Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information
CERT-FR

Paris, le 19 juillet 2016
N° CERTFR-2016-AVI-239

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans les produits Apple

Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-239
Titre	Multiples vulnérabilités dans les produits Apple
Date de la première version	19 juillet 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Apple HT206902 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206903 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206900 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206899 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206901 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206905 du 18 juillet 2016 Bulletin de sécurité Apple HT206904 du 18 juillet 2016
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 - Risque(s)

- exécution de code arbitraire à distance
- déni de service à distance
- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à l'intégrité des données
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges
- injection de code indirecte à distance

2 - Systèmes affectés

- Apple iOS versions antérieures à 9.3.3
- Apple OS X El Capitan versions antérieures à 10.11.6 et sans la mise à jour de sécurité 2016-004
- Apple Safari versions antérieures à 9.1.2
- Apple iCloud pour Windows versions antérieures à 5.2.1
- Apple iTunes pour Windows versions antérieures à 12.4.2

- Apple tvOS versions antérieures à 9.2.2
- Apple watchOS versions antérieures à 2.2.2

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *les produits Apple*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire à distance, un déni de service à distance et un contournement de la politique de sécurité.

4 - Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Apple HT206902 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206902
- Bulletin de sécurité Apple HT206903 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206903
- Bulletin de sécurité Apple HT206900 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206900
- Bulletin de sécurité Apple HT206899 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206899
- Bulletin de sécurité Apple HT206901 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206901
- Bulletin de sécurité Apple HT206905 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206905
- Bulletin de sécurité Apple HT206904 du 18 juillet 2016
  https://support.apple.com/en-us/HT206904
- Référence CVE CVE-2014-9862
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-9862
- Référence CVE CVE-2016-0718
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0718
- Référence CVE CVE-2016-1684
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1684
- Référence CVE CVE-2016-1836
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1836
- Référence CVE CVE-2016-1863
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1863
- Référence CVE CVE-2016-1864
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1864
- Référence CVE CVE-2016-1865
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1865
- Référence CVE CVE-2016-2105
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2105
- Référence CVE CVE-2016-2106
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2106
- Référence CVE CVE-2016-2107
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2107
- Référence CVE CVE-2016-2108
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2108
- Référence CVE CVE-2016-2109
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2109

- Référence CVE CVE-2016-2176
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2176
- Référence CVE CVE-2016-4447
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4447
- Référence CVE CVE-2016-4448
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4448
- Référence CVE CVE-2016-4449
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4449
- Référence CVE CVE-2016-4483
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4483
- Référence CVE CVE-2016-4582
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4582
- Référence CVE CVE-2016-4583
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4583
- Référence CVE CVE-2016-4584
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4584
- Référence CVE CVE-2016-4585
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4585
- Référence CVE CVE-2016-4586
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4586
- Référence CVE CVE-2016-4587
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4587
- Référence CVE CVE-2016-4588
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4588
- Référence CVE CVE-2016-4589
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4589
- Référence CVE CVE-2016-4590
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4590
- Référence CVE CVE-2016-4591
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4591
- Référence CVE CVE-2016-4592
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4592
- Référence CVE CVE-2016-4593
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4593
- Référence CVE CVE-2016-4594
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4594
- Référence CVE CVE-2016-4595
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4595
- Référence CVE CVE-2016-4596
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4596
- Référence CVE CVE-2016-4597
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4597
- Référence CVE CVE-2016-4598
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4598
- Référence CVE CVE-2016-4599
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4599
- Référence CVE CVE-2016-4600
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4600
- Référence CVE CVE-2016-4601
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4601
- Référence CVE CVE-2016-4602
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4602
- Référence CVE CVE-2016-4603
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4603

- Référence CVE CVE-2016-4604
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4604
- Référence CVE CVE-2016-4605
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4605
- Référence CVE CVE-2016-4607
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4607
- Référence CVE CVE-2016-4608
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4608
- Référence CVE CVE-2016-4609
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4609
- Référence CVE CVE-2016-4610
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4610
- Référence CVE CVE-2016-4612
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4612
- Référence CVE CVE-2016-4614
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4614
- Référence CVE CVE-2016-4615
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4615
- Référence CVE CVE-2016-4616
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4616
- Référence CVE CVE-2016-4619
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4619
- Référence CVE CVE-2016-4621
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4621
- Référence CVE CVE-2016-4622
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4622
- Référence CVE CVE-2016-4623
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4623
- Référence CVE CVE-2016-4624
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4624
- Référence CVE CVE-2016-4625
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4625
- Référence CVE CVE-2016-4626
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4626
- Référence CVE CVE-2016-4627
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4627
- Référence CVE CVE-2016-4628
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4628
- Référence CVE CVE-2016-4629
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4629
- Référence CVE CVE-2016-4630
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4630
- Référence CVE CVE-2016-4631
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4631
- Référence CVE CVE-2016-4632
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4632
- Référence CVE CVE-2016-4633
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4633
- Référence CVE CVE-2016-4634
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4634
- Référence CVE CVE-2016-4635
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4635
- Référence CVE CVE-2016-4637
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4637

- Référence CVE CVE-2016-4638
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4638
- Référence CVE CVE-2016-4639
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4639
- Référence CVE CVE-2016-4640
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4640
- Référence CVE CVE-2016-4641
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4641
- Référence CVE CVE-2016-4645
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4645
- Référence CVE CVE-2016-4646
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4646
- Référence CVE CVE-2016-4647
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4647
- Référence CVE CVE-2016-4648
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4648
- Référence CVE CVE-2016-4649
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4649
- Référence CVE CVE-2016-4650
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4650
- Référence CVE CVE-2016-4651
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4651
- Référence CVE CVE-2016-4652
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-4652

Gestion détaillée du document

19 juillet 2016 version initiale.