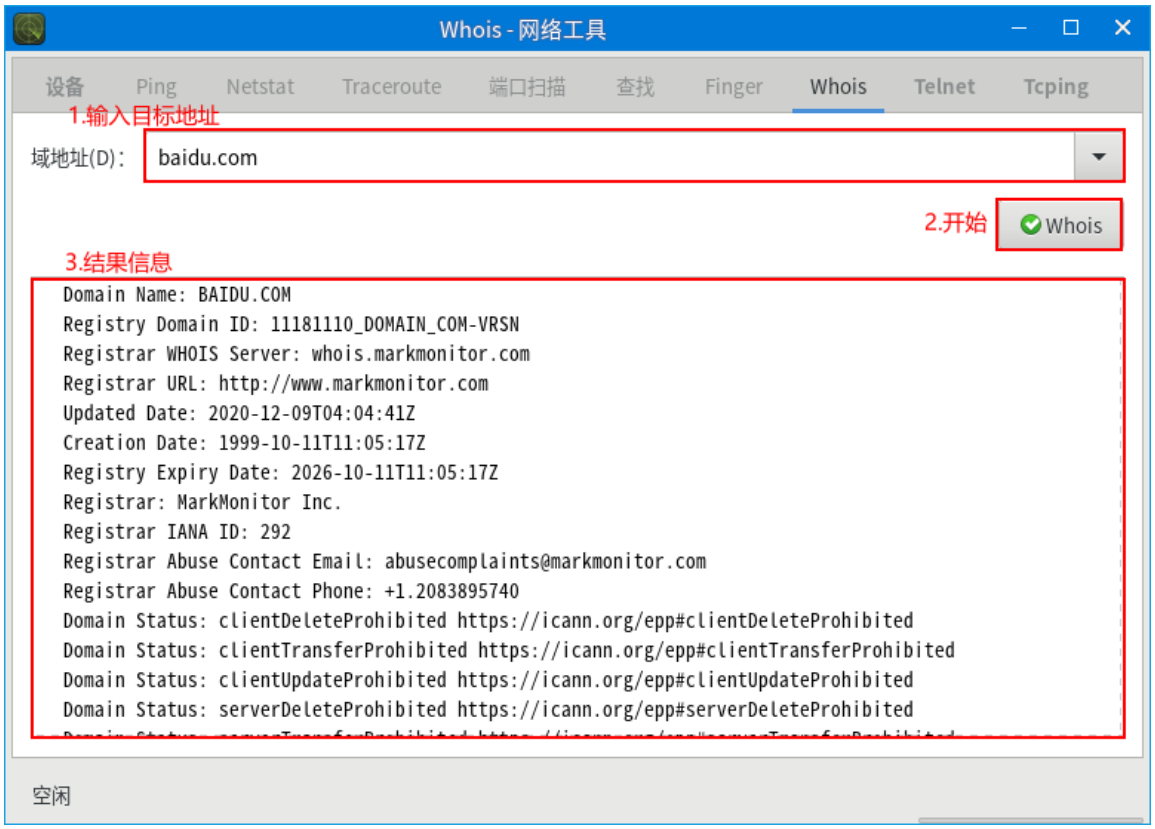


Finger:

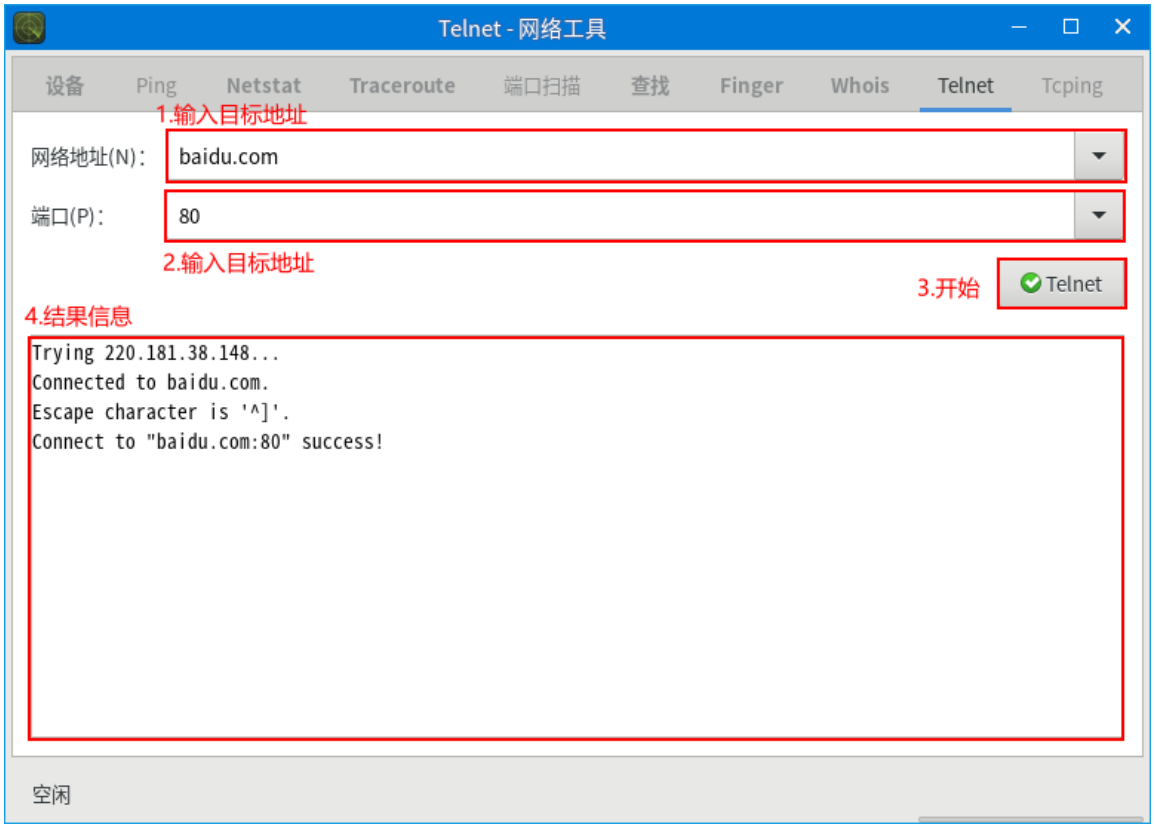


Whois:

