SÉCURITÉ INFORMATIQUE

KeyRaider, le virus qui a piraté 225.000 iPhones

D'abord diffusé en Chine, le malware KeyRaider s'attaque aux smartphones d'Apple qui ont été débloqués. C'est ce qu'affirme une entreprise informatique spécialisée dans la sécurité. Le virus récupérerait des identifiants et des mots de passe et servirait notamment à des demandes de rançon. 225.000 comptes auraient été piratés.

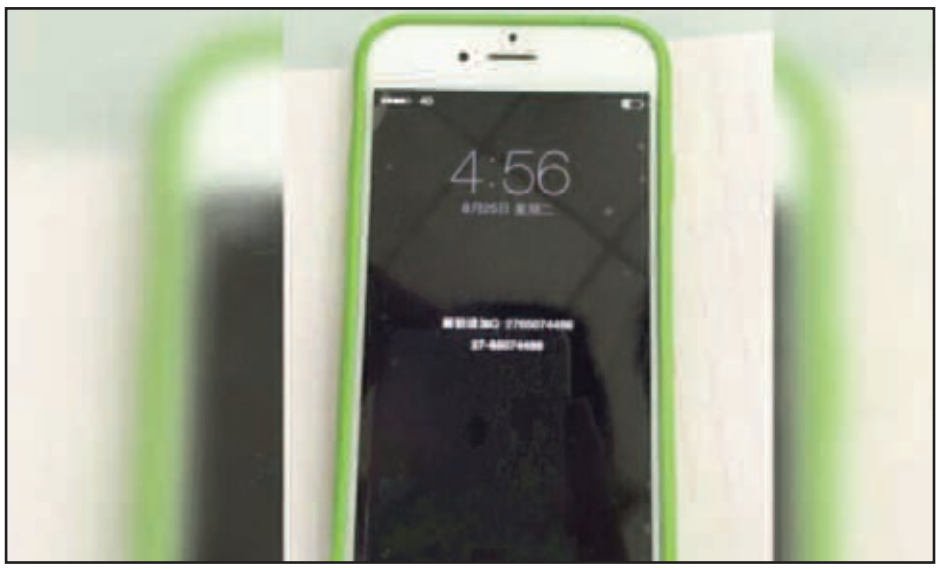

Photo : DR

Des chercheurs en sécurité informatique disent avoir identifié une nouvelle famille de virus baptisée KeyRaider qui s'attaque à des iPhone et iPad «jailbreakés», c'est-à-dire débloqués pour pouvoir y installer des applications non approuvées par Apple. «Nous pensons que c'est le plus grand vol connu de comptes Apple causé par un virus», indique la société de sécurité informatique américaine Palo Alto Networks sur son site Web, où elle résume les résultats d'une enquête réalisée avec WeipTech, un groupe technique amateur réunissant des fans d'Apple en Chine. «KeyRaider a ainsi déjà réussi à voler plus de 225.000 comptes Apple valides » avec leurs mots de passe, qui ont été retrouvés stockés sur un serveur, ainsi que «des milliers de certificats, bclés privées, et tickets d'achats», précise Palo Alto Networks.

Le virus fonctionne en interceptant les communications de l'appareil avec iTunes, la boutique de musique en ligne d'Apple. Il vole et partage des informations d'achats à l'intérieur d'applications et désactive la fonction de déblocage local ou à distance de l'iPhone ou de l'iPad. Certaines des victimes ont constaté des achats anormaux, d'autres ont vu leur appareil bloqué par des pirates qui leur ont demandé une rançon, indique encore la société de sécurité informatique. KeyRaider s'attaque aux appareils utilisant iOS, le système d'exploitation mobile d'Apple, et qui ont été débloqués. Il est distribué en Chine par l'intermédiaire de Cydia, une application non officielle pour iOS donnant accès à des applications non validées par Apple.

Palo Alto Research estime au total que des consommateurs de 18 pays ont été touchés dont la Chine mais aussi l'Allemagne, l'Australie, le Canada, la Corée du Sud, les États-Unis, l'Espagne, la France, l'Italie, Israël, le Japon, le Royaume-Uni, la Russie et Singapour. Contacté par l'AFP, Apple n'a pas fait de commentaire dans l'immédiat.

Comment détecter et éliminer KeyRaiderjailbreaké ?

