
















?? - Android

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

??

Android 应用程序，使用 某些 功能 需要 某些 权限。

某些 应用 需要 某些 权限。Android 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

某些 ["Enrollment tokens"](#)

[href=""https://enterprise.cerberusapp.com/docs/books/01386/page/013d4"">">](#) 某些 应用 需要 某些 权限，才能 使用 某些 功能。某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

某些 应用 需要 某些 权限 (某些 应用，某些 应用) 才能 使用 某些 功能。某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

?? ???? ?????

某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

- 某些 (某些)
- **ID** (某些 应用)
- 某些 (某些 应用)

某些 应用 需要 某些 权限 (某些 应用，某些 应用，某些 应用，某些 应用，某些 应用)。某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

??, ?? ? ???? ??

某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

某些 应用 需要 某些 权限 (某些 ID 某些 应用)，某些 应用 需要 某些 权限 才能 使用 某些 功能。

???

□ □□□□ □ □□ □□ □□ , □□ , □□□□ □ □□ □□□ □□□ □□□ □ □□□□ .

□□□□ Google Play □□□ □□□ □□□□□ □ □□□□ □□□□□ .

1. ??? ??? ??

□ □□□ □□□□ Play □□□□□ □□□ □ □□ □□ □□□□ □□ □□□ □ □□□□□ □□□□□ .

□□ □□ (□□□□) : □□□ □□□ □□ □□□□□ , □□□ □□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□ . Play □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□ .

□□ □□ : □□ □□ □□ □□□□□ , □□□ □□□□ □ □□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□ □□□ . Play □□□□□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□□□ .

2. ??? ? ??? ? ??

□□□ □ □□ □ (□ □ □□ □□□ □ □□) □□ □□ □□ : □ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ , □□□□□ Play □□□□ □□□□ □□ □□ (□□□□□□□) □ □□□ □□□ □□□□□ Android □□□ □□□ □□□□□□ .

□□ □ □□ (□□□□) : □□ □□□□ □□□ □ □□ □ □□□ □□□□ □□□□□ .

□□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□ □□ , □□□ □ □□ □ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□ .

□□□ : □□□ □ □□ □ □□□ □□ □□□ □□ □□□□□□ .

3. Google Play ??

Google Play □□ □ □□ □□ □□□ .

□□□ (□□□□) : □ □□□ □□□ □□□□□□□□ .

□□□□ □□ □□ : □□□□ □ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □ □□□□□□ .

4. ?? ?? ??

?? ?? ?? ?? ?? .

?? (??): ?? ?? ?? ?? .

?? : ?? ?? ?? .

?? : ?? ?? ?? .

5. ? ??

?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? . Android 16
?? ?? .

?? (??): ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? .

?? ?? : ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? .

6. ??? ? ? ?????? ?

?? ?? ?? ?? ?? .

7. ? ??? ?????? ? ?????

?? ?? ?? ?? ?? .

8. ?? ??

?? ?? ?? ?? ?? ?? , ?? ?? , ?? ?? ?? ?? ?? . ?? ?? ?? ??
?? ?? .

?? ?? ?? ?? ?? ?? , ?? ?? ?? ?? ?? ?? .

?? ?? ?? ?? :

Android ?? /?? : ?? Android ?? ?? ?? (??)?? . ?? ??
android.permission.READ_CALENDAR ?? **android.permission_group.CALENDAR**
?? .

?? : ?? /?? /?? (?? ?? ?? ?? ?? ??) .

KeyChain 类，它提供了 `KeyChain.getPrivateKey()` 方法，用于获取私钥。此外，它还提供了 `KeyChain.choosePrivateKeyAlias()` 方法，用于根据给定的 URL 选择私钥。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyAlias()` 之前，需要先调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。

在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象，该对象用于定义私钥选择的规则。

12.1. 如何获取私钥

在调用 `KeyChain.getPrivateKey()` 方法时，需要传入一个私钥的别名。

12.2. 如何根据 URL 选择私钥

在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象。该对象的 `urlPatterns` 属性用于定义 URL 模式，用于匹配需要选择私钥的 URL。

12.3. 如何设置私钥选择规则

在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象。该对象的 `urlPatterns` 属性用于定义 URL 模式，用于匹配需要选择私钥的 URL。此外，该对象的 `aliases` 属性用于定义私钥的别名。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法之前，需要先调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。在 Android 11 及以上版本中，还需要调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象。该对象的 `urlPatterns` 属性用于定义 URL 模式，用于匹配需要选择私钥的 URL。此外，该对象的 `aliases` 属性用于定义私钥的别名。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法之前，需要先调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。