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

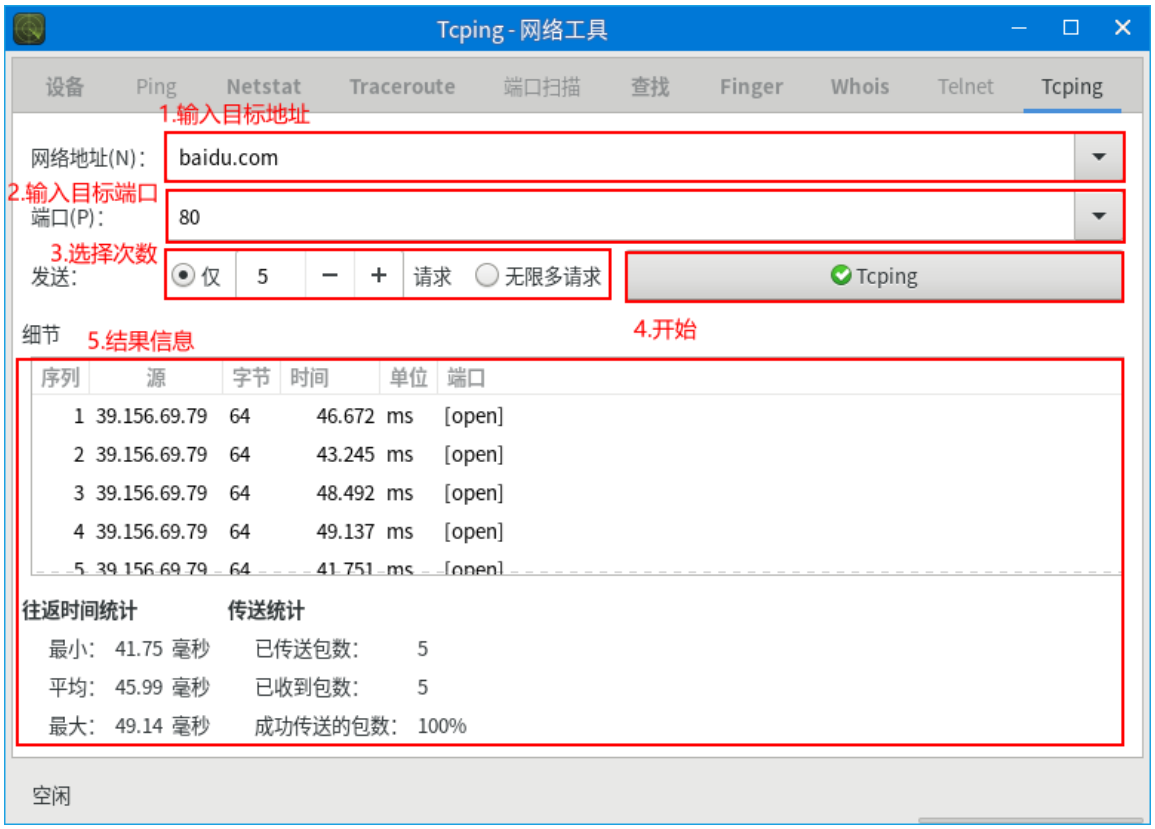


Telnet:



Tcping:

版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.8 显示设置

简介：

【控制中心】->【显示】，更改屏幕分辨率、刷新率和方向，配置多个显示器，调节显示器亮度和色温。

设置分辨率：



版权所有©福建实达电脑设备有限公司

高级设置：

高级设置包含显示器的旋转方向设置和内置分辨率。

设置显示的旋转方向，有四个方向：正常、左转、右转和翻转。



内置分辨率会使用系统内置的分辨率列表来替代显示器原有的分辨率，显示器不一定能兼容所有内置分辨率，可能会出现显示异常的情况，请谨慎使用。如需出现显示异常无法还原的情况，请使用快捷键【Ctrl+Alt+M】重置显示分辨率。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



多显示器设置：

1） 设置多显示器显示模式，支持扩展显示与复制显示

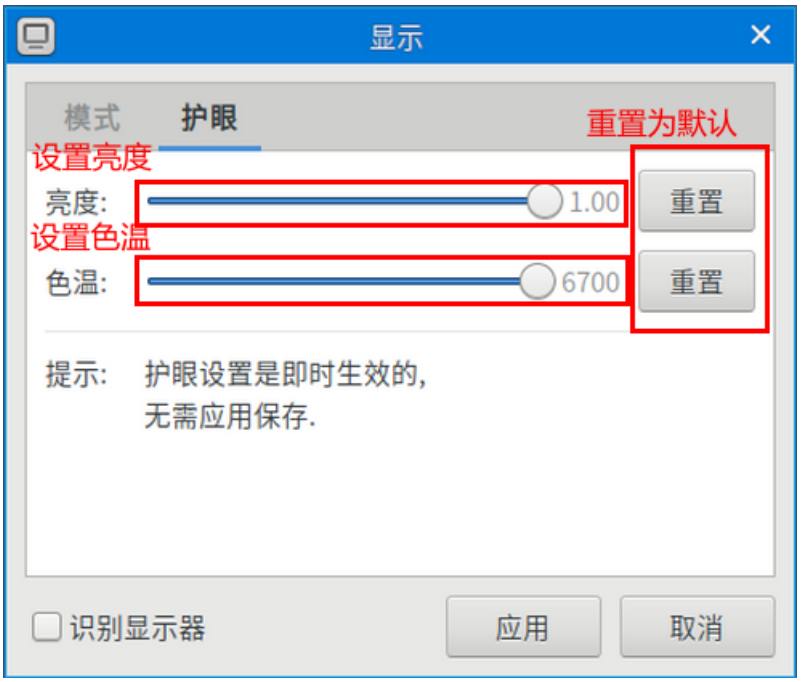
2） 想要查看当前显示器名称，可点击左下角的识别显示器，屏幕右上角会显示当前显示器的名称。



