

BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG VĂN ĐẾN

05-05-2022

Số: 19554

Chuyên:

THÔNG BÁO

V/v ngăn chặn hoạt động đăng tải nội dung quảng cáo cá độ, đánh bạc trực tuyến, mại dâm trên các trang/cổng TTĐT

Qua công tác bảo vệ an ninh hệ thống mạng thông tin quốc gia, Bộ Công an phát hiện hoạt động lợi dụng đăng tải nội dung quảng cáo cá độ, đánh bạc trực tuyến, mại dâm trên các trang TTĐT thuộc cơ quan nhà nước, gây ảnh hưởng đến uy tín của các cơ quan nhà nước, tiềm ẩn nguy cơ mất an ninh mạng, an toàn thông tin, gia tăng tội phạm về cá độ, đánh bạc trực tuyến, mại dâm, cụ thể như sau:

1. Qua rà soát trên không gian mạng, Bộ Công an phát hiện hàng trăm trang TTĐT thuộc quản lý của cơ quan nhà nước (có tên miền .gov.vn) bị chèn hàng nghìn liên kết chứa nội dung quảng cáo, kèm theo đường dẫn tới các website cá độ, đánh bạc trực tuyến, mại dâm; đồng thời sử dụng các công cụ quảng cáo của công cụ tìm kiếm (Google, Bing, Yahoo...) để nhằm quảng bá, tăng uy tín cho website cá độ, đánh bạc trực tuyến trái phép.

Theo nhận định của Bộ Công an, thực trạng này có thể xuất phát từ các nguyên nhân sau: (1) Các tên miền thuộc cơ quan nhà nước (có tên miền .gov.vn) là mục tiêu hàng đầu các đối tượng tin tặc nhắm tới; (2) Cơ quan chủ quản các Trang TTĐT không kiểm soát nội dung mà người dùng đăng tải (như các nội dung phản bình luận, hỏi đáp, phản ánh), cho phép bất kỳ ai cũng có thể đăng tải nội dung và hiển thị lên trang TTĐT; (3) Trang TTĐT tồn tại lỗ hổng bảo mật, bị tin tặc tấn công, khai thác, chiếm quyền điều khiển máy chủ, từ đó đăng tải các nội dung quảng cáo cá độ, đánh bạc trực tuyến, mại dâm; (4) Quản trị viên một số trang TTĐT cố tình đăng tải các nội dung quảng cáo nhằm mục đích cá nhân.

Qua theo dõi, Bộ Công an nhận thấy tình trạng lợi dụng các trang TTĐT của cơ quan nhà nước để đăng tải các nội dung trái quy định của pháp luật (quảng cáo cá độ bóng đá, mại dâm, đánh bạc trực tuyến) ngày càng gia tăng và diễn biến phức tạp. Nếu không kịp thời ngăn chặn, có thể gây ảnh hưởng nghiêm trọng đến uy tín của các cơ quan nhà nước, tiềm ẩn nguy cơ mất an ninh mạng, an toàn thông tin, gia tăng tội phạm về cá độ, đánh bạc, mại dâm...

2. Từ tình hình trên, để tăng cường bảo đảm an ninh mạng, an toàn thông tin, ngăn chặn hoạt động quảng cáo cá độ bóng đá, mại dâm, đánh bạc trực tuyến, Bộ Công an đề nghị các bộ, ban, ngành, địa phương, tập đoàn, tổng công ty thuộc quản lý nhà nước chỉ đạo bộ phận chức năng chủ động thực hiện các biện pháp sau:

- Tổ chức rà soát ngay các bài viết có nội dung quảng cáo cá độ bóng đá, mại dâm, đánh bạc trực tuyến trên trang TTĐT để kịp thời gỡ bỏ (có phụ lục hướng dẫn kèm theo);

- Tăng cường các biện pháp đảm bảo an ninh, an toàn thông tin, chủ động rà soát, khắc phục điểm yếu, lỗ hổng bảo mật còn tồn tại (nếu có); Xây dựng quy chế quản trị, vận hành trang TTĐT, trong đó, quy định rõ việc kiểm tra, kiểm duyệt nội dung người dùng đăng tải trước khi cho phép hiển thị lên trang TTĐT; bổ sung tính năng lưu trữ địa chỉ IP của người dùng khi đăng tải nội dung lên trang TTĐT phục vụ xác minh trong trường hợp cần thiết.