在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象。该对象的 `urlPatterns` 属性用于定义 URL 模式，用于匹配需要选择私钥的 URL。此外，该对象的 `aliases` 属性用于定义私钥的别名。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法之前，需要先调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。

在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法时，需要传入一个 `KeyChain.KeyRules` 对象。该对象的 `urlPatterns` 属性用于定义 URL 模式，用于匹配需要选择私钥的 URL。此外，该对象的 `aliases` 属性用于定义私钥的别名。在调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法之前，需要先调用 `KeyChain.choosePrivateKeyRules()` 方法来设置私钥选择规则。

UI (ANR) UI .
UI
: (ANR) .

?? ??

(: ,) .

() : .

: .

: .

?? ???

.

() : .

: .

: . :
, `kioskCustomization.systemNavigation`
 .

?? ??

.

() : .

: .

□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ .

7.8. ?? ?? ??? ????? ??? ??

□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□ .

7.9. ?? ?? ??? ????? ??? ??????

□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□ .

7.10. ?? ?? ?? ??? ????? ??? ??????

□□ □□ □□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□ .

7.11. ?? ?????? ????? ??? ??????

Android 14 □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□ .

USB HAL 1.3 (Android 12, USB HAL 1.3).
USB HAL 1.3, USB HAL 1.3.
USB HAL 1.3, USB HAL 1.3.

4. ??

Android 9 (Android 9).
(?):
Android 9 (Android 9).

5. ?? ?? ??

()
:
(?):
: , , .
(Android 9 ; Android 15).
: , . (Android 9 ; Android 15).
: , . (Android 9 ; Android 15).

6. ?? ?? ?? ??

, , .
:
(?):

?? ??

□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □ □□□ .

1. ??? ??

□□□ □□ □□ □ □ □ □□ □□ □□□□ .

□□ □□ (□□): □□□ □□ □□ □□ □ □ □□□ .

□□ □□ : □□ □□ □□□□ □□□□ . □□□□ □□ □□ □□ □ □ □□□ .
Android 9 □□□□ □□□□ .

2. ??? 2G

□□□ □□ □□ 2G □□ □ □ □ □□ □□ □□□□ .

□□ □□ (□□): □□□ □□ 2G □□ □ □ □ □□□ .

□□□□ : □□□ 2G □□ □□□□□□□□ . □□□□ □□□□ □□□ 2G □□□ □ □□□□ .
□□□□ . Android 14 □□□□ □□□□□ .

3. APN ?? ?????

APN □□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□ . □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□
□ □□□□ , □□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□□ .

□□ □□ (□□□□): □□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□□□ , □□ □□□□ □□□ □□□□□
□□□□□ . □□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□ .

□□□ : □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ , □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□ . □ □□□ □□□□ □□□□□
□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□ □□□ □ □□□□□ .

4. APN ??

□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ . □□□ □□□□□ **APN** □□ □ □□□□□ , □□□ □□□□□ □□□□□
□□ □ □□□□□□□ .

□□ □□ □□ □□ □□ □□ .

8. ?? ?? ??

□□ □□ □□□□ □□ .

9. SMS ?? ?????

SMS □□ □□ □ □ □□ □□ □□ .

10. 5G ????? ????? ??

□□□□ 5G □□□□ □□□□ □□□□ , □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ . □□ 5
□□ □□□□ □□□□ □□□□ , □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□□
□□ □ □□□□ .

10.1. ?? ?? ?????

□□□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□ □□□□ ID □□ □□ □□ □□□□ □ □□□□ □□
□□ □□□□ . □□ □□□□ ID □□ □□ □□□□□□ (□□ □□ □□□□ □□ □□ □□
□□ □□).

□□ : **com.google.android.apps.work.clouddpc** □ **com.google.android.gms** □ □□ □□□
□□ □ □□ □□□ □□□□□ .

10.2. ????? ??? ? ? ?

□□□□ □□ □□□□ \□□□□ □□ □□ \□□□□ □□□□□□ . □□ 5□□ □□□ □□□ □
□□□□ . □ □□□ □□ □□ □□ □□□□□□ .