护眼设置：

护眼设置包含显示器亮度调节和色温调节。亮度调节范围为 0.2-1.0，色温调节范围为 3300-6700。点击重置可恢复至默认的亮度和色温。

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

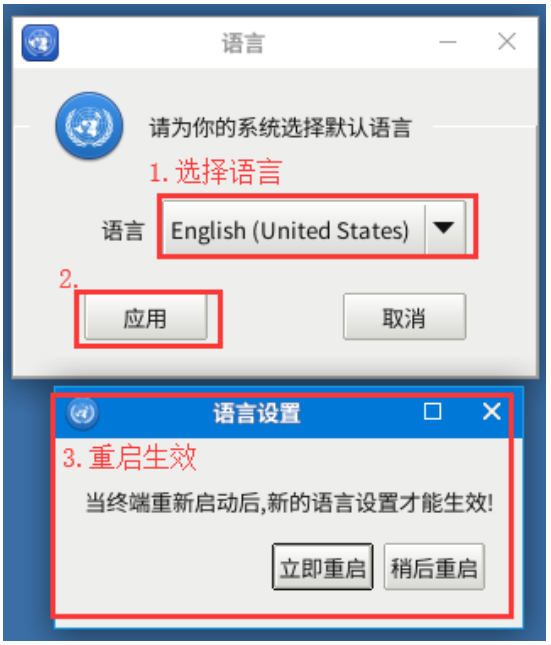


1.9 语言支持

简介：

【控制中心】->【语言】，配置系统本地语言支持，目前支持中文和英文。

修改系统语言：



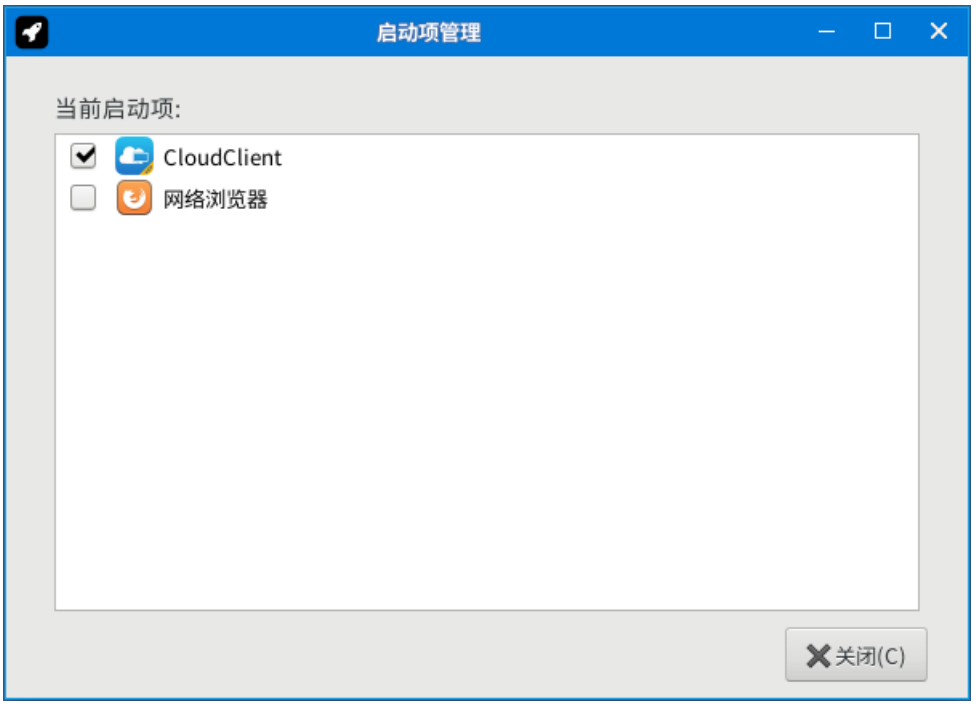
实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1.10 开机自启动

