UBND TỈNH NAM ĐỊNH
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

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

Số: 101/STTTT-CNTT
V/v theo dõi, ngăn chặn kết nối máy chủ điều khiển mã độc GrandCarb 5.2

Nam Định, ngày 18 tháng 3 năm 2019

SỞ Y TẾ TỈNH NAM ĐỊNH
ĐẾN Số: 1274
Ngày: 21/3
Chuyển:

Kính gửi:

- Văn phòng Tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh Nam Định;
- Các Sở, ban, ngành; UBND các huyện, thành phố Nam Định;
- Các doanh nghiệp hạ tầng Viễn thông, Internet.

Ngày 15/3/2019, Trung tâm ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt Nam - Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành văn bản số 81/VNCERT-ĐPƯC về việc theo dõi, ngăn chặn kết nối máy chủ điều khiển mã độc GrandCarb 5.2.

Để ngăn chặn mã độc GrandCarb 5.2 được phát tán thông qua thư điện tử giả mạo từ Bộ Công an Việt Nam, Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị các đơn vị thực hiện khẩn cấp một số nội dung cụ thể theo hướng dẫn tại công văn số 81/VNCERT-ĐPƯC ngày 15/3/2019 của Trung tâm ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt Nam *(gửi kèm theo công văn này)*.

Trong quá trình thực hiện nếu có khó khăn vướng mắc hoặc hệ thống máy tính bị mã độc GrandCarb 5.2 tấn công, các đơn vị thông tin phản ánh về Sở Thông tin và Truyền thông để được hướng dẫn.

Mọi chi tiết xin liên hệ: Trung tâm CNTT&TT, Sở Thông tin và Truyền thông, số 250 đường Hùng Vương, thành phố Nam Định. Điện thoại: 02283631029; 0941562999; Email: trandangthuan.stt@namdinh.gov.vn

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:
- UBND tỉnh (để b/c);
- Như trên;
- Giám đốc (để b/c);
- Trung tâm CNTT&TT (để thực hiện);
- Lưu: VT, CNTT.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
TỈNH NAM ĐỊNH

Trần Minh Đăng

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

Số: 81 /VNCERT-ĐPƯC
V/v theo dõi, ngăn chặn kết nối máy chủ điều khiển mã độc GandCrab 5.2

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

Hà Nội, ngày 15 tháng 3 năm 2019

HỎA TỐC

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 Sở Thông tin và Truyền thông;
- Các Tổng công ty, Tập đoàn kinh tế; Tổ chức tài chính và ngân hàng; các doanh nghiệp hạ tầng Viễn thông, Internet, Điện lực, Hàng không, Giao thông vận tải;
- Các thành viên tự nguyện Mạng lưới ứng cứu sự cố ATTT mạng quốc gia.

GạndCrab 5.2 là phiên bản mới trong họ Mã độc tống tiền GandCrab lan rộng trên toàn cầu trong hơn một năm qua. Ngày 05/04/2018, Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt Nam (Trung tâm VNCERT) đã phát hành Công văn số 58/VNCERT-ĐPƯC về việc ngăn chặn kết nối máy chủ điều khiển mã độc GandCrab (phiên bản 1.0 và 2.0) và hiện nay cũng đã hỗ trợ giải mã GandCrab phiên bản 5.1 trở về trước.

Tuy nhiên, hiện nay qua theo dõi không gian mạng, Trung tâm VNCERT phát hiện từ giữa tháng 3/2019 đến nay đang có chiến dịch phát tán Mã độc tống tiền GandCrab 5.2 vào Việt Nam và các nước Đông Nam Á. Tại Việt Nam, GandCrab 5.2 được phát tán thông qua thư điện tử giả mạo từ Bộ Công an Việt Nam với tiêu đề "*Goi trong Cong an Nhan dan Viet Nam*", có đính kèm tệp documents.rar. Khi người dùng giải nén và mở tệp tin đính kèm, mã độc sẽ được kích hoạt và toàn bộ dữ liệu người dùng bị mã hóa, đồng thời sinh ra môt tệp nhằm yêu cầu và hướng dẫn người dùng trả tiền chuộc từ 400 - 1.000 USD bằng cách thanh toán qua đồng tiền điện tử để giải mã dữ liệu.

