

5.1. Principes de fonctionnement

Le client EPN Android est une application permettant de sécuriser un appareil Android lors de son utilisation dans un espace public d'une médiathèque ou bibliothèque. Ce produit permet aussi d'assurer la confidentialité des utilisateurs.



fonctionnement de son équivalent pour PC déjà existant sur les



Tablettes Google Nexus 7 et Nexus 10 sous Android sécurisée avec EPN

Les principales fonctionnalités du client EPN Android sont :

bloquer l'accès aux paramètres d'Android et aux applications non autorisées

authentifier les usagers grâce à leur compte, soit récupéré depuis le logiciel bibliographique, soit créé spécifiquement dans l'EPN, avec un système de session et de temps d'utilisation

limiter l'accès à une liste d'applications autorisées par l'administrateur

limiter l'utilisation de tablettes à des usagers d'une certaine catégorie d'âge (enfants, adolescents ou adultes)

autoriser la connexion aux réservataires uniquement (module optionnel de gestion des réservations nécessaire)

Le client EPN Android remplace l'application appelée "Launcher" du système, c'est-à-dire l'écran d'accueil d'Android, à partir duquel toutes les applications sont accessibles.

Created 2026-07-15 13:40:31 UTC by Admin

Updated 2026-07-15 13:40:32 UTC by Admin