简介：

【控制中心】->【启动】，列举并设置所有开机启动项。

开机启动设置：



勾选需要开机启动的应用，重启后被勾选的程序将自启动。不勾选则不启动。

1.11 查看终端信息

【控制中心】->【关于】，或者【开始菜单】->【关于本机】，或者执行快捷键【Ctrl+Alt+I】。



实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1.12 查看已安装的补丁信息

【关于本机】->【补丁信息】。



1.13 查看硬件信息

【关于本机】->【硬件】



实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

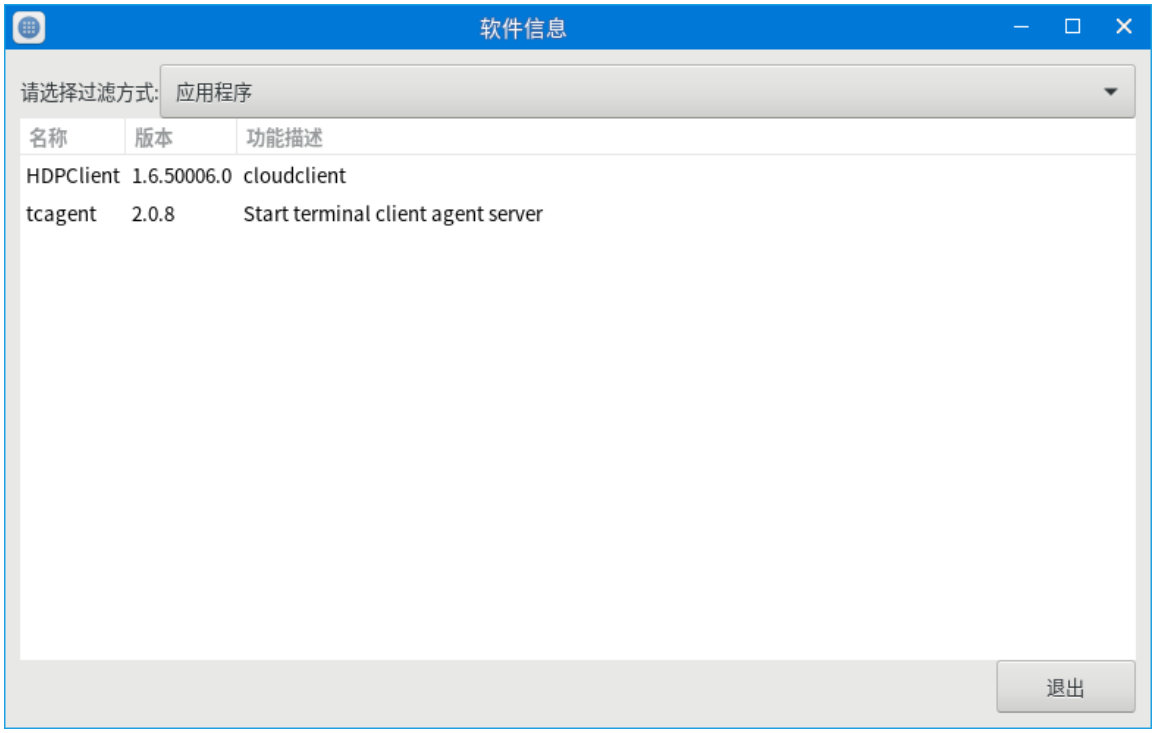
1.14 查看资产信息

【关于本机】->【资产】



1.15 查看软件信息

【控制中心】->【软件信息】，选择过滤方式显示对应软件。当前软件分为系统程序与应用程序。



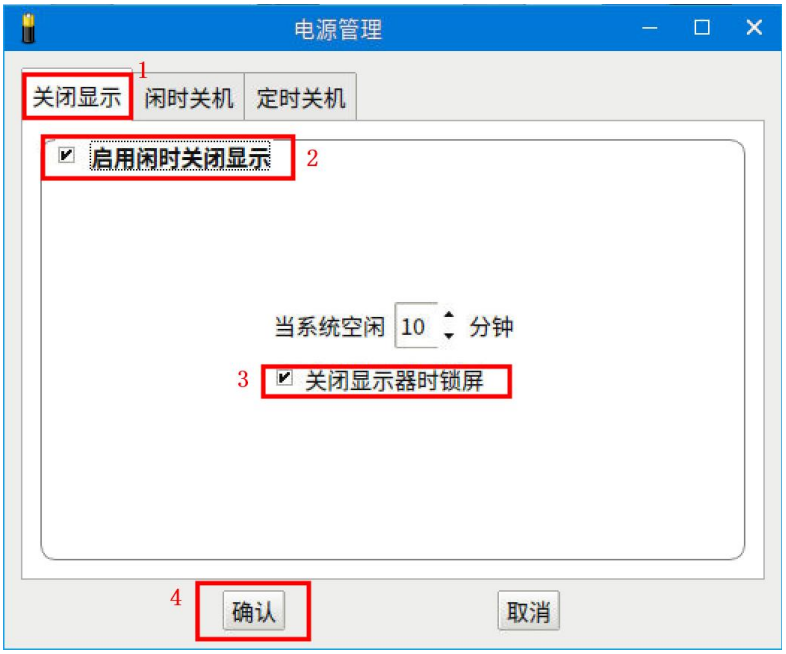
1.16 电源管理

【控制中心】->【电源管理】，设置系统空闲锁屏、定时关机等。

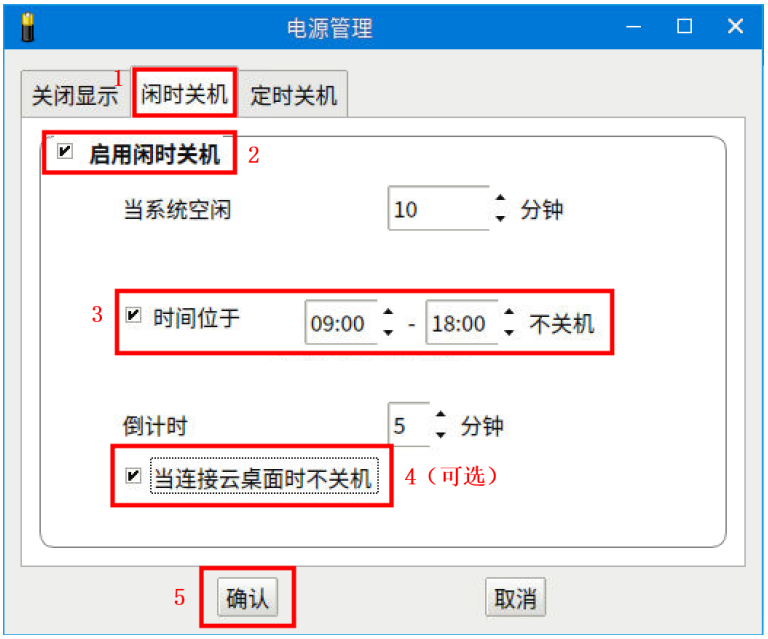
实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

空闲锁屏：

根据用户设置，在用户无操作时，将会自动锁屏。



闲时关机：



定时关机：

版权所有©福建实达电脑设备有限公司

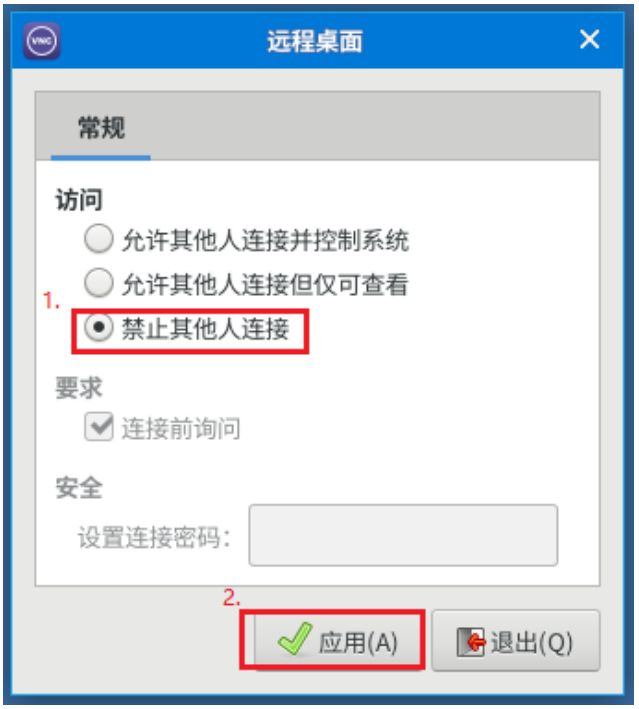


1.17 远程桌面设置

简介：

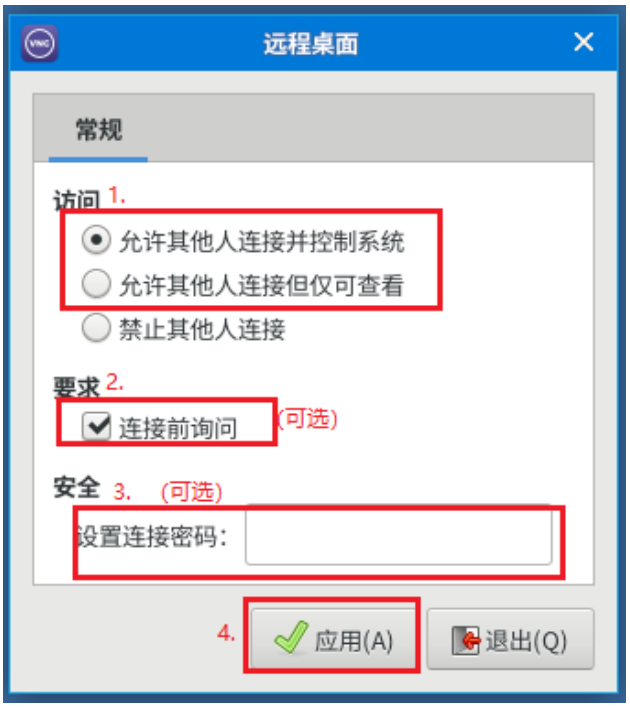
【控制中心】->【远程】，系统支持远程访问本地。当用户设置成允许他人连接时，用户可在其他设备上使用 VNC 软件来连接，对本地终端进行远程操作，访问地址为 IP:8714。

