

Internet Conference 2023



BẢO HIỂM XÃ HỘI VIỆT NAM

LÊ VŨ TOÀN

PGĐ TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

NHẬN THỨC

- Chuyển đổi từ giao thức IPv4 sang sử dụng IPv6 để thay thế là một nhu cầu tất yếu, bắt buộc.
- Đào tạo, nâng cao nhận thức, kỹ năng về công nghệ IPv6
- Đánh giá tính sẵn sàng chuyển đổi IPv6 của các hệ thống thông tin



KẾT QUẢ



01

Ban hành Kế
hoạch triển khai

03

Tổ chức đào tạo
chuyển đổi IPv6
cho các đơn vị

05

Chuyển đổi thành
công các HTTT nội bộ

02

Sử dụng
IP/ASN độc lập

04

Chuyển đổi thành công
trên 05 HTTT phục vụ
người dân, doanh nghiệp



KINH NGHIỆM

BÁM SÁT VĂN BẢN CHỈ ĐẠO, HƯỚNG DẪN

Bám sát hướng dẫn của Bộ Thông tin và Truyền thông, yêu cầu của Chương trình IPv6 For Gov

CHỦ ĐỘNG THAM MƯU BAN HÀNH KẾ HOẠCH

Tham mưu cho Tổng Giám đốc BHXH VN ban hành kế hoạch tổng thể giai đoạn 2021-2025 và kế hoạch thực hiện hàng năm

PHỐI HỢP CHẶT CHẼ VỚI VNNIC

Phối hợp chặt chẽ với VNNIC trong từng bước triển khai các công việc trọng tâm về chuyển đổi IPv6

GIAI ĐOẠN 2023-2025

- Tiếp tục triển khai tại các đơn vị BHXH Tỉnh/TP còn lại (53)

- Kết nối IPv6 với mạng truyền số liệu chuyên dùng
- Sẵn sàng cho mạng thuần IPv6 (IPv6 only) theo kế hoạch đã ban hành



KHÓ KHĂN, THÁCH THỨC

Nguồn lực

Sức ép rất lớn trong công cuộc chuyển đổi số toàn diện và triển khai Đề án 06 giai đoạn 2022 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030 với nguồn lực hạn hẹp

Tính liên tục của hệ thống

BHXXH Việt Nam đang cung cấp một số dịch vụ công trực tuyến mức độ 4 đến người dân và doanh nghiệp nên việc tạm ngừng hoạt động của các hệ thống này để triển khai chuyển đổi IPv6 là vấn đề khá khó khăn

Phối hợp với ISP

Một số ISP chưa chủ động trong việc chuyển đổi IPv6, chưa công bố chính sách việc cấp phát địa chỉ IPv6

Các ISP lớn còn chậm trong việc quy hoạch, phân bổ địa chỉ IPv6 cho các đơn vị chi nhánh

KIẾN NGHỊ



- Bộ Thông tin – Truyền thông tiếp tục ban hành các văn bản chỉ đạo, hướng dẫn
- Hỗ trợ từ Trung tâm Internet Việt Nam

- Các đơn vị ISP chủ động trong việc chuyển đổi IPv6,
- Đẩy nhanh, tiến độ quy hoạch, cấp phát các dải địa chỉ IPv6



THANK YOU