Bộ Công an xin thông báo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đ/c Bộ trưởng Tô Lâm
- Các đồng chí Thứ trưởng (để báo cáo);
- Văn phòng TW Đảng
- Văn phòng Tổng Bí thư
- Văn phòng Chủ tịch nước
- Văn phòng Quốc hội
- Văn phòng Chính phủ
- Các bộ, cơ quan ngang bộ,
Cơ quan thuộc Chính phủ
- Tỉnh ủy, Thành ủy, UBND
Các tỉnh, TP trực thuộc TW
- Tòa án Nhân dân tối cao
- Viện Kiểm sát nhân dân tối cao
- Kiểm toán nhà nước
- Các tập đoàn, tổng công ty:
EVN, PVN, VNA, VATM, ACV
- Các ngân hàng: BIDV, Agribank,
Vietinbank, Vietcombank, MSB
- Công an các đơn vị, địa phương (để thực hiện);
- Lưu: VT, A05(P8).

(để phối hợp);

**TUQ. BỘ TRƯỞNG
CỤC TRƯỞNG CỤC AN NINH MẠNG
VÀ PCTP SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ CAO**



Trung tướng Nguyễn Minh Chính

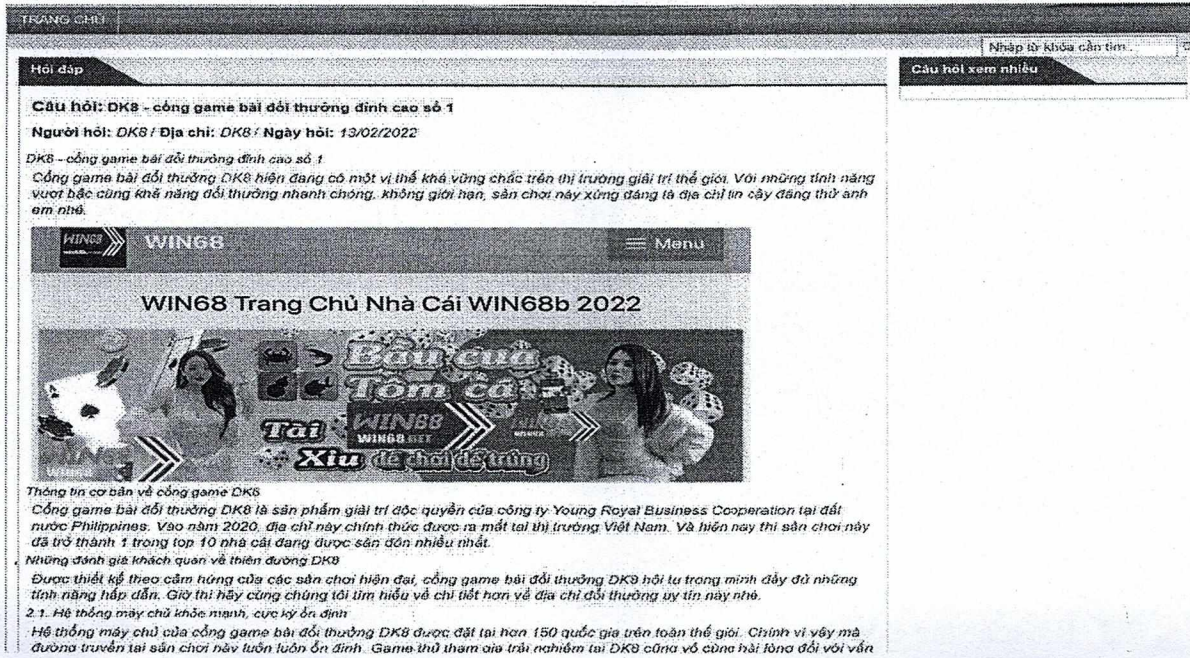
PHỤ LỤC

HƯỚNG DẪN RÀ SOÁT, GỖ BỎ NỘI DUNG QUẢNG CÁO BẤT HỢP PHÁP

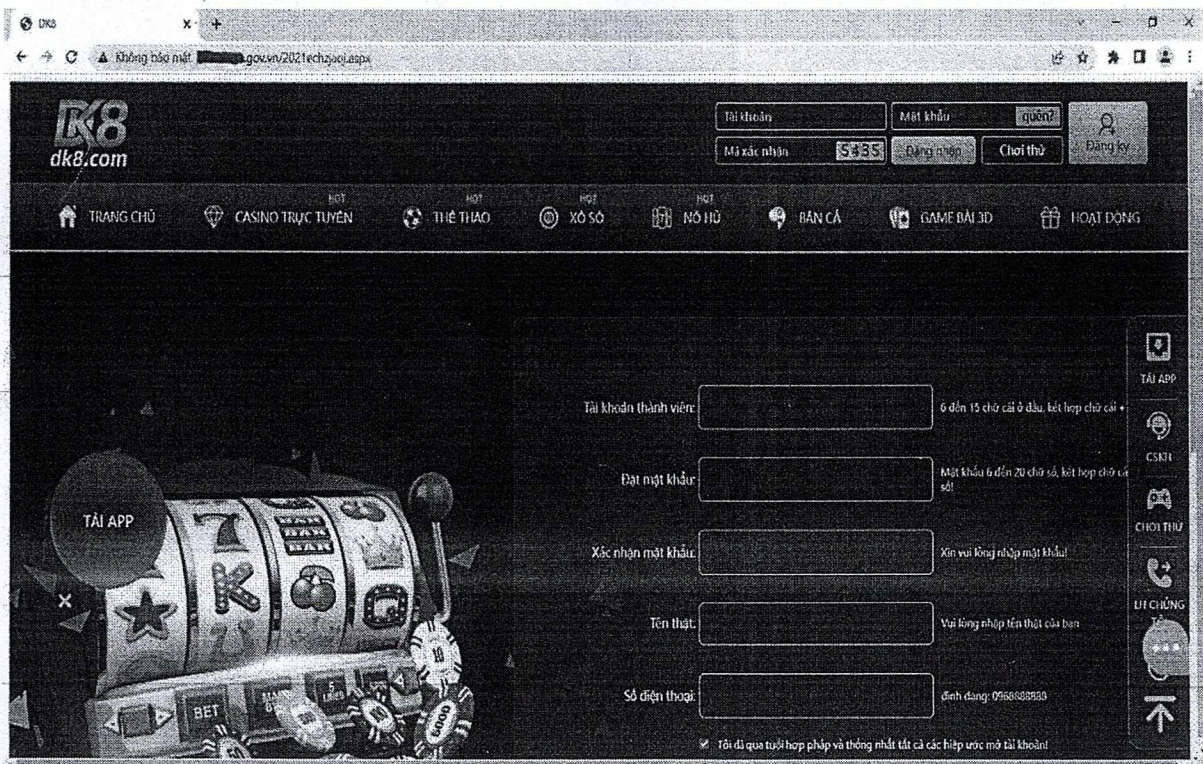
(Kèm theo Thông báo số 10/TB-BCA-A05, ngày 28/4/2022)

1. Vị trí thường bị chèn các nội dung quảng cáo bất hợp pháp

- Mục hỏi đáp, góp ý, bình luận trên các trang thông tin điện tử (TTĐT)



- Tin tặc tấn công trang TTĐT vài tải lên tệp tin mã độc, tệp tin quảng cáo nội dung bất hợp pháp.



2. Rà soát, gỡ bỏ nội dung quảng cáo bất hợp pháp trên trang TTĐT do đơn vị quản lý

2.1. Sử dụng các công cụ tìm kiếm Google, Bing, Yahoo... để tìm kiếm các bài viết có nội dung quảng cáo bất hợp pháp trên trang TTĐT.