□□ □□□□ **ID** (□□ □□) : □□□□ ID □□□□ □□□□ □□□ □ □□□□ .

□□ □□ □□ : □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□□ . □ □□□ □□□□ □□□
□□□□ 5G □□□□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □□□□ .

□□□□ □□ □□□□ : □ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□
□ □□□ □□□□□□ . □□□□ □□ □□ □□□□ □□ , □□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□
□□□□ □□□□ . Android 14 □□□□ □□□□□□ .

????

이 문서는 Wi-Fi 6E, Wi-Fi 7, UWB, 그리고 기타 관련 기술에 대해 설명합니다.

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다. Wi-Fi 7은 더 높은 속도와 더 낮은 지연 시간을 제공합니다. UWB는 초저전력, 초고속 통신을 가능하게 합니다. Wi-Fi 7은 더 높은 속도와 더 낮은 지연 시간을 제공합니다. Wi-Fi 7은 더 높은 속도와 더 낮은 지연 시간을 제공합니다.

?? ?? ?? ??

1. Wi-Fi ??

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다.

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다.

Wi-Fi 7은 더 높은 속도와 더 낮은 지연 시간을 제공합니다. (Android 13 이상).

Wi-Fi 7은 더 높은 속도와 더 낮은 지연 시간을 제공합니다. (Android 13 이상).

2. ?? Wi-Fi ?? ??

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다. Android 13 이상, Wi-Fi 6E는 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다.

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다.

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다. (: WPA2-PSK)

Wi-Fi 6E는 6GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다. EAP (: WPA2-PSK)

192GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다. 192GHz 대역을 사용하여 더 빠른 속도와 더 많은 연결을 지원합니다.

3. ?????(UWB) ??

Wi-Fi 图标 图标 图标 图标 图标 图标 . Android 13 图标 图标 图标 图标 图标 .

图标 (图标): 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 图标 图标 .

图标 图标 : 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 图标 图标 .

7. ??? ??

图标 图标 图标 . 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

图标 图标 图标 (图标): 图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

Wi-Fi 图标 图标 图标 : 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 图标 图标 (图标 图标 Android 13 图标 图标).

图标 图标 图标 图标 : 图标 图标 图标 图标 图标 (图标 图标 + 图标 图标 图标 图标).

8. Wi-Fi SSID ??

图标 图标 图标 Wi-Fi SSID 图标 图标 图标 (图标 , 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标). Android 13 图标 图标 图标 图标 图标 .

SSID 图标 图标 (图标): 图标 图标 图标 SSID 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 , 图标 图标 图标 .

SSID 图标 图标 : 图标 图标 图标 SSID 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 . SSID 图标 图标 图标 图标 .

SSID 图标 图标 图标 图标 图标 . 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 SSID 图标 图标 .

图标 图标 UI 图标 SSID 图标 图标 图标 "图标 **Wi-Fi SSID**" 图标 , 图标 图标 图标 "图标 **Wi-Fi SSID**" 图标 .

9. Wi-Fi ?? ??

SSID 图标 Wi-Fi 图标 图标 图标 . **Wi-Fi** 图标 图标 图标 图标 图标 .

图标 图标 图标 :

SSID: 图标 图标 图标 SSID 图标 (图标).

Wi-Fi 图标 : 图标 / 图标 / 图标 . 图标 图标 图标 Android 15 图标 图标
图标 , 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

???? ??

10. ????? ?????

图标 图标 图标 . (图标 图标 图标 图标 图标 图标 图标
图标 图标 .)

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

图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

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

图标 图标 图标 图标 图标 .

13. ????? ??? ???? ????????????

图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

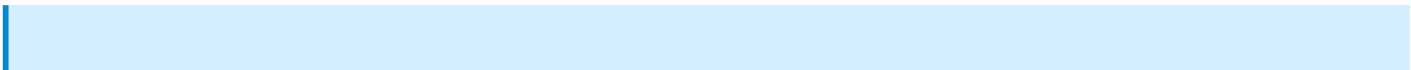
14. ?? ?? ???? ????????????

图标 NFC 图标 图标 图标 图标 图标 图标 .

VPN

15. ?? ?? VPN ?

图标 图标 图标 图标 图标 图标 VPN 图标 图标 , 图标 图标 VPN 图标 图标 图标 .



16. VPN ?? ??

VPN VPN VPN VPN .

17. VPN ?? ????

VPN VPN VPN .