Thực hiện Quyết định số 05/2017/QĐ-TTg và Thông tư số 20/2017/TT-BTTTT về điều phối, ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng trên toàn quốc, 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 GandCrab 5.2 vào Việt Nam như sau:

1. Theo dõi, ngăn chặn kết nối đến các máy chủ máy chủ điều khiển mã độc tống tiền GandCrab và cập nhật vào các hệ thống bảo vệ như: IDS/IPS, Firewall, … theo 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. Thông báo người sử dụng nâng cao cảnh giác, không mở và click vào các liên kết cũng như các tập tin đính kèm trong email có chứa các tập tin dạng .doc, .pdf, .zip, rar,… được gửi từ người lạ hoặc nếu email được gửi từ người quen nhưng cách đặt tiêu đề hoặc ngôn ngữ khác thường. Và cần thông báo cho bộ phận chuyên trách quản trị hệ thống hoặc đảm bảo an toàn thông tin khi gặp nghi ngờ.

Mã độc tống tiền GandCrab rất nguy hiểm, có thể đánh cắp thông tin và mã hóa toàn bộ dữ liệu trên máy bị nhiễm. 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.

Mọi chi tiết xin liên hệ Cơ quan Điều phối quốc gia:

Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt Nam

Địa chỉ: Tầng 5 - Tòa nhà 115 Trần Duy Hưng - Cầu Giấy - Hà Nội;

Điện thoại: 024 3640 4423 số máy lẻ 112;

Đường dây nóng: 0869 100319/ 0888 609399;

Hòm thư điện tử tiếp nhận báo cáo sự cố: ir@vncert.gov.vn.

Trân trọng./.

KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

TRUNG TÂM ỨNG CỨU KHẨN CẤP MÁY TÍNH VIỆT NAM

Nguyễn Khắc Lịch

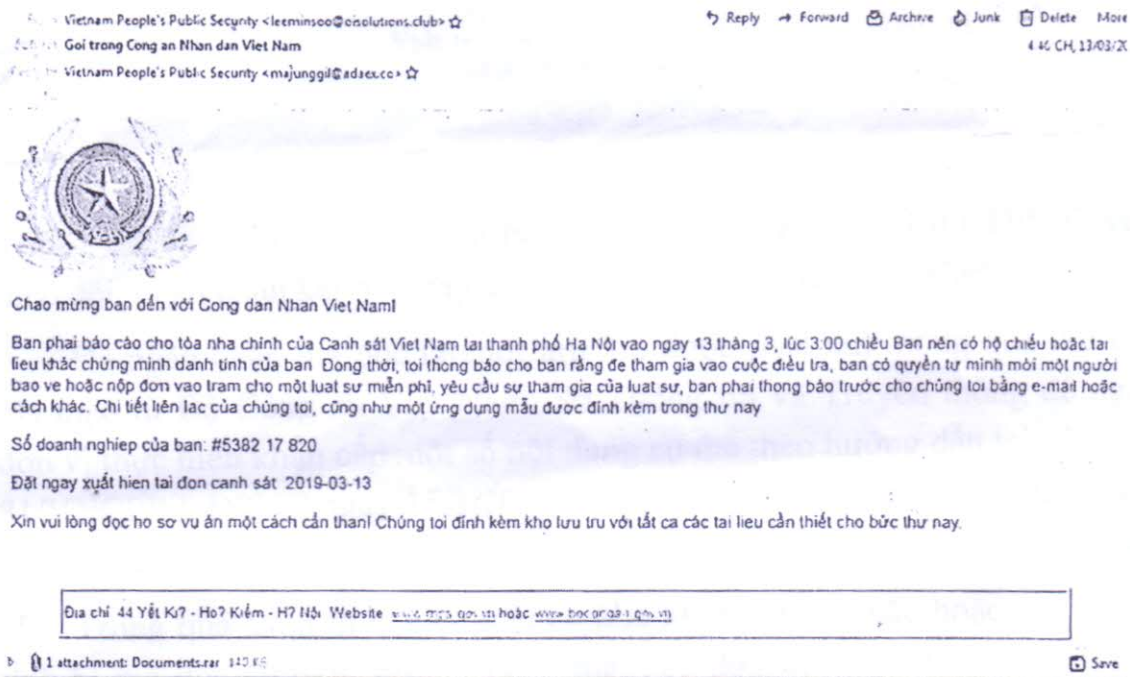
Nơi nhận:
- Như trên;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Thứ trưởng Nguyễn Thành Hưng (để b/c);
- Giám đốc (để b/c);
- Các Phó Giám đốc (để p/h);
- Các phòng, chi nhánh: KTHT&GS, NCPT, TV&BDNV, CNHCM, CNĐN;
- Lưu: VT, ĐPƯC.

