????

在本部分，您可以配置与网络相关的策略。

> Wi-Fi 配置可以通过系统进行配置和管理，具体方式为 **Wi-Fi** 配置 。根据 配置 **Wi-Fi** 中设置的值，用户可能对添加 /修改网络具有有限的或完全没有的控制权限。

????????

1. Wi-Fi ??

控制当前 Wi-Fi状态，并允许用户更改其状态。

用户选择（默认） ：允许用户启用 /禁用 Wi-Fi。

已启用 ： Wi-Fi 已开启，且用户不允许关闭（ Android 13 及更高版本）。

已禁用 ： Wi-Fi 已关闭，且用户不允许开启（ Android 13 及更高版本）。

2. ?? Wi-Fi ????

设备可连接的 Wi-Fi 网络的最低安全级别。适用于 Android 13 及以上版本的设备，以及公司拥有的设备上的完全管理设备和工作资料。

开放网络（默认） ：设备可以连接所有类型的 Wi-Fi 网络。

个人网络 ：禁止使用开放式 Wi-Fi 网络，至少需要个人级别安全保护（例如 WPA2-PSK）。

企业网络 ：要求使用企业级 EAP网络；禁止使用低于此安全级别的 Wi-Fi网络。

192位企业级网络 ：要求使用 192位企业级网络；安全级别最高。

3. ??? (UWB) ??

控制超宽带设置的状态，以及用户是否可以将其开启或关闭。

用户选择（默认）　　：允许用户开启或关闭超宽带功能。

禁用：超宽带功能已禁用，用户无法通过设置进行开启或关闭（　　Android 14 及以上版本）。

??????

4. ????

允许蓝牙共享。

允许:　　允许蓝牙共享（默认在完全管理的设备上启用，　　Android 8+）。

不允许:　　禁用蓝牙共享（默认在工作配置中使用，　　Android 8+）。

5. ?? Wi-Fi

控制　　Wi-Fi 配置权限。根据所选选项，用户可以完全、有限或完全控制　　Wi-Fi 网络的配置。

允许配置　　**Wi-Fi**（默认）　　：允许用户配置　　Wi-Fi。

禁止添加　　**Wi-Fi** 配置：禁止添加新的　　Wi-Fi 配置。用户可以切换到已配置的网络（　　Android 13 及以上版本；完全管理且为公司拥有的工作资料）。

禁止配置　　**Wi-Fi**：禁止配置　　Wi-Fi 网络。对于完全管理的设备，此功能会移除用户配置的网络，仅保留通过　　**Wi-Fi** 配置配置的网络。对于公司拥有的工作资料，现有网络不受影响，但用户无法添加、删除或修改　　Wi-Fi 网络。

> 当禁用　　Wi-Fi 配置且设备在启动时无法连接时，系统可能会显示　　“网络应急通道　　”，以便用户暂时连接并刷新策略。

6. Wi-Fi ????

控制配置和使用　　Wi-Fi 直连设置。仅适用于运行　　Android 13 及以上版本的公司拥有的设备。

允许　　（默认　　）：允许用户使用　　Wi-Fi 直连。

禁止：禁止用户使用　　Wi-Fi 直连。

7. ??????

Wi-Fi Wi-Fi Android 13

8. Wi-Fi SSID ??

Wi-Fi SSID Android 13

SSID SSID Wi-Fi

SSID SSID SSID

SSID SSID SSID

SSID **Wi-Fi SSID** **Wi-Fi SSID**

9. Wi-Fi????

Wi-Fi SSID **Wi-Fi**

SSID

Wi-Fi / / Android 15

??????? / ?? / ???????????? Android 15

??????????????????????????????????????

10. ??????

蓝牙是否已禁用。

11. ??????????

是否已禁用蓝牙通讯录共享。

12. ????????

是否已禁用蓝牙配置。

13. ????????

是否已禁用重置网络设置。

14. ????????

是否已禁用使用 NFC从应用程序传输数据的功能。

VPN

15. ???? VPN ??

指定一个始终在线 VPN 的包名，以确保来自指定管理的应用程序的数据始终通过配置的 VPN 连接。

> 注意：此功能需要部署支持 “始终在线 ”和按应用 VPN 功能的 VPN 客户端。

16. VPN ???

当 VPN 未连接时，禁止网络连接。

17. VPN ??????

是否已禁用 VPN 配置。

????????

18. ???????

