

En savoir plus sur les logiciels et applications Qualcomm

Les filiales de Qualcomm Incorporated proposent différents types de logiciels, d'applications et de services pour aider à améliorer les performances des appareils mobiles, économiser la batterie et améliorer la sécurité des appareils. Ces applications logicielles sont notamment les suivantes :

Qualcomm Location

Qualcomm Location (anciennement « IZat ») est une technologie proposée par Qualcomm Technologies, Inc. aux États-Unis, QT Technologies Ireland Limited dans les pays de l'Espace économique européen, et Qualcomm CDMA Technologies (Korea) YH en République de Corée (Corée du Sud). Qualcomm Location peut permettre à votre appareil de déterminer son emplacement plus rapidement et plus précisément, même lorsqu'il ne reçoit pas de signal GPS suffisamment puissant. Qualcomm Location peut également aider votre appareil à économiser la batterie lorsque vous utilisez des applications ou des services nécessitant des données de localisation. Si vous utilisez des applications compatibles avec les données de localisation, votre appareil peut indiquer son emplacement aux fournisseurs de ces applications. Les données de localisation envoyées aux fournisseurs d'applications sont régies par leurs propres conditions générales et chartes de confidentialité. Nous vous recommandons de consulter les conditions générales et chartes de confidentialité des fournisseurs d'applications.

À intervalles réguliers, Qualcomm Location télécharge des données sur votre appareil concernant l'emplacement des antennes-relais et des points d'accès WiFi à proximité. Ces données peuvent être combinées avec les données des capteurs installés sur votre appareil, tels que le gyroscope ou l'accéléromètre, afin d'aider votre appareil à déterminer son emplacement et donc économiser sa batterie.

Qualcomm Location nous envoie périodiquement un identifiant logiciel unique, l'emplacement de votre appareil (longitude, latitude, altitude et précision) et des antennes-relais et points d'accès WiFi à proximité, la force du signal et l'heure (collectivement dénommées « les Données de localisation »). Comme pour toute communication sur internet, nous recevons également l'adresse IP utilisée par votre appareil. Nous utilisons les Données de localisation, les identifiants logiciels et les adresses IP, ainsi que les autres données que nous collectons afin de protéger, évaluer et améliorer les performances de nos systèmes.

Qualcomm Location utilise, dans une mesure raisonnable, différentes mesures de sécurité appropriées pour protéger les données que nous collectons. En outre, nous ne stockons pas de manière permanente les Données de localisation en lien avec votre identifiant logiciel ou votre adresse IP, et nous n'essayons pas non plus d'identifier personnellement les utilisateurs de Qualcomm Location. Pour améliorer les performances du système, votre identifiant logiciel et votre adresse IP restent associés à vos Données de localisation pendant trente jours à compter de leur réception, puis elles sont définitivement supprimées. Après avoir supprimé les adresses

IP et les identifiants logiciels, nous regroupons les Données de localisation pour créer une base de données anonyme concernant les emplacements des antennes-relais et des points d'accès WiFi.

Si vous résidez en République de Corée, le service Qualcomm Location est conforme à la Loi en matière de protection des données de localisation (ci-après dénommée « la Loi ») et vous permet d'exercer tous vos droits prévus par la Loi. Pour toute question ou commentaire sur nos pratiques en Corée, écrivez-nous à l'adresse

Qualcomm CDMA Technologies (Korea) YH
À l'attention du département juridique
4th, 15th, 16th & 17th Fl.
119, Nonhyeon-dong, Gangnam-gu
Seoul, 135-820
Republic of Korea
Numéro de téléphone : 82-2-3404-1114

Qualcomm Technology Reporting (QTR) - Statistiques de diagnostic

QTR est une technologie proposée par Qualcomm Technologies, Inc. aux États-Unis et QT Technologies Ireland Limited dans l'Espace économique européen. QTR peut collecter : (i) les noms des applications installées et/ou en cours d'exécution sur l'appareil ; (ii) des informations sur la configuration (marque, modèle, système d'exploitation et version, micrologiciels et versions, opérateur sans fil, codes pays et réseau ainsi que le numéro de série de la puce (qui ne vous identifie pas)) ; (iii) des statistiques sur les performances et la sécurité de l'appareil (performances du CPU, du GPU ou du modem) ; (iv) les données du capteur, qui ne vous identifieront pas, mais qui mesurent les mouvements, l'orientation et l'environnement concernant le téléphone. Les données sont envoyées par le biais d'un WiFi crypté ou, par quantités limitées, au moyen de votre réseau mobile.

Nous utilisons les données collectées par QTR pour les finalités décrites dans la présente Charte, et notamment en vue de nous aider à développer des technologies mobiles de nouvelle génération pour améliorer les performances sans fil, préserver la puissance des batteries, développer les mesures de sécurité et améliorer nos activités commerciales. Nous pouvons de plus partager des données de QTR avec des opérateurs de téléphonie sans fil ou des fabricants d'appareils dans le but de les aider à améliorer la sécurité, les réseaux et les appareils sans fil.