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

PHỤ LỤC
THÔNG TIN VỀ MÃ ĐỘC GANDCRAB V5.2

(Kèm theo công văn số 81 /VNCERT-ĐPƯC ngày 15/03/2018 của Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt Nam)

I. Hình thức phát tán mã độc.


Vietnam People's Public Security <leeminsoo@cisolutions.club>
Goi trong Cong an Nhan dan Viet Nam
Vietnam People's Public Security <majunggil@adsex.co>
Reply Forward Archive Junk Delete More

Chao mừng ban đến với Cong dan Nhan Viet Nam!

Ban phai báo cáo cho tòa nha chính của Canh sát Viet Nam tai thanh phố Ha Nội vao ngay 13 tháng 3, lúc 3:00 chiều Ban nên có hộ chiếu hoặc tai lieu khác chứng minh danh tính của ban. Đong thời, toi thong báo cho ban rằng đe tham gia vao cuộc điều tra, ban có quyền tự minh mời một người bao ve hoặc nộp đơn vao tram cho một luat sư miễn phí, yêu cầu sự tham gia của luat sư, ban phai thong báo trước cho chúng toi bằng e-mail hoặc cách khác. Chi tiết liên lac của chúng toi, cũng như một ứng dụng mẫu được đính kèm trong thư nay.

Số doanh nghiep của ban: #5382 17 820

Đặt ngay xuất hien tai đon canh sát 2019-03-13

Xin vui lòng đọc ho sơ vụ án một cách cẩn thanl Chúng toi đính kèm kho lưu tru với tất ca các tai lieu cần thiết cho bức thư nay.

Địa chỉ 44 Yết Kiêu - Hoàn Kiếm - Hà Nội Website www.mps.gov.vn hoặc www.bocongan.gov.vn

1 attachment: Documents.rar 140 KB
Save

**Hình ảnh tệp tin chứa mã độc đính kèm thư điện tử giả mạo từ Bộ Công an Việt Nam*

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

TT	Địa chỉ C&C	Ghi chú
1	www.kakaocorp.link (IP:107.173.49.208)	Phiên bản 5.2

III. Danh sách mã băm.

	Địa chỉ C&C	Ghi chú
MD5	DDCA6B2B2623904A072A5AF0A9E26267	Phiên bản 5.2
SHA1	E081D35048E2DE07BE34C0EAD3B9FD16F6BADB74	Phiên bản 5.2

UBND TỈNH NAM ĐỊNH
SỞ Y TẾ

Số: 75/SY-SYT

Nơi nhận:
- Lãnh đạo Sở Y tế;
- Các phòng CN Sở Y tế;
- Các đơn vị trong ngành;
- Website Sở Y tế NĐ;
- Lưu KHTH,VT.

SAO Y BẢN CHÍNH

Nam Định, ngày 22 tháng 3 năm 2019

KT GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ Y TẾ
TỈNH NAM ĐỊNH

Trần Trung Kiên