

Mobile Botnet

Indra Nicolosi Waskita / 18213041

Mobile botnet adalah botnet yang menargetkan *mobile Service* seperti *smartphone*, yang berusaha untuk memperoleh akses penuh menuju perangkat dan seluruh konten di dalamnya serta memberikan kontrol kepada pembuat botnet. Mobile botnet memanfaatkan kelemahan pada sistem untuk memberikan hacker akses terhadap robot sehingga mampu melakukan pengiriman *e-mail* atau SMS, menelpon, mengakses kontak dan foto, dan masih banyak lagi. Kebanyakan mobile botnet tidak terdeteksi dan mampu menyebar luas dengan mengirimkan kopi dirinya sendiri melalui perangkat yang telah terjangkit kepada perangkat lain via SMS atau surat elektronik.

Contoh dari mobile botnet mencakup serangan SMS iPhone yang mempengaruhi perangkat seperti iPhone dan iPad, DreamDroid malware yang menyerang Android, Zitmo yang menyerang pengguna Blackberry, dan masih banyak lagi.

Referensi

https://www.researchgate.net/publication/273125126_Mobile_Botnet_Attacks_-_an_Emerging_Threat_Classification_Review_and_Open_Issues

http://www.webopedia.com/TERM/M/mobile_botnet.html

http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=7379739&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D7379739

http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6908733&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6908733