Iknedēļas ziņas
Sagatavotas 07.01.2016.
Numurs 2016/1

Kontakti: prese@cert.lv
Tālrunis: 67085888

Aicina atjaunināt eParakstītājs programmatūru

Kļuvis zināms, ka programmatūrā eParakstītājs atklāta programmatūras nepilnība (CVE-2015-8275 un CVE-2015-8276). VAS LVRTC konstatēto nepilnību ir novērsis.
IzmaNtojot atklāto ievainojamību, bija iespējams nesankcionēti nolasīt vai ierakstītu specifiski veidotus failus programmatūras eParakstītājs lietotāja sistēmā un informācijas sistēmās, kurās integrētas Java bibliotēkas lietotnes.
Ievainojamību atklāja Oskars Veģeris, sadarbībā ar SIA BITI. Tā atklāta, ievērojot atbildīgas ievainojamību atklāšanas principus (Responsible disclosure).
CERT.LV un LVRTC rīcībā nav informācijas par gadījumiem, kad kāds ļaunprātīgi būtu izmantojis atklāto ievainojamību.
Plašāka informācija: https://cert.lv/resource/show/760

Šifrējošais vīruss arī uz Linux

Kāds dators tika inficēts ar Linux Encoder 1 šifrēšanas vīrusu caur Joomla attālinātā koda izpildes ievainojamību. Šis vīruss, atšķirībā no jau zināmajiem šifrēšanas vīrusiem, kas skāra tikai Windows lietotājus, failus šifrē Linux operētājsistēmas lietotājiem. Šajā gadījumā tika sašifrēta neliela daļa no failiem un tie tika atgūti ar rezerves kopiju palīdzību un antivīrusa kompānijas BitDefender izstrādāta skripta palīdzību.
Plašāka informācija: https://labs.bitdefender.com/2015/11/linux-ransomware-debut-fails-on-predictable-encryption-key/

Ievainojamība WordPress

6.janvārī tika oficiāli paziņots par WordPress 4.4 un iepriekšējo versiju starpvietņu skriptošanas (xss) ievainojamību. Šī ievainojamība ļauj uzbrucējam attālināti pārņemt kontroli pār ievainojamības ietekmēto mājaslapu. WordPress ir izlaidis 4.4.1 versiju ar atjauninājumiem, lai novērstu šo ievainojamību, kā arī novērstu citas nepilnības. Rekomendējam atjaunināt WordPress mājas lapas uz jaunāko versiju.
Plašāka informācija: https://wordpress.org/news/2016/01/wordpress-4-4-1-security-and-maintenance-release/