是否启用工作配置文件的优先网络服务。例如，组织可能与运营商达成协议，通过专用于企业使用的运营商网络服务（例如， 5G网络的企业专享通道）发送工作数据。对完全托管的设备没有影响。

禁用：工作配置文件的首选网络服务已禁用。

已启用 ：工作配置文件的首选网络服务已启用。

> 如果您使用企业网络切片，还请在 “移动网络切片配置 ”下配置 “蜂窝 ”策略，并使用其 “首选网络 ”设置将应用分配到切片。

19. ???????????

一个与网络无关的全局 HTTP 代理。通常，代理应在 Wi-Fi 配置中按网络进行配置。全局代理可能适用于某些特殊配置，例如一般的内部过滤。全局代理仅为建议，某些应用程序可能会忽略它。

已禁用

直连代理

自动配置代理 **(PAC)**

19.1. ??

直接代理的主机。

19.2. ???

直接代理的端口。

19.3. PAC URI?

用于配置代理的 PAC 脚本的 URI。

19.4. ??????

对于直连代理，这里配置的是跳过代理的主机。主机名可以包含通配符，例如 ***.example.com**。

使用 添加排除主机 功能以添加条目（仅适用于直连代理）。

Wi-Fi ??

定义系统将应用于设备的 Wi-Fi网络配置。使用 添加 **Wi-Fi**配置 来创建条目，并使用删除操作来移除它。

20. Wi-Fi ????

每个配置包含：

配置名称 ：必填。

SSID：必填。

自动连接 ：当设备在范围内时，是否自动连接到该网络。

快速切换 ：是否允许客户端尝试使用快速切换（ IEEE 802.11r-2008）功能连接到该网络。

隐藏的 **SSID**：是否允许广播该 SSID。

MAC地址随机化模式 ：硬件或自动（ Android 13及以上版本）。

20.1. ???

Wi-Fi 安全选项：

WEP-PSK： WEP（预共享密钥）。

WPA-PSK： WPA/WPA2/WPA3-个人模式（预共享密钥）。

WPA-EAP： WPA/WPA2/WPA3-企业版（可扩展身份验证协议）。

WPA3 192 位模式 ：仅允许使用 WPA3 192 位模式的 WPA-EAP 网络。

20.2. ???????????

当安全模式为 **WEP-PSK** 或 **WPA-PSK** 时显示。需要输入密码。

20.3. EAP ???????

当安全模式设置为 **WPA-EAP** 或 **WPA3 192** 位模式 时显示。选择一种 EAP 外部方法：

EAP-TLS

EAP-TTLS

PEAP

EAP-SIM

EAP-AKA

20.4. ????????

用于隧道传输外部方法（如 **EAP-TTLS**和 **PEAP**）。

MSCHAPv2

PAP

20.5. ?????EAP???

启用后，系统会自动为每个用户在设备上应用 EAP凭据。您可以在 “用户 ”部分配置用户凭据。

20.6. ?????

对于 **EAP-TLS**，您可以分配一个用于 Wi-Fi 身份验证的客户端证书。 更多信息请阅读 证书管理_____ 页面。

如果已分配证书，您可以使用 打开证书 进行查看，或使用 更改证书 选择不同的证书。

或者，您可以指定 客户端证书密钥对别名 ，它引用存储在 Android 密钥链中的客户端证书，并允许进行 Wi-Fi 认证。

> 如果同时设置了 客户端证书 和 客户端证书密钥对别名 ，则密钥对别名将被忽略。

20.7. ????

用户身份。对于隧道传输的外部协议（ PEAP、EAP-TTLS），此项用于在隧道内部进行身份验证，而 匿名身份 用于隧道外部的 EAP身份验证。对于非隧道传输的外部协议，此项用于 EAP身份验证。

20.8. ????

仅适用于隧道协议，此项表示向外部协议呈现的用户身份。

20.9. ??

用户密码。如果未指定，则默认为提示用户输入。

20.10 ??? CA ???

用于验证主机证书链的 CA 证书列表。至少必须有一个 CA 证书匹配。如需更多信息，请参阅 证书管理_____ 页面。

使用 添加服务器 **CA** 证书 功能，可以添加条目，并使用删除操作移除它们。

20.11. ??????

服务器域名约束列表。 这些条目用于与身份验证服务器证书的替代主题名称的 DNS 名称进行后缀匹配。

Revision #35
Created 2025-12-17 09:35:17 UTC by Admin
Updated 2026-04-22 15:54:19 UTC by Admin