QTR permet de s'opposer à la collecte de données dans le menu des paramètres Android sous l'en-tête « Qualcomm Technologies Reporting ». Cette opposition n'aura pas d'impact négatif sur les performances de l'appareil.

Quelques remarques : Comme pour toute connexion à internet, nous recevons l'adresse IP utilisée par l'appareil, mais nous la supprimerons rapidement après réception. Si QTR nous envoie des données non reprises dans cette charte de confidentialité et susceptibles d'être des

données personnelles, nous supprimons ces données rapidement après réception. Certaines versions de QTR possèdent également la capacité de collecter « l'international mobile equipment identifier » (IMEI) de l'appareil, mais elle n'est actuellement pas utilisée. Si nous sommes amenés à l'avenir à collecter l'IMEI, cela sera pour des finalités nécessaires et rendues publiques, et conformément aux lois en vigueur en matière de confidentialité et de protection des données. Enfin, certaines versions de QTR vous permettent de consentir à l'envoi de données relatives à la localisation de l'appareil. Si vous consentez à l'envoi de vos données de localisation, l'emplacement de votre appareil pourra être collecté périodiquement pour nous aider, par exemple, à identifier des zones mal couvertes par le réseau.

Snapdragon Smart Protect

Qualcomm® Snapdragon™ Smart Protect est un service de sécurité pour les appareils Android (« Smart Protect ») proposé par Qualcomm Technologies, Inc. Smart Protect contrôle le comportement des applications Android de l'appareil sur lequel il est installé et exploite les connaissances de l'appareil pour identifier des éléments potentiellement synonymes de présence de logiciels espions, malveillants ainsi que de logiciels publicitaires et de rançongiciels. Smart Protect signale ces faits aux applications de sécurité tierces de notre client installées sur le même appareil.

Afin de contribuer à l'amélioration de Smart Protect et des autres utilisations décrites dans cette Charte de Confidentialité, Smart Protect nous envoie la liste des logiciels malveillants potentiellement détectés incluant le nom de l'application ainsi que l'activité à l'origine de l'alerte, des données de base sur l'appareil comme sa marque, son modèle et la version du système d'exploitation ou encore des données sur la configuration de l'appareil comme l'opérateur, les paramètres linguistiques et le code pays.

Vellamo

Vellamo est une application logicielle comparative pour les appareils Android (« Vellamo ») proposée par Qualcomm Innovation Center, Inc. Vellamo analyse et génère des rapports sur les performances du système de l'appareil sur lequel elle est installée. Vous pouvez également choisir de comparer les performances de votre appareil avec d'autres équipements que nous avons testés, ce qui permettra à votre appareil de nous transmettre des résultats de tests et des informations sur le système. Celles-ci peuvent comporter le nom du fabricant, du modèle et de la version de l'appareil, des informations sur le matériel de votre appareil (processeur, mémoire, capteurs disponibles), le type et la version du système d'exploitation, des informations sur l'affichage, l'adresse IP, l'agent utilisateur du navigateur ainsi que des informations sur le réseau mobile auquel l'appareil est connecté. Nous utilisons les données collectées pour les finalités décrites dans cette Charte, notamment en vue de fournir les services de comparaison de performances que vous demandez et de compiler des statistiques « réelles » (real-world statistics) sur les performances de l'appareil mobile.

XTRA : Données Orbitales Prévues de Satellites GNSS

XTRA est une technologie proposée par Qualcomm Technologies, Inc. aux États-Unis et par Qualcomm Europe au sein de l'Espace économique européen dans le but d'améliorer les performances des appareils mobiles. XTRA télécharge un fichier de données depuis Qualcomm contenant les orbites prévues des satellites du système de positionnement par satellites (GNSS). L'exploitation du fichier de données XTRA réduit le délai nécessaire à l'appareil pour calculer sa localisation, permettant ainsi de gagner du temps et d'économiser la batterie lors de l'utilisation d'applications basées sur l'emplacement. Les nouvelles versions du logiciel XTRA nous transmettent également une faible quantité de données. Nous exploitons les données téléchargées pour les finalités décrites dans cette Charte, telles que le maintien et l'amélioration de la qualité, de la sécurité et de l'intégrité du service. XTRA charge les types de données suivants : un identifiant unique généré aléatoirement, le nom de la puce et son numéro de série, la version logicielle XTRA, les codes pays et réseau (pour une identification du pays et de l'opérateur de téléphonie sans fil), le type de système d'exploitation et sa version, la marque et le modèle de l'appareil, la durée écoulée depuis le dernier démarrage du modem et du processeur de l'application ainsi qu'une liste de nos logiciels sur l'appareil.