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

18. ????? ????? ???

VPN VPN VPN VPN . VPN , VPN VPN VPN VPN VPN VPN (: 5G VPN VPN VPN). VPN VPN VPN VPN .

VPN : VPN VPN VPN VPN .

VPN : VPN VPN VPN VPN .

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

VPN VPN VPN HTTP VPN . VPN WiFi VPN VPN VPN . VPN VPN VPN , VPN VPN VPN VPN .

VPN VPN

VPN VPN

VPN VPN VPN (PAC)

19.1. ???

?? ???? ???? .

19.2. ??

?? ???? ?? .

19.3. PAC URI

???? ???? ?? ???? PAC ???? URI???? .

19.4. ??? ???

?? ???? ?? ,???? ???? ???? ???? .???? ???? ???? (?:*.example.com)
)? ???? ? ???? .

?? ???? ?? ,???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? (?? ???? ???? ????).

Wi-Fi ??

???? ???? ???? Wi-Fi ???? ???? ???? . **Wi-Fi** ?? ???? ???? ???? ,
?? ???? ???? ???? ???? .

20. Wi-Fi ?? ??

?? ???? ???? ???? :

?? ?? :?? .

SSID: ???? .

?? ?? :?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? .

?? ?? :????? ???? ???? ???? (IEEE 802.11r-2008) ???? ????
???? ???? .

?? **SSID:** SSID ???? ???? .

MAC ?? ???? ???? :???? ???? ???? (Android 13 ??).

20.1. ??

Wi-Fi 认证 :

WEP-PSK: WEP(密钥 长度 16).

WPA-PSK: WPA/WPA2/WPA3 认证 (密钥 长度 16).

WPA-EAP: WPA/WPA2/WPA3 认证 (认证 方式 EAP).

WPA3 192位 认证 : WPA3 192位 认证 使用 WPA-EAP 认证 .

20.2. WEP-PSK 与 WPA-PSK 认证

WEP-PSK 与 WPA-PSK 认证 使用 相同的 认证 方式 .

20.3. EAP 认证 (EAP-TLS)

WPA-EAP 与 WPA3 192位 认证 使用 EAP 认证 . EAP 认证 方式 包括 :

EAP-TLS

EAP-TTLS

PEAP

EAP-SIM

EAP-AKA

20.4. EAP-TTLS 与 PEAP 认证

EAP-TTLS 与 PEAP 认证 使用 相同的 认证 方式 .

MSCHAPv2

PAP

20.5. EAP-TLS 认证

EAP-TLS 认证 使用 证书 认证 . EAP-TLS 认证 方式 包括 :

20.6. EAP-TLS 认证

EAP-TLS 认证 , Wi-Fi 认证 使用 证书 认证 . EAP-TLS 认证 方式 包括 :

EAP-TLS 认证 使用 证书 认证 , EAP-TLS 认证 方式 包括 :

Android 系统，Wi-Fi 连接。

Android 系统，Wi-Fi 连接。

20.7. ??

PEAP, EAP-TTLS 协议，EAP 认证。

20.8. ?? ???

ID 认证。

20.9. ????

认证。

20.10. ?? CA ???

CA 证书，CA 认证。

CA 认证。

20.11. ??? ??? ??

DNS 认证。

???

□ □□□□ □□ □ □ □□ □ □ □□□ .

1. ?? API ??

□□ □□ Android API □□ .

2. ??? ??

□□□ □□□□□□ □□ .

□□□ : □ □□ □□□□ , □ □□□□ □□□□ □□□□ .

□□□□ □□ □□□ : □□□□ □□□□□ , □□ □ □□□□□ □□□□ □□□□ .

□□□□□ □□ : □□ □ □□□□ □□□□□ , □□□□□ □□□□ □□□□ .

3. ?? ?? ? ?? ??

□□ □□ □□□□ □□ □□ , □□ , □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ .

□□□ □□ (□□□□) : □□ □□□ , □□□ , □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□□ .

□□ □□ : □□□□ □□ □□□ , □□ □ □□□□ □□□□□ .

4. ??? ??

□□□ □□ □□ □□ : □□□□ □□ □ □□ □□ .

□□ □□ (□□□□) : □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ .

□□□ : □□ □□□ □□□ □□□□□□□ . □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ .

Assist content (Android 15).

Assist (Android 15).

