

Научете повече за софтуера и приложенията на Qualcomm

Дъщерните дружества на Qualcomm Incorporated предлагат разнообразен софтуер, приложения и услуги, спомагащи за подобряване производителността на мобилните устройства, съхранение заряда на батерията и подобряване сигурността на устройствата. Сред тези софтуерни приложения са следните:

Qualcomm Location

Qualcomm Location (по-рано известно като "iZat") е технология, предлагана от Qualcomm Technologies, Inc. в САЩ, QT Technologies Ireland Limited в страните от Европейското икономическо пространство и Qualcomm CDMA Technologies (Корея) УН в Република Корея (бивша Южна Корея). Qualcomm Location може да позволи на устройството ви да определи местоположението си по-бързо и прецизно - дори когато устройството ви не може да получи силен GPS сигнал. Qualcomm Location също може да помогне на вашето устройство да съхрани заряда на батерията, когато използвате приложения или услуги, изискващи данни за местоположението. Ако използвате приложения, поддържащи местоположение, устройството ви може да изпрати местоположението си до такива доставчици на приложения. Информацията за местоположението, предоставена на доставчиците на приложения, се урежда от техните условия и политики за поверителност. Препоръчваме Ви да се обърнете към правилата и политиките за поверителност на тези доставчици на приложения.

Qualcomm Location периодично изтегля данни на устройството ви относно местоположението на близките клетъчни кули и WiFi точките за достъп. Тези данни могат да бъдат комбинирани с данни от сензорите на устройството ви, като например жирокопа или акселерометъра, за да помогнат на устройството ви да определи местоположението си и да съхрани заряда на батерията.

Qualcomm Location периодично изпраща уникален идентификационен номер на софтуера, местоположението на устройството ви (географска дължина, географска ширина и височина и неговата несигурност) и близките клетъчни кули и Wi-Fi горещи точки, силата на сигнала и часът (колективно "Данни за местоположението"). Както при всяка връзка през интернет, ние също така получаваме IP адреса, който вашето устройство използва. Използваме данни за местоположението, идентификационни номера на софтуера и IP адреси и другите данни, които събираме, за да ни помогнат да защитим, оценим и подобрим ефективността на нашите системи.

Qualcomm Location използва разнообразие от разумни и подходящи мерки за сигурност, за да защити данните, които събираме. Освен това, ние не съхраняваме за постоянно данните за местоположението с идентификационния номер на софтуера ви или IP адреса, нито се опитваме да идентифицираме лично потребителите на Qualcomm Location. За да подобрим ефективността на системата, идентификационният номер на софтуера и IP

адресът ви са свързани с вашите данни за местоположението в продължение на тридесет дни от получаването, след което време те се изтриват окончателно. След като премахнем IP адресите и идентификационните номера на софтуера, ние обобщаваме данните за местоположението, за да създадем анонимна база данни относно разположението на клетъчните кули и WiFi точките за достъп.

Ако се намирате в Република Корея, услугата Qualcomm Location отговаря на изискванията на Закона за защита на информацията за местонахождението ("Закона") и на вас са предоставени съответните права съгласно Закона. За въпроси или коментари относно нашите практики в Корея, моля, свържете се с нас на адрес:

Qualcomm CDMA Technologies (Korea) YH
Attention Legal Department
4th, 15th, 16th & 17th Fl.
119, Nonhyeon-dong, Gangnam-gu
Seoul, 135-820
Република Корея
Телефон: 82-2-3404-1114

Qualcomm Technology Reporting (QTR) - диагностична статистика

QTR е технология, предлагана от Qualcomm Technologies, Inc. в САЩ и QT Technologies Ireland Limited в Европейското икономическо пространство. QTR може да събира: (i) имената на инсталираните и/или работещи на устройството приложения, (ii) информация за конфигурацията (като например марка, модел, операционна система и версия, фърмуер и версии, оператора на мобилната връзка, мобилен код на държавата и мрежов код и сериен номер на чипсета (който не ви идентифицира), (iii) статистически данни за производителността и сигурността на устройството (като например CPU, GPU или производителност на модема) и (iv) данни от сензорите, които няма да ви идентифицират, но измерват движението, ориентацията и атмосферните условия около телефона. Данните се качват чрез криптирана WiFi връзка или в ограничени количества чрез клетъчната Ви мрежа.

Ние използваме данните, които QTR събира за целите, описани в настоящата Политика, включително за да ни спомогнат да разработим мобилни технологии от следващо поколение, за да подобрим ефективността на безжичната връзка, за да съхраним заряда на батерията, за да разработим мерки за сигурността и за да подобрим бизнес операциите си. Също така можем да споделяме данни, събирани от QTR, с безжични оператори или производители на устройства, за да им помогнем да подобрят безжичните устройства, мрежите и сигурността.

