Bitdefender : : Etes-vous plus espionnÃ© sur AndroÃ¯d ou sur iOS ?
SÃ©curitÃ©
PostÃ© par : JerryG
PubliÃ©e le : 12/7/2013 14:00:00

Bitdefender publie les rÃ©sultats dâ□□une analyse menÃ©e sur les **comportements les plus intrusifs des applications AndroÃ¯d et iOS.** Bitdefender, aprÃ¨s avoir analysÃ© plusieurs centaines de milliers dâ□□applications, rÃ©vÃ¨le que celles-ci sont tout aussi intrusives et indiscrÃ¨tes sous iOS que sous AndroÃ¯d.

Alors que lâ□□on pourrait penser lâ□□un des deux systÃ¨mes dâ□□exploitation plus intrusif que lâ□□autre, il rÃ©sulte que les donnÃ©es personnelles des utilisateurs dâ□□appareils mobiles (contacts, adresses e-mail, localisation, etc.) sont aussi bien en danger sous AndroÃ¯d que sous iOS.

Depuis prÃ¨s dâ□□un an, Bitdefender analyse des applications gratuites disponibles sur Google-Play et lâ□□Apple Store pour y dÃ©celer les comportements les plus intrusifs. GrÃ¢ce Ã lâ□□outil Clueful, dÃ©veloppÃ© et mis Ã disposition gratuitement par Bitdefender, le nombre dâ□□applications analysÃ©es sâ□□Ã©lÃ¨ve Ã 314 474 applications pour AndroÃ¯d et 207 843 pour iOS.



Bitdefender Clueful permet de savoir quelles sont les applications mobiles qui tentent dâ□□accÃ©der Ã vos donnÃ©es personnelles et comment sont gÃ©rÃ©es ces informations, thÃ©oriquement privÃ©es, qui transitent sur Internet.

Parmi ces comportements intrusifs et indiscrets, parfois intÃ©grÃ©s par les dÃ©veloppeurs dâ□□applications eux-mÃªmes, lâ□□Ã©tude de Bitdefender rÃ©vÃ¨le que :

â□¢ 45,41 % des applications iOS intÃ¨grent des services de localisation contre 34,55 % sous AndroÃ¯d. Avec une implantation et des formes dâ□□utilisation similaires sur les deux plates-formes, ces â□□espionsâ□□ sont souvent demandÃ©s par les publicitaires et intÃ©grÃ©s via des composants API (framework APIs) pour connaÃ®tre les habitudes des utilisateurs.

â□¢ Ã□ ce stade de lâ□□Ã©tude, seulement 7,69% des applications AndroÃ¯d peuvent accÃ©der Ã votre liste de contacts alors que les applications iOS se montrent davantage indiscrÃ¨tes :

18,92 % sont techniquement capables de lire vos contacts.

â□¢ 14,58 % des applications AndroÃ¯d peuvent divulguer lâ□□identifiant de votre appareil et 5,73 % transmettre votre adresse e-mail. De nouveau, les applications iOS semblent recueillir plus de donnÃ©es personnelles que celles conÃ§ues pour Android. LÃ aussi, ces informations sont trÃ¨s intÃ©ressantes pour les rÃ©seaux publicitaires et sont susceptibles dâ□□Ãªtre partagÃ©es ou revendues Ã des tiers pour, par exemple, lâ□□envoi de publicitÃ©s ciblÃ©es en fonction du comportement et du profil des utilisateurs.

â□¢ 8,82 % des applications AndroÃ¯d analysÃ©es par Clueful peuvent divulguer les numÃ©ros de tÃ©lÃ©phone dâ□□un appareil Ã des publicitaires. Les applications intÃ©grant Air Push et parfois LeaBolt permettent aux dÃ©veloppeurs de recueillir, crypter et dâ□□envoyer le numÃ©ro de tÃ©lÃ©phone Ã lâ□□insu des utilisateurs.

Si la gÃ©olocalisation, lâ□□accÃ¨s aux contacts de lâ□□appareil ou lâ□□interaction avec les rÃ©seaux sociaux, peuvent Ãªtre lÃ©gitimes pour certaines fonctionnalitÃ©s, ces comportements deviennent intrusifs lorsque les donnÃ©es personnelles de lâ□□utilisateur ne sont pas indispensables au bon fonctionnement des applications mais collectÃ©es pour Ãªtre monÃ©tisÃ©es par les dÃ©veloppeurs. En dâ□□autres termes, lâ□□application ne devient gratuite quâ□□une fois â□□payÃ©eâ□□ par lâ□□utilisateur avec ses donnÃ©es personnelles.

La situation est mÃªme pire, puisque payer lâ□□application nâ□□assure pas Ã lâ□□utilisateur que ses donnÃ©es privÃ©es ne soient plus collectÃ©es ni mÃªme rendues Ã son propriÃ©taire puisque dÃ©jÃ stockÃ©es dans des fichiers. De plus, la collecte de ces donnÃ©es est faite sans que lâ□□utilisateur ait connaissance des autorisations accordÃ©es lors de lâ□□installation de lâ□□application.

Que ce soit au moment de lâ□□installation de lâ□□application AndroÃ¯d ou lors de son exÃ©cution pour une application iOS, lâ□□utilisateur devrait lire attentivement les autorisations demandÃ©es. GrÃ¢ce Ã lâ□□outil gratuit Clueful de Bitdefender, il peut aussi sâ□□informer sur les risques dâ□□atteinte Ã sa vie privÃ©e et ainsi se prÃ©munir contre dâ□□Ã©ventuels usages non dÃ©sirÃ©s de ses informations personnelles.

Lâ□□Ã©tude Bitdefender sur les comportements intrusifs des applications Android et iOS est disponible ici

Bitdefender Clueful pour AndroÃ¯d est disponible gratuitement ici et sur Google Play.

Pour la version iOS.

Pour retrouver Bitdefender en ligne