禁止访问：

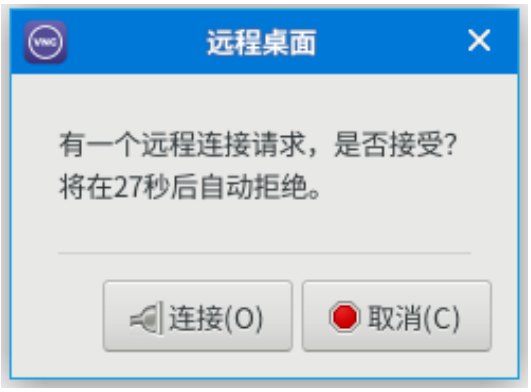


实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

允许远程访问：



允许连接时可设置连接密码，如果连接密码为空，则无需密码即可登录。若有设置连接前询问，则会出现下图提示：



1.18 锁屏密码

简介：

【控制中心】->【锁屏】，为保证用户数据安全，用户可以设置启用解锁密码。

设置密码解锁：

版权所有©福建实达电脑设备有限公司



修改解锁密码：



设置无密码解锁：

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.19 补丁安装

简介：

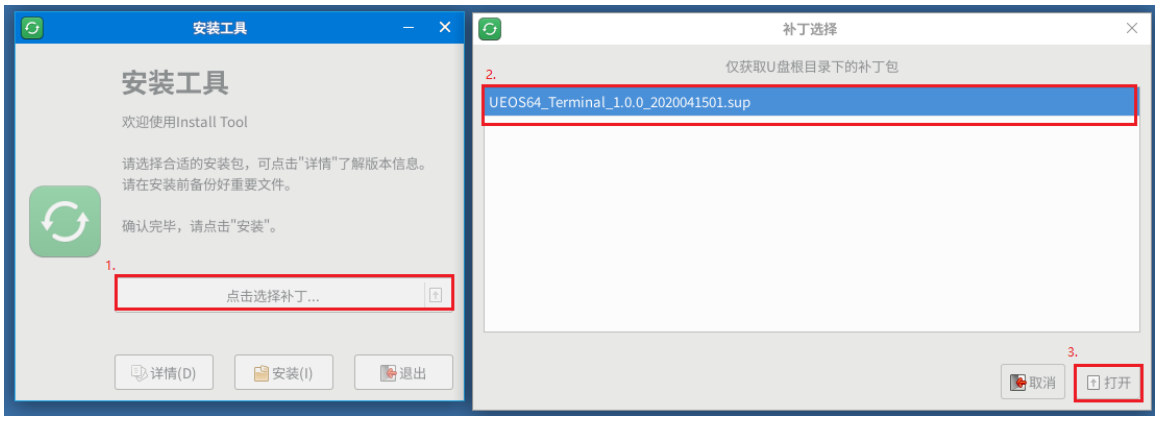
执行快捷键【Ctrl+Alt+S】，使用补丁安装工具进行系统补丁的安装。



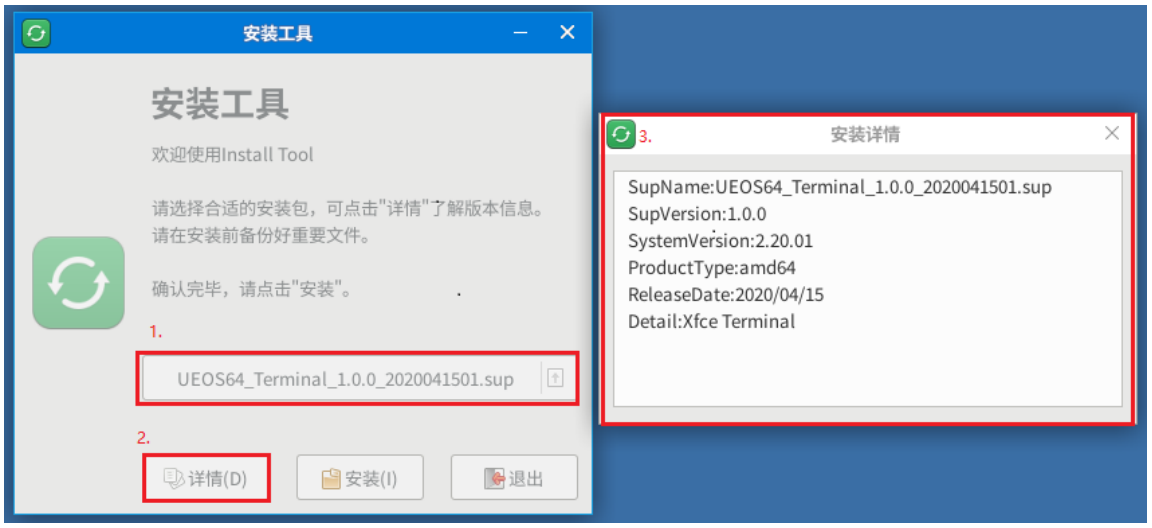
选择补丁：

将后缀名为.sup 的文件放在 U 盘根目录，补丁安装工具才能读取到补丁文件。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



查看补丁信息：



安装补丁：



一个补丁安装之后，将会显示安装信息，这时可以选择继续安装下一个补丁。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.20 音频检测

简介：

【控制中心】->【音频工具】，音频检测工具，可进行录音、回放、样本播放和侦听。

录音：



回放:

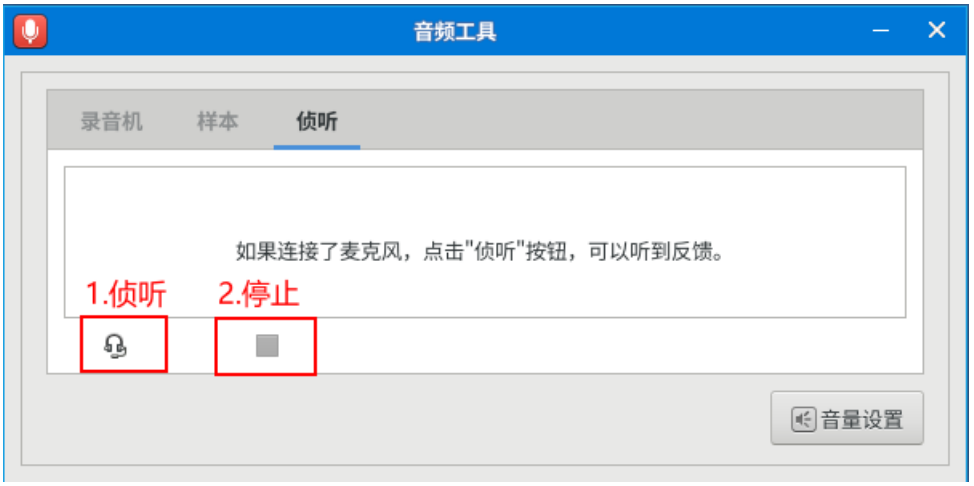
实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