QTR предлага възможност за отказване от събиране на данни в менюто с настройки за Android под заглавието "Qualcomm Technologies Reporting". Отказването от услугата няма да се отрази негативно върху ефективността на устройството ви.

Няколко бележки: Както при всяка интернет връзка, ще получим IP адреса, който устройството използва, но ще го изтрием веднага след получаването му. Ако QTR ни изпраща данни, които не са идентифицирани в настоящата политика за поверителност, които могат да бъдат лични данни, ние незабавно ги изтриваме след получаване. Някои версии на QTR също имат възможност да събират "международния идентификатор на мобилен абонат (IMEI) на устройството, но тази възможност понастоящем не се използва. Ако в бъдеще събираме IMEI, то ще се събира за оповестени, необходими цели и в съответствие с всички приложими закони за защита на данните и поверителността. И накрая, някои версии на QTR също имат възможността да ви позволят да се абонирате за услугата, за да ни изпращате данни за местоположението на устройството. Ако се абонирате за услугата да ни изпращате данни за местоположението, може периодично да събираме местоположението на вашето устройство, за да ни помогне, например, да идентифицираме зони с ниско покритие на безжичния сигнал.

Snapdragon Smart Protect

Qualcomm® Snapdragon™ Smart Protect е услуга за защита на софтуера за устройства, базирани на операционната система Android ("Smart Protect"), предоставена ви от QT Technologies Ireland Limited в Европейското икономическо пространство и Qualcomm Technologies, Inc. в САЩ. Smart Protect следи поведението на приложенията за Android на устройството, на което е инсталирано, и използва машинно обучение за идентифициране на поведения, които потенциално са показателни за злонамерен софтуер, шпионски софтуер, рекламен софтуер и рансъмуер. Smart Protect отчита такива поведения към приложенията за сигурност от трети страни на нашите клиенти, инсталирани на същото устройство.

За да ни помогне за подобряването на Smart Protect и другите употреби, които описваме в настоящата Политика за защита на личните данни, Smart Protect ни изпраща резюме на открития потенциален злонамерен софтуер, включително името на приложението и неговата дейност, причиняваща предупреждението, основни данни за устройството като например марка, модел и версия на операционната система, както и данни за конфигурацията на устройството, като например настройка на езика, код на оператора и код на държавата.

Vellamo

Vellamo представлява софтуерно приложение за сравнителен анализ на устройства, базирани на операционната система Android ("Vellamo"), предоставено Ви от Qualcomm Innovation Center, Inc. Vellamo анализира и докладва системната производителност на устройството, на което е инсталирано. Можете също така да изберете да сравните

производителността на устройството си с други тествани от нас устройства, като по този начин устройството Ви може да ни изпрати резултати от тестовете и системна информация. Такава системна информация може да включва: името на производителя на устройството, модела и версията; информация за хардуера на вашето устройство, като например процесор, памет и налични сензори; тип и версия на операционната система; информация за дисплея; адрес на интернет протокола, потребителски агент на браузъра и информация за клетъчната мрежа, към която се свързва устройството. Ние използваме данните, които събираме, за целите, описани в настоящата Политика, включително за предоставяне на услугата за сравнителен анализ на производителността, заявена от вас, и за съставяне на "реални" статистически данни за производителността на мобилните устройства.

XTRA – данни за предвидени орбити на сателитите на GNSS

XTRA е технология, предлагана от Qualcomm Technologies, Inc. в САЩ и QT Technologies Ireland Limited в Европейското икономическо пространство за подобряване на производителността на мобилните устройства. XTRA изтегля файл с данни от Qualcomm, съдържащ предвидените орбити на сателитите на глобалната навигационна спътникова система (ГНСС). Като използва файла с данни XTRA намалява времето, необходимо на устройството да изчисли местоположението му, като по този начин спестява време и заряд на батерията при използване на приложения, базирани на местоположение. Новите версии на софтуера XTRA също така качват малко количество данни до нас. Използваме качените данни за целите, описани в настоящата Политика, като например поддържане и подобряване на качеството, сигурността и целостта на услугата. XTRA качва следните типове данни: произволно генериран уникален идентификационен номер, името и серийния номер на чипсета, версията на софтуера XTRA, мобилния код за страната и мрежовия код (позволяващ идентификация на държавата и на оператора на мобилната връзка), вида и версията на операционната система, марката и модела на устройството, времето от последното зареждане на приложния процесор и модем и списък на нашия софтуер на устройството.