Si vous craignez que votre appareil pourrait être à risque, alors vous pourriez suivre une méthode simple et facile pour découvrir et éliminer la menace. Voici les étapes que vous devez suivre:

Étape 1 : Recherchez Filza Gestionnaire de fichiers dans Cydia et installer.

Étape 2 : Lancez l'application de naviguer dans / Bibliothèque / MobileSubstrate / DynamicLibraries /

Étape 3 : Sélectionnez le premier fichier se terminant en .dylib

Étape 4 : Après l'ouverture de ce fichier, vous verrez beaucoup de code hexadécimal. Utilisez la barre de recherche en haut pour rechercher les mots-clés suivants:

wushidou
gotoip4
Bamu
getHanzi

Étape 5 : Si vous trouvez un de ces mots-clés, cela veut dire que votre appareil est infecté. Pour supprimer la menace, vous devez supprimer le fichier avec son fichier.plist correspondant avec le même nom.

Remarque : Vous devez répéter ces étapes pour chaque fichier .dylib dans le répertoire.

Une fois que vous avez supprimé tous les fichiers infectés, redémarrez votre appareil iOS.

Ne pas «respring» l'appareil, mais juste l'éteindre complètement, puis le remettre sous tension.

Alternativement, vous pouvez également effectuer une nouvelle restauration avec une nouvelle copie d'iOS à partir d'un périphérique de démarrage tels que clé USB ou DVD via iTunes.

Ce ne sera pas seulement supprimer les fichiers système infectés, mais effacer également toutes vos applications de jailbreak et des réglages avec les données de l'utilisateur.

Dans un tel scénario, il suffit de répéter le processus de jailbreaking une fois la restauration terminée.

Nacer Aouadi

SAT NEWS

IBC 2015 : Hispasat couvre l'Europe en 4KTV

Hispasat a commencé la deuxième génération transmissions de télévision 4K en utilisant le format à grande gamme dynamique (HDR), faisant de cette capacité de diffusion disponible pour les Européens à travers Hispasat 1E.

Hispasat1E, la société espagnole, qui est à la fine pointe de la recherche et de l'innovation de la technologie vidéo, vise à permettre aux radiodiffuseurs de reproduire une gamme de luminance plus large, la création de plusieurs niveaux d'intensité entre les zones claires et sombres de l'image comme un moyen de conserver plus d'informations et d'offrir un plus grand degré de détail.

Le format HDR vise à fournir plus de luminosité, un contraste et plus de couleurs, pour une image plus réaliste.

Le nouveau service permanent a été lancé en collaboration avec Cellnex Telecom, Dolby, RTVE et Thomson Video Networks. Hispasat voit ce lancement comme une preuve de son engagement à rester à la pointe de la technologie de télévision Ultra HD, et complète son canal Hispasat 4K, qui a été actif depuis 2013.

Cette réalisation HD Ultra, la première dans le monde du satellite en utilisant l'encodage Dolby Vision HDR, sera présentée lors d'événements de l'industrie à venir tels que l'IBC 2015 à Amsterdam (11-15 septembre).

Es'hailSat 2 lancement pour le 4e trimestre 2016

Le deuxième satellite de diffusion de la compagnie satellitaire qatarie Es'hailSat a autorisé l'examen critique de conception (CDR) et est prêt pour l'assemblage du fabricant Mitsubishi Electric Company (MELCO).

Eshail 2 sera lancé au cours du quatrième trimestre de 2016 pour la position orbitale

26 ° Est, l'amélioration de la capacité de l'entreprise pour le contenu (DTH) TV direct-to-home premium à travers le Moyen-Orient et l'Afrique du Nord.

«Es'hail-2 va répondre à nos besoins et effectuer comme prévu pour nos parties prenantes et des clients. Nous sommes heureux d'aller de l'avant avec notre programme de construction de satellite avec MELCO que Es'hail-2 joue un rôle clé dans notre engagement à fournir la capacité de satellite pour la région MENA», a déclaré Ali Al Kuwari, chef de la direction, Es'hailSat. Avec à la fois en bande Ku et de répéteurs en bande Ka, Es'hail-2 fournira la distribution de la télévision et les services gouvernementaux aux intervenants et aux clients commerciaux. Le satellite fournira également la première Radio Amateur Satellite Corporation (AMSAT) capacité de communication géostationnaire. Premier satellite de la société, Es'hail-1 est opérationnel depuis décembre 2013, et compte Al Jazeera et beIN Sport parmi les radiodiffuseurs qui utilisent sa capacité.

