

Cellulaire

Dans cette section, vous pouvez configurer les politiques relatives à la connectivité cellulaire.

Mode avion

Permet de contrôler si l'utilisateur peut activer ou désactiver le mode avion.

Choix utilisateur (par défaut) : L'utilisateur peut activer ou désactiver le mode avion.

Désactivé : Le mode avion est désactivé. L'utilisateur ne peut pas activer ou désactiver le mode avion. Compatible avec Android 9 et versions ultérieures.

2. Cellulaire 2G

Permet de contrôler si l'utilisateur peut activer ou désactiver le paramètre cellulaire 2G.

Choix utilisateur (par défaut): L'utilisateur peut activer ou désactiver la connexion cellulaire 2G.

Désactivé : La connexion cellulaire 2G est désactivée. L'utilisateur ne peut pas activer la connexion cellulaire 2G via les paramètres. Disponible sur Android 14 et versions ultérieures.

3. Ignorer les APNs

Activez ou désactivez l'utilisation des APNs personnalisés. Lorsque cette option est activée, seuls les APNs personnalisés configurés sont utilisés, et tous les autres APNs sur l'appareil sont ignorés.

Désactivé (par défaut) : Tous les paramètres APN configurés sont enregistrés sur l'appareil, mais ils sont désactivés et n'ont aucun effet. Tous les autres APN sur l'appareil restent actifs.

Activé : Seuls les profils APN définis dans cette configuration sont utilisés, tous les autres profils APN sont ignorés. Ce paramètre ne peut être configuré que sur les appareils entièrement gérés avec Android 10 et versions ultérieures.

4. Paramètres APN

Configurez une ou plusieurs entrées APN. Utilisez **Ajouter APN** pour créer une entrée et **Supprimer APN** pour la supprimer.

Chaque APN possède des champs obligatoires :

Types d'APN : Sélectionnez un ou plusieurs types de trafic pour cet APN (la disponibilité dépend du mode de gestion et de la version d'Android).

Nom de l'APN : L'identifiant APN fourni par votre opérateur.

Nom d'affichage : Nom convivial affiché dans l'interface utilisateur.

Champs APN facultatifs :

Type d'authentification, Nom d'utilisateur, Mot de passe : Configurez l'authentification du transporteur (si nécessaire).

Protocole et Protocole d'itinérance : Configuration du protocole IP.

Types de réseau : Limitez les technologies cellulaires que le profil APN peut utiliser (par exemple, LTE/5G NR).

Adresse du proxy et Port du proxy : Serveur proxy HTTP pour le trafic de données (si applicable).

Adresse du serveur proxy MMS, Port du serveur proxy MMS, MMSC (URI du centre MMS) : Paramètres liés à MMS.

Identifiant numérique de l'opérateur (MCC+MNC) et Identifiant de l'opérateur : Champs d'identification de l'opérateur.

Paramètre Toujours Actif : Indique si la session PDU activée par ce APN doit être maintenue active en permanence. Supporté sur Android 15 et versions ultérieures.

Type d'opérateur virtuel : Type d'identifiant de l'opérateur de réseau virtuel mobile.

MTU IPv4 et MTU IPv6 : Unité maximale de transmission pour les routes IPv4/IPv6. Pris en charge sur Android 13 et versions ultérieures.

5. La configuration de la diffusion cellulaire est désactivée

Que la configuration de la diffusion cellulaire est désactivée.

6. Configuration des réseaux mobiles : désactivé

La configuration des réseaux mobiles est-elle désactivée ?

7. Les données en itinérance sont désactivées

Si les services de données en itinérance sont désactivés.

8. Appels sortants désactivés

Que les appels sortants soient désactivés ou non.

9. SMS désactivé

L'envoi et la réception des SMS sont-ils désactivés.

10. Configuration du découpage réseau 5G

Configurez les paramètres du service réseau prioritaire pour activer le découpage réseau 5G d'entreprise. Vous pouvez configurer jusqu'à 5 slices d'entreprise et attribuer des applications à des réseaux spécifiques pour optimiser le routage du trafic.

10.1. Réseau prioritaire par défaut

Identifiant du réseau prioritaire par défaut pour les applications qui ne figurent pas dans la liste des applications, ou si le **Réseau prioritaire** d'une application n'est pas configuré. Une configuration pour l'identifiant de réseau spécifié est requise (sauf si elle est définie sur **Aucun réseau prioritaire**).

Remarque : Les applications critiques telles que **com.google.android.apps.work.clouddpc** et **com.google.android.gms** sont exclues de ce paramètre par défaut.

10.2. Configurations des services réseau

Utilisez **Ajouter une configuration réseau** pour créer une configuration de partition. Vous pouvez ajouter jusqu'à 5 configurations. Chaque configuration comprend :

Identifiant de réseau préféré (attribué automatiquement) : L'identifiant de réseau est attribué automatiquement et ne peut pas être modifié.

Revenir à la connexion par défaut : Indique si le système doit revenir à la connexion réseau par défaut de l'appareil. Si cette option est désactivée, les applications ne peuvent pas accéder à Internet si la tranche 5G n'est pas disponible.

Réseaux incompatibles : Indique si les applications soumises à cette configuration peuvent utiliser des réseaux autres que le service préféré. Si cette option est définie sur **Non autorisé**, l'option **Revenir à la connexion par défaut** doit également être définie sur **Non autorisé**. Nécessite Android 14 et versions ultérieures.

Revision #34

Created 2025-12-17 09:33:42 UTC by Admin

Updated 2026-04-22 15:50:28 UTC by Admin