样本播放：



侦听：



音量设置：

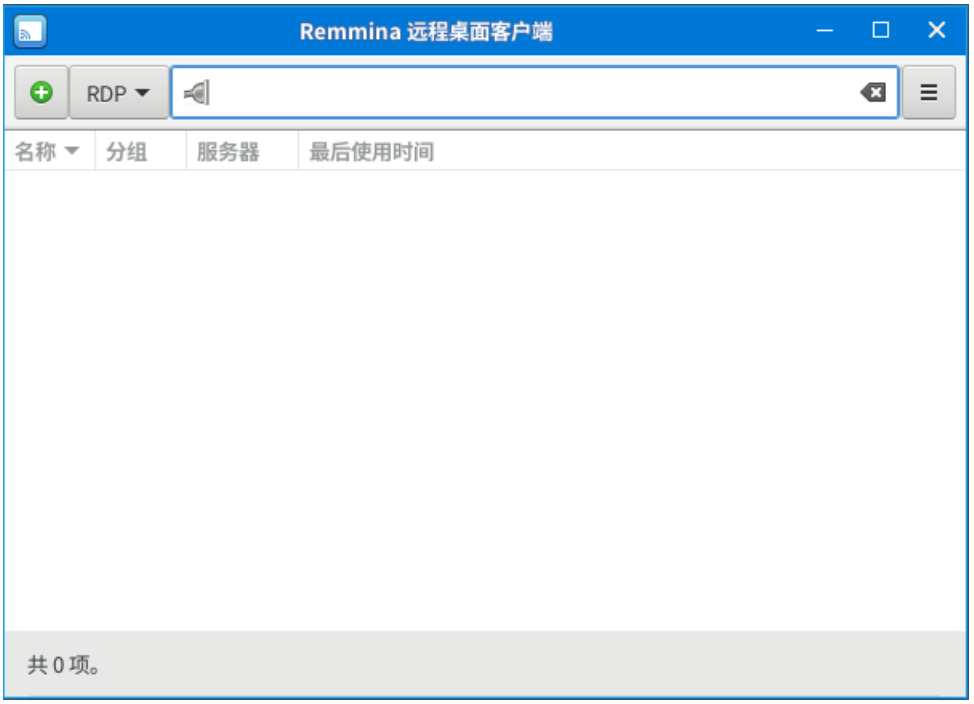
实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.21 RDP

简介：

【控制中心】->【Remmina】，远程桌面连接工具，用于 RDP 连接。

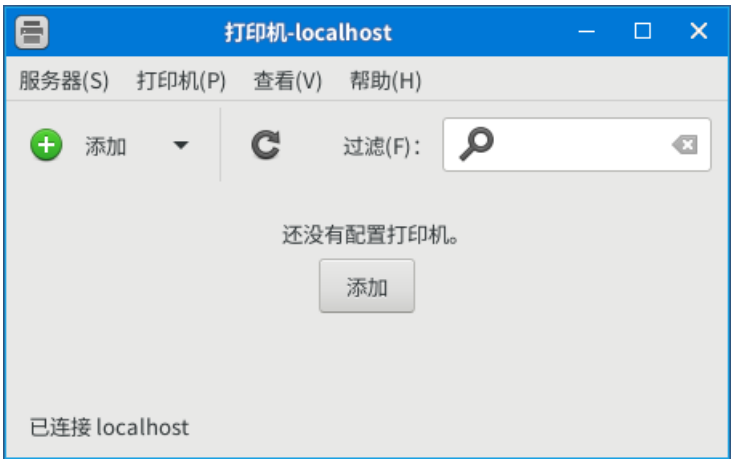


1.22 打印机

简介：

【控制中心】->【打印机】，使用打印机程序配置本地打印机。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.23 恢复系统配置

