

BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
TRUNG TÂM ỨNG CỨU KHẨN CẤP
MÁY TÍNH VIỆT NAM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 144/VNCERT-ĐPƯC

Hà Nội, ngày 13 tháng 5 năm 2017

V/v theo dõi, ngăn chặn kết nối máy
chủ điều khiển mã độc WannaCry

Kính gửi:

- Các đơn vị chuyên trách về CNTT, ATTT Văn phòng Trung ương Đảng, Văn phòng Chủ tịch nước, Văn phòng Quốc hội, Văn phòng Chính phủ;
- Các đơn vị chuyên trách về CNTT, ATTT các Bộ, Ngành;
- Các đơn vị thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông;
- Các Sở thông tin và Truyền thông;
- Thành viên mạng lưới ứng cứu sự cố Internet Việt Nam;
- Các Tổng công ty, Tập đoàn kinh tế; Tổ chức tài chính và ngân hàng; các Doanh nghiệp hạ tầng Internet, Viễn thông, Điện lực, Hàng không, Giao thông vận tải.

Thực hiện Thông tư 27/2011/TT-BTTTT về điều phối các hoạt động ứng cứu sự cố mạng Internet Việt Nam, Trung tâm VNCERT yêu cầu Lãnh đạo đơn vị chỉ đạo các đơn vị thuộc phạm vi quản lý thực hiện khẩn cấp các việc sau để phòng ngừa, ngăn chặn việc tấn công của mã độc Ransomware WannaCry (hoặc được biết với các tên khác như: WannaCrypt, WanaCrypt0r 2.0, ...) vào Việt Nam:

1. Theo dõi, ngăn chặn kết nối đến các máy chủ máy chủ điều khiển mã độc WannaCry và cập nhật vào các hệ thống bảo vệ như: IDS/IPS, Firewall, ... các thông tin nhận dạng tại phụ lục đính kèm;

2. Nếu phát hiện cần nhanh chóng cô lập vùng/máy đã phát hiện;

3. Kiểm tra và thực hiện gấp các bước đã được hướng dẫn trước đây tại văn bản số 80/VNCERT-ĐPƯC, ngày 09/3/2016 và văn bản 123/VNCERT-ĐPƯC, ngày 24/4/2017, tải tại địa chỉ:

<http://www.vncert.gov.vn/baiviet.php?id=24>

<http://vncert.gov.vn/baiviet.php?id=52> ;

để phòng tránh các cuộc tấn công qui mô lớn và nguy hiểm khác;

4. Sau khi thực hiện, yêu cầu các đơn vị báo cáo tình hình về Đầu mối điều phối ứng cứu sự cố quốc gia (Trung tâm VNCERT) theo địa chỉ email: ir@vncert.gov.vn;

5. Trên đây là mã độc rất nguy hiểm, có thể đánh cắp thông tin và mã hóa toàn bộ máy chủ hệ thống đồng thời với các lỗ hổng đã công bố, Tin tặc khai thác và tấn công sẽ gây lên nhiều hậu quả nghiêm trọng khác, Trung tâm VNCERT yêu cầu Lãnh đạo các đơn vị nghiêm túc thực hiện lệnh điều phối.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ trưởng Trương Minh Tuấn (để b/c);
- Thứ trưởng Nguyễn Thành Hưng (để b/c);
- Giám đốc (để b/c);
- Các phòng, chi nhánh: KTHT, NCPT, TVĐT, CNHCM, CNĐN;
- Lưu VT, ĐPƯC.



**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Khắc Lịch



BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
TRUNG TÂM ỨNG CỨU KHẨN CẤP MÁY TÍNH VIỆT NAM

PHỤ LỤC
THÔNG TIN VỀ MÃ ĐỘC WANNACRY
(kèm theo công văn số 144/VNCERT-ĐPƯC ngày 13/5/2017)

I. Danh sách các máy chủ điều khiển mã độc (C&C Server)

STT	Địa chỉ IP C&C	STT	Địa chỉ IP C&C
1	128.31.0.39	17	213.239.216.222
2	136.243.176.148	18	213.61.66.116
3	146.0.32.144	19	38.229.72.16
4	163.172.153.12	20	50.7.151.47
5	163.172.185.132	21	50.7.161.218
6	163.172.25.118	22	51.255.41.65
7	171.25.193.9	23	62.138.10.60
8	178.254.44.135	24	62.138.7.231
9	212.47.232.237	25	79.172.193.32
10	178.62.173.203	26	81.30.158.223
11	185.97.32.18	27	82.94.251.227
12	188.138.33.220	28	83.162.202.182
13	188.166.23.127	29	83.169.6.12
14	192.42.115.102	30	86.59.21.38
15	193.23.244.244	31	89.45.235.21
16	198.199.64.217	32	94.23.173.93

II. Danh sách tên tập tin

STT	File name	STT	File Name
1	@WanaDecryptor@.exe	6	taskse.exe
2	b.wnry	7	t.wnry
3	c.wnry	8	u.wnry
4	s.wnry	9	Các file với phần mở rộng ".wnry"
5	taskdl.exe	10	Các file với phần mở rộng ".WNCRY"

III. Danh sách mã băm (Hash SHA-256)

STT	SHA-256
1	ed01ebfbc9eb5bbea545af4d01bf5f1071661840480439c6e5babe8e080e4
2	c365ddaa345cfcaff3d629505572a484cff5221933d68e4a52130b8bb7bad
3	09a46b3e1be080745a6d8d88d6b5bd351b1c7586ae0dc94d0c238ee36421
4	0a73291ab5607aef7db23863cf8e72f55bcb3c273bb47f00edf011515aeb5
5	428f22a9afd2797ede7c0583d34a052c32693cbb55f567a60298587b6e67
6	5c1f4f69c45cff9725d9969f9ffcf79d07bd0f624e06cfa5bcbacd2211046ed
7	62d828ee000e44f670ba322644c2351fe31af5b88a98f2b2ce27e423dcf1d
8	72af12d8139a80f317e851a60027fdf208871ed334c12637f49d819ab4b03
9	85ce324b8f78021ecfc9b811c748f19b82e61bb093ff64f2eab457f9ef19b1
10	a1d9cd6f189beff28a0a49b10f8fe4510128471f004b3e4283ddc7f7859490
11	a93ee7ea13238bd038bcbec635f39619db566145498fe6e0ea60e6e76d614
12	b43b234012b8233b3df6adb7c0a3b2b13cc2354dd6de27e092873bf58af2
13	eb47cd6a937221411bb8daf35900a9897fb234160087089a064066a65f42
14	24d004a104d4d54034dbccfc2a4b19a11f39008a575aa614ea04703480b1
15	2c2d8bc91564050cf073745f1b117f4ffdd6470e87166abdfcd10ecdff040a
16	7a828afd2abf153d840938090d498072b7e507c7021e4cdd8c6baf727cafc
17	a897345b68191fd36f8cefb52e6a77acb2367432abb648b9ae0a9d708406d
18	fb0b6044347e972e21b6c376e37e1115dab494a2c6b9fb28b92b1e45b45d
19	9588f2ef06b7e1c8509f32d8eddfa18041a9cc15b1c90d6da484a39f8dcdf9
20	b43b234012b8233b3df6adb7c0a3b2b13cc2354dd6de27e092873bf58af2
21	4186675cb6706f9d51167fb0f14cd3f8cfb0065093f62b10a15f7d9a6c8d9
22	09a46b3e1be080745a6d8d88d6b5bd351b1c7586ae0dc94d0c238ee36421