Ví dụ: Cú pháp Google Dork trên công cụ tìm kiếm Google:

site:"tenmien.gov.vn" intext:"từ khóa"

Trong đó,

+ **tenmien.gov.vn** là tên miền trang TTĐT do đơn vị quản trị, vận hành cần rà soát

+ **từ khóa**: là từ khóa, tên miền quảng cáo bất hợp pháp cần tìm kiếm trên trang TTĐT. Ví dụ: "dk8", "nhà cái", "dk8.com"...

2.2. Quản trị viên đăng nhập hệ quản trị cơ sở dữ liệu, thực hiện truy vấn tìm kiếm các từ khóa quảng cáo bất hợp pháp từ các bảng (hỏi đáp, bình luận, góp ý...) lưu trữ thông tin mà người dùng gửi lên.

Ví dụ: **select * from tbl_hoidap where noidungcauhoi like "%từ khóa%"**

2.3. Rà soát mã độc, webshell mà tin tặc đã tải lên hệ thống. Có thể sử dụng các công cụ như: công cụ Shell detector tại địa chỉ shelldetector.com; các công cụ so sánh, phát hiện sự thay đổi của các tệp tin mã nguồn trang TTĐT so với mã nguồn gốc; sử dụng các công cụ antivirus...

3. Ngăn chặn hoạt động đăng tải nội dung quảng cáo bất hợp pháp

- Bổ sung mã CAPTCHAR tại các mục cho phép người dùng có thể đăng tải nội dung (Mục hỏi đáp, góp ý, bình luận) lên trang TTĐT để ngăn chặn các công cụ tự động đăng tải.

- Kiểm duyệt các nội dung người dùng đăng tải trước khi cho phép hiển thị lên trang TTĐT.

- Tăng cường các biện pháp đảm bảo an ninh, an toàn thông tin; thường xuyên rà soát, gỡ bỏ mã độc trên hệ thống, lỗ hổng bảo mật còn tồn tại trên trang TTĐT để kịp thời ngăn chặn, khắc phục.