简介：

【控制中心】->【还原】，使用恢复系统配置程序可将电源设置、显示设置、网络设置、声音设置恢复至出厂状态。

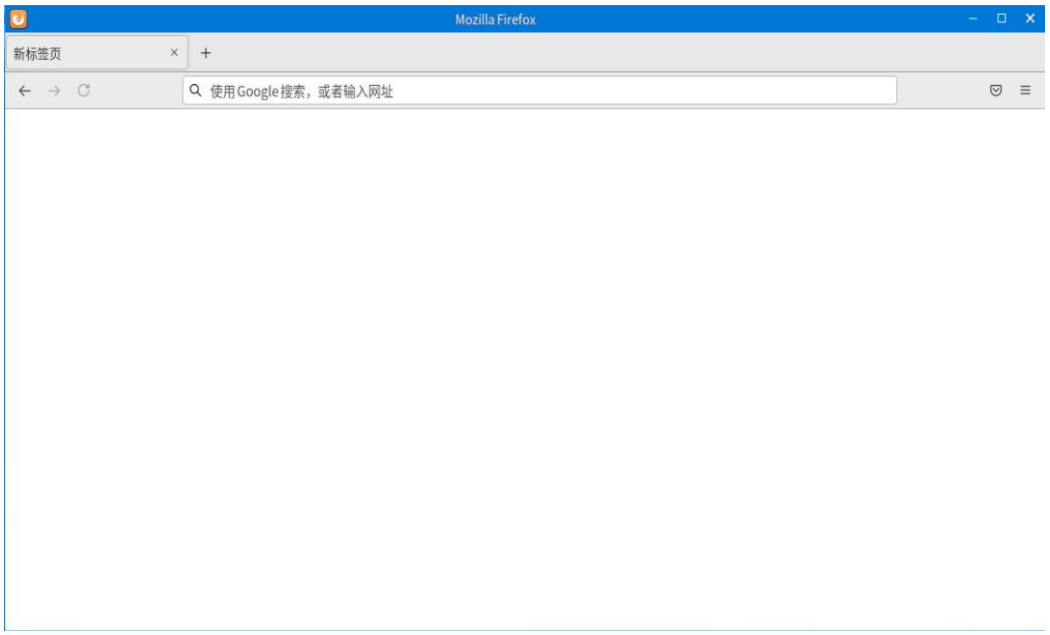


1.24 网络浏览器

简介：

【控制中心】->【浏览器】，使用网络浏览器可访问网页。

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

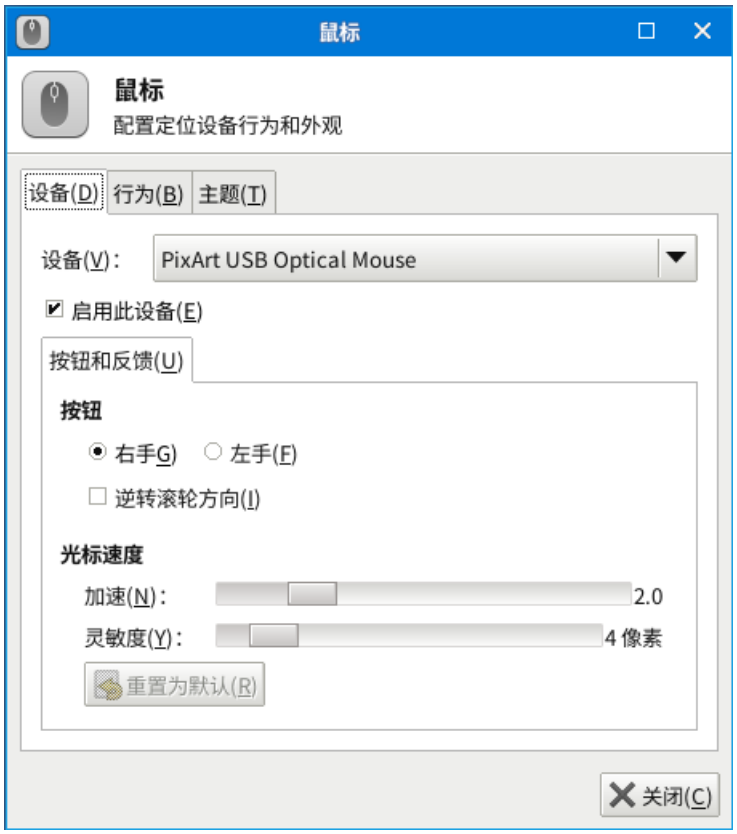


1.25 鼠标设置

简介：

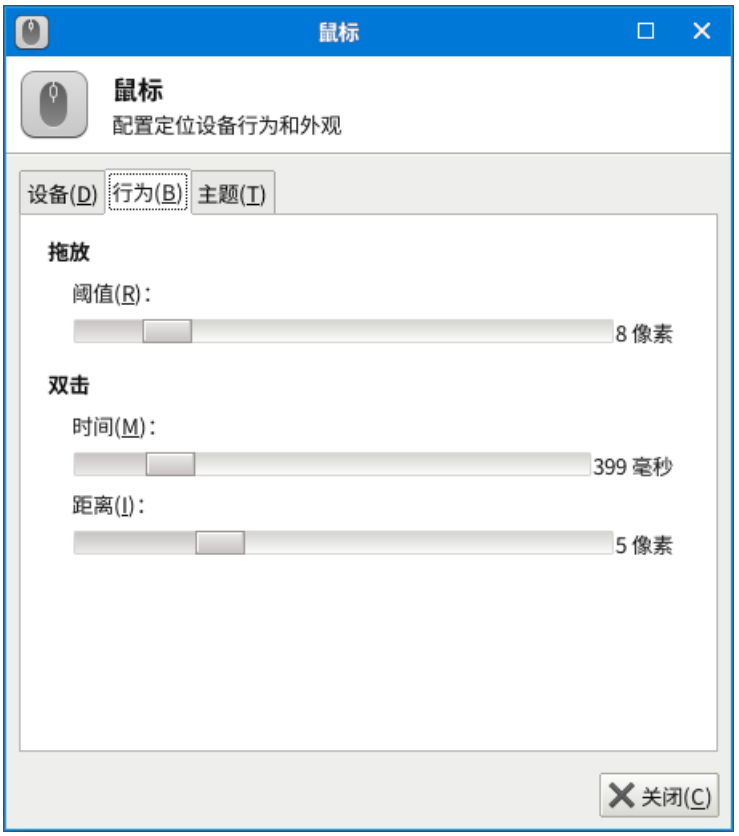
【控制中心】->【鼠标】，鼠标设置程序可设置鼠标的启用禁用，惯用手、光标速度、行为等。