9. Windows

Windows UI components: window, activity, fragment, service, broadcast receiver, content provider, notification, location manager, camera manager, media player, speech recognizer, text-to-speech engine, accessibility manager, power manager, connectivity manager, bluetooth manager, NFC manager, proximity manager, gyro sensor, accelerometer, compass, fingerprint sensor, face unlock, iris scanner, heart rate monitor, step counter, etc.

10. Services

Services: foreground service, background service, bounded service, unbounded service, local service, remote service, intent service, etc.

11. Security

Security: permissions, SELinux, Android Device Policy, etc.

Android Device Policy: device admin, device policy controller, etc.

11.1. Permissions

Permissions: Manifest.permission, AndroidManifest.xml, etc.

11.2. SELinux

SELinux: SELinux policy, SELinux context, etc.

11.3. Android Device Policy

Android Device Policy: DeviceAdmin, DevicePolicyController, etc.

- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。 Cerberus Enterprise 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

???? ??

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

?? ?? ??

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- Use the 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。
- 此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

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

此 類 的 工 具 可 以 監 控 手 機 的 通 信 內 容 。

???

???

管理員 權限 設置 設備 管理 模式 為 `managementMode`` **DEVICE_OWNER** 。

?????

設備 管理 權限 設置 成功 。

???

設備 管理 權限 設置 成功 。

???

設備 管理 權限 設置 成功 。

???

設備 管理 權限 設置 成功 。

??

設備 管理 權限 設置 成功 。

??

設備 管理 權限 設置 成功 。

設備 管理 權限 設置 成功 。

□□ □□ (□□□□): □□ □□ □□ □□□□, □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□□
□□□□ □□□□. □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□.

□□ □□: □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□
□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□.

7. ???????

□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□. □□□□ □□□□ "Play □□□□ □□" □□
□□□□ □□ □□ □□□□□□.

Play □□□□□□ □□ □□ □□□□□□ + □□□□ □□□□□□.

7.1. ?? ??

□□ □□□□ □□□□□□ □□ □□ □□ □□ □□.

□□□□: □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□.

□□ □□ □□: □□ □□ □□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□□.

8. ??? ?? ??

□□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□□□□□. □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□
□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□.

?? ??

□ □□□□ □□□ □ □□□ □□□ □□ □ □□□ . □ □□□ □□ □□ □□□

?????? ??

□ □□ □ □ □ □ . (□□□ □ □ □ □ □)

□ □□ □□□□ □□□ □□□ (□□□ □ □□ □ □) □ □□□ □□□ .
□□□□ □ □□□ .

??? ? ??

□□ □ □ □□□□ □□□ □□□□ □ .

?? ??

□ □ □ □ □ □□□□ □ . (□□ □ □ □ □ □ □)

????? ??

□□□□ □ □ □ □ □ □ . (□ □□□□ □ □)

??? ??

□□ □ □ □ □ □ □ (□□ □ □□ □□ □□ □□)

???? ??

□□□ □ □ □ □ □ □ □ (□ □□□ □ □)

?? ??

□□ □ □□ □□□ □□□□ . □ □□□ □□ □ □ □□ □ □□ □□□
□□□ □□□ . (□□ □ □)

?? ?? ???

□ □ □□ □ □ □□ □□□□ . □ □ □□ □ □ □□□ □□ □ □ , □ □□□
□□□ □□□ .

???? ??

□□□ □ □ □ □□ □□ . □ □ □□ □ □ □□□ □□ □ □ , □□ □□ □□□
□□□ .

??? ??

□□ □ □ □ □ □□ □□ .

CC ???

CC □ □ □□ □□ □□ .

□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ .

6.3. ??

□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ .

7. ??????? ?? ?? ???

□□□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ (□ : □□ □□ □□ □□ □□ □□).

□□ (□□□) : □□□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ (Android 7 □□ □□□ □□ □□ □ Android 8 □□ □□□ □□ □□ □□□ □□).

□□ : □□□□□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ .

□□ □□□ : □□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ . □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□ .

□□ □□ : □□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ .

?? ? ??? ??

□□ □□ □□□ □ □□ , □□ □□ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□ □□□□ .
□□□□ □□ □□ □ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□□ . □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□ .

□□ . □□□ (□ □ □) : **1**.

□□ □□ : 1-300.

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

□□□ □□ □□□ □ □□ □□□ □□□□ □□□□□ . □ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ .

□□ (□ □ □) : □□□□ .