



BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATIONS OF THE SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM



Chính sách về an toàn thông tin



Nguyễn Thanh Hải,
Cục trưởng Cục an toàn thông tin

- ❖ 1. Vấn đề phức tạp cho công tác quản lý nhà nước
- ❖ 2. Pháp chế
- ❖ 3. Hợp lý hoá thể chế quản lý
- ❖ 4. Kỹ thuật

Vấn đề Phức tạp

1. Mạng bao gồm phần lớn thương mại toàn cầu một cách tự nhiên
2. Hệ thống mạng có chứa một loạt các thành phần nguồn gốc từ phạm vi toàn cầu và đa dạng các nhà cung cấp, nhiều nhà thầu khác nhau sản xuất, kiểm tra, đóng gói là lắp ráp
3. Dự đoán và hiểu biết về mạng sẽ được sử dụng như thế nào trong tương lai là rất khó

Vấn đề Phức tạp

4. Lỗ hổng và nguy cơ mới sẽ xuất hiện
5. Tốc độ xuất hiện các sự cố làm cho hệ thống phòng thủ và phản ứng hiện có chậm và không đầy đủ
6. Công chúng và doanh nghiệp có thể không đánh giá được mức độ rủi ro có thể mắc phải

Pháp chế

- I. Luật an toàn thông tin mạng
19/11/2015: Luật số 86/2015/QH13
 1. Thực hiện bảo vệ có trọng tâm, trọng điểm
 2. Quản lý cung cấp dịch vụ
 3. Quản lý sản phẩm
 4. bảo vệ thông tin cá nhân
 5. Xây dựng chuẩn

- II. Nghị định số 72/2013/NĐ-CP ngày 15/7/2013 về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng:
 1. Xác định vị trí quản lý nhà nước về an toàn thông tin
 2. Bảo vệ hệ thống thông tin
 3. Dịch vụ an toàn thông tin
 4. Xây dựng chuẩn

III. Nghị định số 90/2008/NĐ-CP và Nghị định số 77/2012/NĐ-CP sửa đổi bổ sung một số điều của Nghị định 90 về chống thư rác:

1. Quy định gửi thông tin
2. Mã định danh
3. Mã số quản lý
4. Doanh nghiệp cung cấp mọi dung thông tin

IV. Nghị định số 64/2007/NĐ-CP đảm bảo an toàn thông tin cho ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước:

- Nguyên tắc bảo đảm an toàn thông tin
- Trách nhiệm giải quyết và khắc phục sự cố
- Tổ chức điều phối ứng cứu sự cố

V. Nghị định số 73/2007/NĐ-CP về nghiên cứu, sản xuất, kinh doanh và sử dụng mật mã để bảo vệ thông tin không thuộc phạm vi bí mật nhà nước:

VI. Một số Nghị định về xử phạt vi phạm hành chính và thông tư khác liên quan tới an toàn thông tin

Hợp lý hoá thể chế quản lý

1. Bộ Thông tin và Truyền thông

- Cục An toàn thông tin
- Trung tâm ứng cứu khẩn cấp máy tính Việt nam
- Trung tâm chứng thực điện tử quốc gia

2. Bộ Công an

- A68
- A87
- C50

- ❖ 3. Bộ Quốc phòng
 - Cục Công nghệ thông tin
 - Ban Cơ yếu chính phủ
- 4. Một số Bộ, ngành khác

- ❖ 1. Hệ thống giám sát
- ❖ 2. Hệ thống chống tấn công DDoS
- ❖ 3. Hệ thống kiểm định

Một số văn bản đang triển khai xây dựng

14/12/2013

- ❖ 1. Xây dựng 5 nghị định
- ❖ 2. xây dựng 2 quyết định của Thủ tướng
- ❖ 3. Một số thông tư
- ❖ 4. Xây dựng trên 30 chuẩn

- ❖ Để thực hiện tất cả những nội dung trên cần con người:
- ❖ Đề án 99 về đào tạo nguồn nhân lực an toàn thông tin
 - Đào tạo dài hạn
 - Đào tạo ngắn hạn



BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATIONS OF THE SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM



Trân trọng cảm ơn.