Cellulare

In questa sezione puoi configurare le policy relative alla rete cellulare.

1. Modalità aereo

Controlla se l'utente può attivare o disattivare la modalità aereo.

> **Scelta dell'utente (predefinita)**: all'utente è consentito attivare o disattivare la modalità aereo.
>
> **Disabilitata**: la modalità aereo è disabilitata. All'utente non è consentito attivarla. Supportato su Android 9 e versioni successive.

2. Cellulare 2G

Controlla se l'utente può attivare o disattivare l'impostazione Cellulare 2G.

> **Scelta dell'utente (predefinita)**: all'utente è consentito attivare o disattivare il cellulare 2G.
>
> **Disabilitato**: il cellulare 2G è disabilitato. All'utente non è consentito attivare il cellulare 2G dalle impostazioni. Supportato su Android 14 e versioni successive.

3. Sostituisci APNs

Controlla se gli APNs di sostituzione sono abilitati o disabilitati. Quando sono abilitati, vengono usati solo gli APNs di sostituzione configurati e tutti gli altri APNs sul dispositivo vengono ignorati.

> **Disattivato (predefinito)**: Tutte le impostazioni APN configurate vengono salvate sul dispositivo, ma sono disattivate e non hanno alcun effetto. Tutti gli altri APN sul dispositivo rimangono in uso.
>
> **Attivato**: Vengono usati solo gli APN di override, tutti gli altri APN vengono ignorati. Questa impostazione può essere configurata solo su dispositivi con gestione completa con Android 10 e versioni successive.

4. Impostazioni APN

Configura una o più voci APN. Usa **Aggiungi APN** per creare una voce e **Rimuovi APN** per eliminarla.

Ogni APN ha campi obbligatori:

Tipi di APN: Seleziona uno o più tipi di traffico per questo APN (la disponibilità dipende dalla modalità di gestione e dalla versione di Android).

Nome APN: L'identificatore APN fornito dal tuo operatore.

Nome visualizzato: Nome descrittivo mostrato nell'interfaccia.

Campi APN facoltativi:

Tipo di autenticazione, **Nome utente**, **Password**: Configura l'autenticazione dell'operatore (se richiesta).

Protocollo e **Protocollo di roaming**: Configurazione del protocollo IP.

Tipi di rete: Limita le tecnologie cellulari che l'APN può usare (ad esempio LTE/5G NR).

Indirizzo proxy e **Porta proxy**: Proxy HTTP per il traffico dati (se applicabile).

Indirizzo proxy MMS, **Porta proxy MMS**, **MMSC (URI del centro MMS)**: Impostazioni relative agli MMS.

ID numerico operatore (MCC+MNC) e **ID operatore**: Campi di identificazione dell'operatore.

Impostazione Always On: Indica se la sessione PDU attivata da questo APN deve essere sempre attiva (always-on). Supportato su Android 15 e versioni successive.

Tipo MVNO: Tipo di identificatore dell'operatore di rete mobile virtuale.

MTU IPv4 e **MTU IPv6**: Maximum Transmission Unit (unità massima di trasmissione) per le route IPv4/IPv6. Supportato su Android 13 e versioni successive.

5. Configurazione delle trasmissioni cellulari disattivata

Indica se la configurazione delle trasmissioni cellulari è disattivata.

6. Configurazione delle reti mobili disattivata

Indica se la configurazione delle reti mobili è disattivata.

7. Dati in roaming disattivati

Indica se i servizi dati in roaming sono disattivati.

8. Chiamate in uscita disattivate

Indica se le chiamate in uscita sono disattivate.

9. SMS disattivati

Indica se l'invio e la ricezione di messaggi SMS sono disattivati.

10. Configurazione del network slicing 5G

Configura le impostazioni del servizio di rete preferenziale per abilitare il network slicing 5G aziendale. Puoi impostare fino a 5 slice aziendali e assegnare le applicazioni a reti specifiche per ottimizzare l'instradamento del traffico.

10.1. Rete preferenziale predefinita

ID della rete preferenziale predefinita per le applicazioni che non sono nell'elenco delle applicazioni o se la **Rete preferenziale** di un'app non è impostata. Deve esistere una configurazione per l'ID di rete specificato (a meno che non sia impostato su **Nessuna rete preferenziale**).

Nota: le app critiche come **com.google.android.apps.work.clouddpc** e **com.google.android.gms** sono escluse da questa impostazione predefinita.

10.2. Configurazioni dei servizi di rete

Usa **Aggiungi configurazione di rete** per creare una configurazione di slice. Puoi aggiungere fino a 5 configurazioni. Ogni configurazione ha:

ID rete preferenziale (assegnato automaticamente): L'ID di rete viene assegnato automaticamente e non può essere modificato.

Fallback alla connessione predefinita: Indica se è consentito il fallback alla rete predefinita del dispositivo. Se non consentito, le app non possono accedere a internet se lo slice 5G non è disponibile.

Reti non corrispondenti: Indica se le app soggette a questa configurazione possono usare reti diverse dal servizio preferenziale. Se impostato su **Non consentito**, anche **Fallback alla connessione predefinita** deve essere **Non consentito**. Richiede Android 14 e versioni successive.

Revision #65
Created 2023-03-05 15:57:36 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:52:48 UTC by Admin