Le Soir D'ALGERIE

Edité par la SARL LE SOIR D'ALGERIE
SIÈGE :
DIRECTION-RÉDACTION :
Fax : 021 67.06.76

ADMINISTRATION :
Fax : 021 67.06.56
1, Rue Bachir Attar Place du 1er -Mai - Alger -
Tél. : 021 67.06.58 - 021 67.06.51

COMPTES BANCAIRES :
CPA : Agence
Hassiba Ben Bouali
N°116.400.11336/2
BNA : Agence «G» Hussein-Dey
N° 611.313.335.31
CCP : N° 14653.59
Registre du commerce : RC N° 0013739.B.00

MEMBRES FONDATEURS :
Maâmar FARAH
Djamel SAÏFI
Fouad BOUGHANEM
Zoubir M. SOUISSI
Mohamed BEDERINA
GÉRANT-DIRECTEUR DE LA PUBLICATION :
Fouad BOUGHANEM
DIRECTEUR DE LA RÉDACTION
Nacer BELHADJOUDJA
P.A.O. : *«Le Soir»*

PUBLICITÉ
Le Soir : SIÈGE -
Fax : 021 67.06.75

BUREAUX REGIONAUX :
BOUMERDÈS
«Résidence Badi», bt 3, 2e étage,
RN n° 24, Boumerdès-ville
Tél./fax : (024) 79 40 72
Email : lesoir_boumerdes@yahoo.fr
ANNABA
19, rue du CNRA (Cours de la Révolution)
Tél. : 038 86.54.22
Fax : 038 86.61.76
Télex : 81095
BLIDA
103, Avenue Ben-Boulaïd Blida
Tél./Fax : 025 40.10.10 - Tél. : 025 40.20.20
CONSTANTINE
9, rue Bouderbala (ex, rue petit), Constantine
Tél. : 031 92.34.23
Fax : 031 92.34.22
ORAN
3, rue Kerras Aoued.
Tél. : 041 33.23.95
SÉTIF
Rue du Fida, centre commercial Zedioui 1re étage, Sétif.
Tél. : 036 82 11 11
TIZI-OUZOU
Bt Bleu,cage C (à côté de la CNEP) 2e étage, gauche
Tél./Fax : 026 12 87 04
Tél. : 026 12 87 01
MASCARA
Rue Senouci Habib Maison de la presse.
Tél.Fax : 045 80.28.43
TLEMCEN
Cité R'hiba Bt n°2 RDC.
Tél. : 043 27.30.61 / Fax : 043 27.30.82
BOUIRA
Gare Routière. Lot N°1. 3e étage -
Tél. : 026 94 29 19
E-Mail : lesoirbouira@hotmail.com
BÉJAÏA
19, rue Larbi Ben-M'hidi (rue Piétonnière), Béjaïa-ville 06000
Tél. : 034 21.14.51
Fax : 034 21.18.60
BORDJ-BOU-ARRERIDJ
2, rue Cherifi Mohamed (près du cinéma Vox)
Tél./Fax : (035) 68-10-52

IMPRESSION
Centre : S.I.A Alger
Est : S.I.E Constantine
Ouest : S.I.O Oran
DIFFUSION
Est : ***Sodi-Presse***
Centre : ***Le Soir***
Ouest : ***MPS***
Tél.: 0550 17 26 03

Les manuscrits, photographies ou tout autre document et illustration adressés ou remis à la rédaction ne sont pas rendus et ne peuvent faire l'objet d'une réclamation.

NOTRE JOURNAL
fait sienne cette citation de Joseph Pulitzer, fondateur du journalisme moderne :
«Il (son journal, ndlr) combattra toujours pour le progrès et les réformes, ne tolérera jamais l'injustice et la corruption ; il attaquera toujours les démagogues de tous les partis, n'appartiendra à aucun parti, s'opposera aux classes privilégiées et aux exploiteurs du peuple, ne relâchera jamais sa sympathie envers les pauvres, demeurera toujours dévoué au bien public. Il maintiendra radicalement son indépendance, il n'aura jamais peur d'attaquer le mal, autant quand il provient de la ploutocratie que de ceux qui se réclament de la pauvreté.»