设备设置：



实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

行为设置：



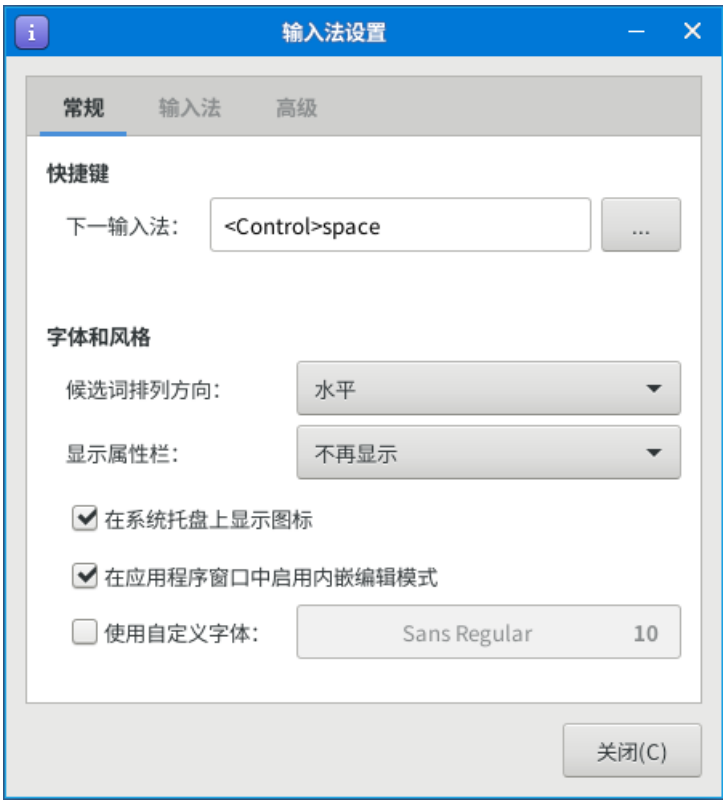
1.26 输入法设置

简介：

【控制中心】->【输入法】，输入法设置可设置中文输入法和其他语言的键盘布局。

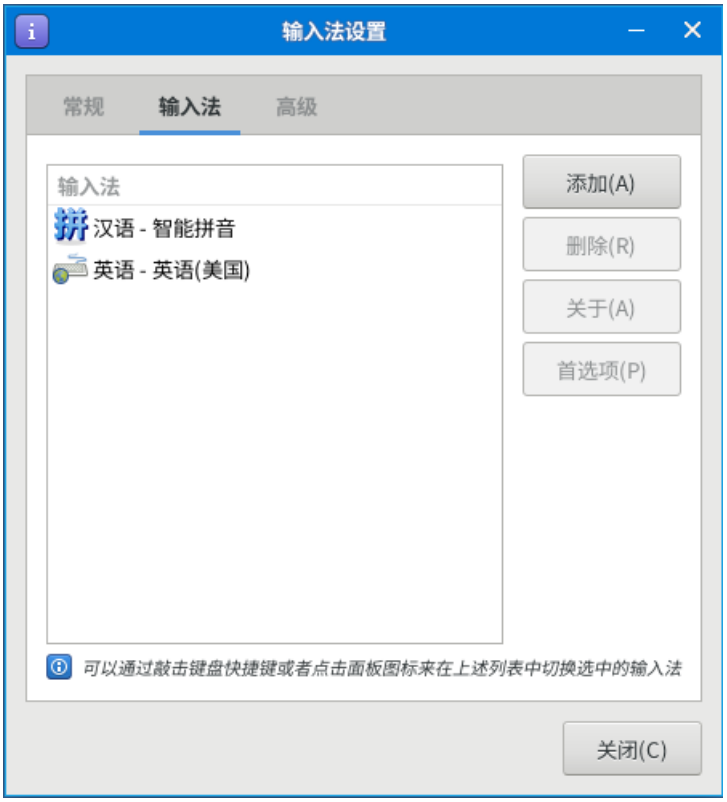
常规设置：

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



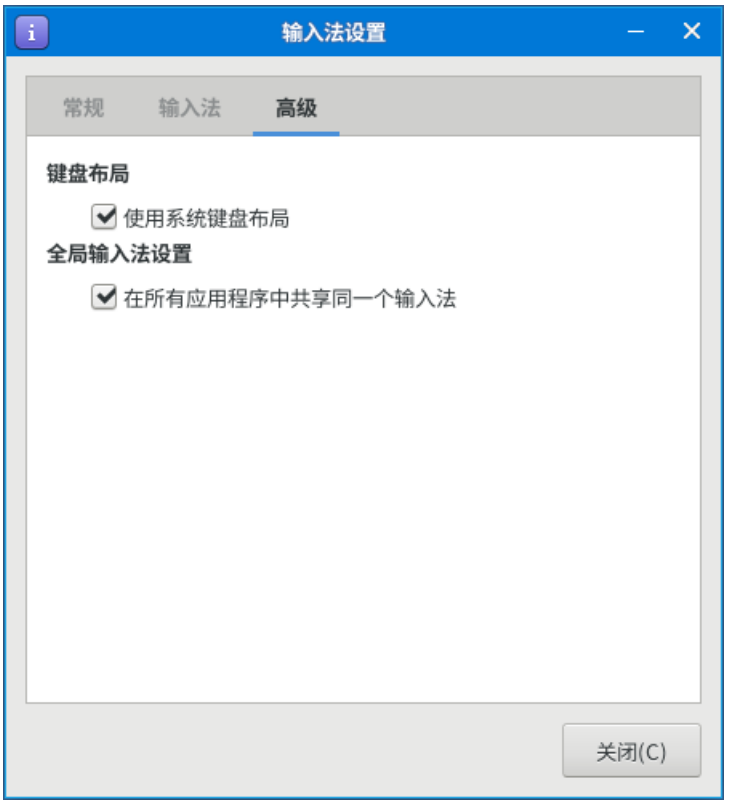
输入法设置：

可添加、删除、设置输入法或键盘布局。



高级：

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.27 终端管理服务

简介：

【控制中心】->【TMS Agent】，设置管理服务器地址。



1.28 外设管理

简介：

【控制中心】->【外设】，可设置 U 盘、打印机、USB 摄像头、串口和并口的启用禁用。

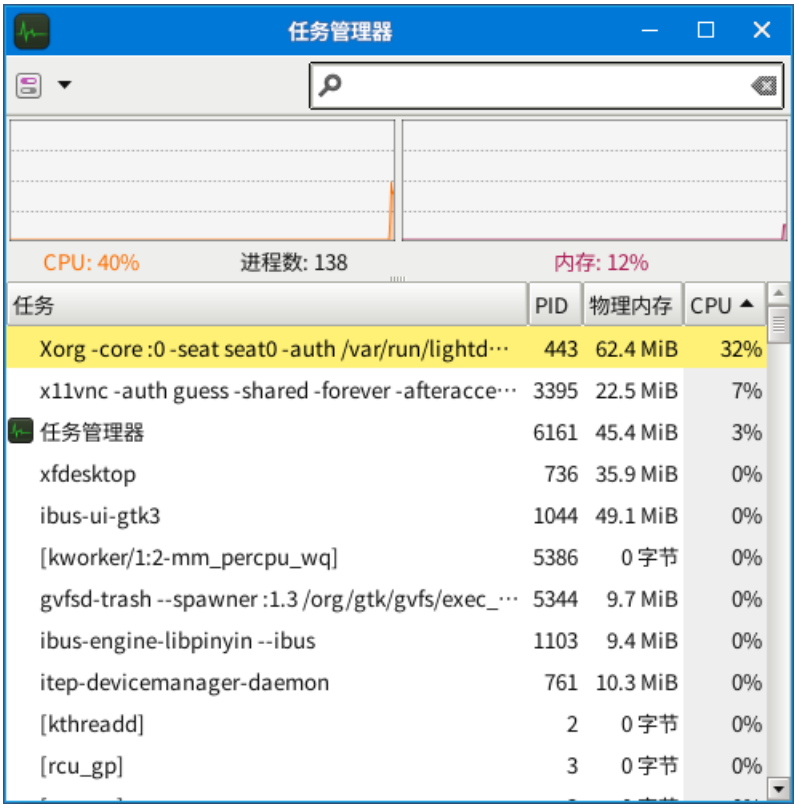
实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司



1.29 任务管理器

简介：

【控制中心】->【任务】，可查看 CPU、内存占用和当前运行的任务。



1.30 系统自检工具

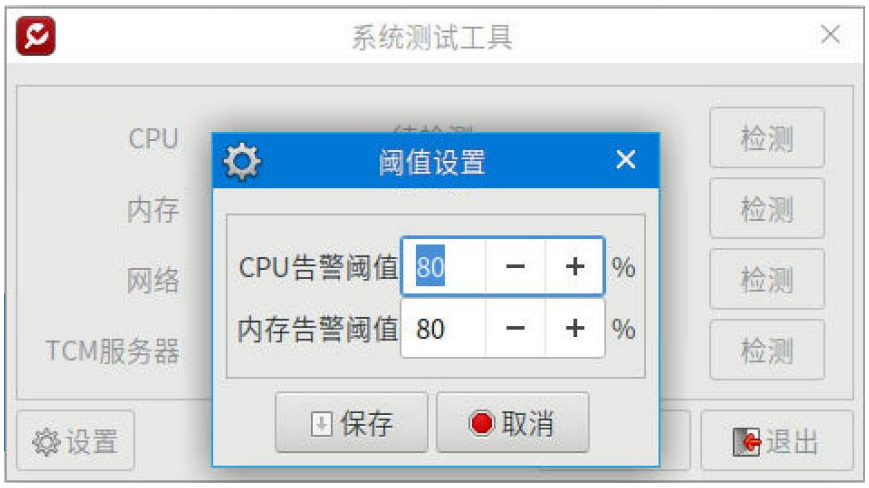
简介：

【控制中心】->【系统工具】，自检工具可检测当前终端的 CPU、内存使用率，还可检测本地网络和 TCM 服务器是否连接。设置可设置 CPU、内存的告警阈值。CPU、内存

实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

使用率超过阈值会进行告警。





1.31 缓存清理

简介：

【控制中心】->【缓存】，缓存清理用于清理网络浏览器的缓存，勾选开机自动清理点确定保存，每次开机可自动清理浏览器缓存。



实达专有和保密信息
版权所有©福建实达电脑设备有限公司

1.32 字体设置

简介：

【控制中心】->【字体】，字体设置用于设置系统字体样式、大小和 DPI 大小。



版权所有©福建实达电脑设备有限公司