

Số: 207 /QĐ-TCTHADS

Hà Nội, ngày 11 tháng 3 năm 2021

**QUYẾT ĐỊNH**

**Ban hành Kế hoạch thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống Thi hành án dân sự giai đoạn 2021-2024**

**TỔNG CỤC TRƯỞNG TỔNG CỤC THI HÀNH ÁN DÂN SỰ**

*Căn cứ Luật Thi hành án dân sự ngày 14 tháng 11 năm 2008 và Luật Sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Thi hành án dân sự ngày 25 tháng 11 năm 2014;*

*Căn cứ Nghị định số 62/2015/NĐ-CP ngày 18 tháng 7 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Thi hành án dân sự được sửa đổi, bổ sung một số điều bởi Nghị định số 33/2020/NĐ-CP ngày 17 tháng 3 năm 2020;*

*Căn cứ Quyết định số 61/2014/QĐ-TTg ngày 30 tháng 10 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Thi hành án dân sự trực thuộc Bộ Tư pháp;*

*Căn cứ Quyết định số 2484/QĐ-BTP ngày 11 tháng 12 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Tư pháp ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Bộ Tư pháp giai đoạn 2020-2024;*

*Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin Tổng cục Thi hành án dân sự.*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Kế hoạch thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống Thi hành án dân sự giai đoạn 2021-2024.

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Tổng cục, Giám đốc Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính, Thủ trưởng các đơn vị thuộc Tổng cục Thi hành án dân sự, Cục trưởng Cục Thi hành án dân sự các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. //

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng (đề b/c);
- Các Thứ trưởng (đề b/c);
- Cục Công nghệ thông tin (đề ph/h);
- Tổng Cục trưởng Nguyễn Quang Thái (đề b/c);
- Các Phó Tổng cục trưởng;
- Công Thông tin điện tử THADS;
- Lưu: VT, TrT.

**KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG  
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG**



**Nguyễn Văn Lực**





## **KẾ HOẠCH**

**Thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống Thi hành án dân sự giai đoạn 2021-2024**  
(Ban hành kèm theo Quyết định số 207/QĐ-TCTHADS ngày 11/3/2021 của Tổng cục trưởng Tổng cục Thi hành án dân sự)

### **I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU, PHẠM VI**

#### **1. Mục đích**

Sẵn sàng đáp ứng về công nghệ, đảm bảo cho sự phát triển bền vững của mạng Internet, thay thế địa chỉ Internet IPv4 đã cạn kiệt.

Là cơ sở để nâng cấp, hoàn thiện cơ sở hạ tầng, thực hiện việc chuyển đổi mạng lưới, dịch vụ, ứng dụng, phần mềm và thiết bị trên mạng Internet của Hệ thống Thi hành án dân sự (THADS).

Thống nhất nội dung, cách thức triển khai, lộ trình thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống THADS.

#### **2. Yêu cầu**

Việc chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống THADS chia thành nhiều giai đoạn, có lộ trình, phương án cụ thể, bảo đảm phù hợp với tình hình thực tế của Hệ thống THADS.

Quá trình thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 phải đảm bảo kết nối Internet được thông suốt, an toàn, không làm ảnh hưởng đến hoạt động quản lý, chỉ đạo, điều hành của cơ quan, đơn vị.

#### **3. Phạm vi**

Kế hoạch này triển khai áp dụng tại các đơn vị thuộc Hệ thống THADS.

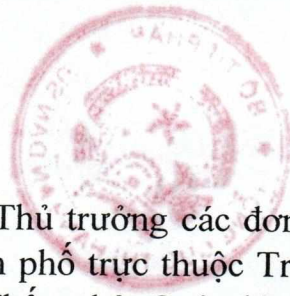
### **II. NHIỆM VỤ CHỦ YẾU**

1. Giai đoạn chuẩn bị: Chuẩn bị các điều kiện cần thiết trước khi tiến hành chuyển đổi IPv4 sang IPv6.

2. Giai đoạn kết nối, thử nghiệm: Kết nối, định tuyến quảng bá số hiệu mạng (ASN), dây địa chỉ IPv6 trên Internet. Thử nghiệm chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho một số ứng dụng, thiết bị trong mạng LAN.

3. Giai đoạn chuyển đổi chính thức: Chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho toàn bộ hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống THADS.

*(Chi tiết về các nhiệm vụ tại Phụ lục kèm theo Kế hoạch này)*

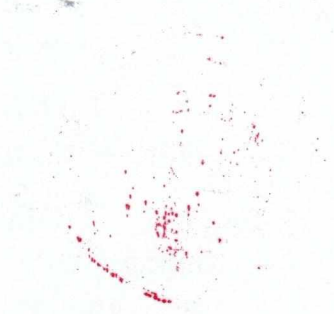


### III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Căn cứ chức năng, nhiệm vụ được giao, Thủ trưởng các đơn vị thuộc Tổng cục, Cục trưởng Cục THADS các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có trách nhiệm phối hợp chặt chẽ với Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin thuộc Tổng cục THADS và Cục Công nghệ thông tin, Bộ Tư pháp khi có yêu cầu trong quá trình thực hiện chuyển đổi.

2. Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin thuộc Tổng cục THADS làm đầu mối thuộc Tổng cục, tham mưu, giúp Lãnh đạo Tổng cục phối hợp với Cục Công nghệ thông tin, Bộ Tư pháp có trách nhiệm thực hiện và báo cáo tiến độ triển khai thực hiện chuyển đổi IPv4 sang IPv6 cho hệ thống công nghệ thông tin, Internet của Hệ thống THADS.

3. Vụ Kế hoạch - Tài chính có trách nhiệm bố trí kinh phí để đảm bảo thực hiện Kế hoạch theo quy định của pháp luật về ngân sách và phù hợp với tình hình thực tế. Kinh phí thực hiện các nhiệm vụ thuộc Kế hoạch được bố trí từ ngân sách nhà nước trong dự toán chi thường xuyên hàng năm và các nguồn khác theo quy định của pháp luật. //



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

TỔNG CỤC THỰC HÀNH AN DÂN SỰ

Phụ lục

NHIỆM VỤ CỤ THỂ KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI THỰC HIỆN CHUYỂN ĐỔI IPv4 SANG IPv6  
CHO HỆ THỐNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN, INTERNET CỦA HỆ THỐNG THỰC HÀNH AN DÂN SỰ GIAI ĐOẠN 2021-2024

(Ban hành kèm theo Quyết định số 207/QĐ-TCTHADS ngày 11/3/2021 của Tổng cục trưởng Tổng cục THADS)

STT	Nội dung công việc	Sản phẩm dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Nguồn kinh phí thực hiện
<b>I</b>	<b>Giai đoạn chuẩn bị</b>					
1	Rà soát số lượng cán bộ kỹ thuật, đánh giá thực trạng mạng lưới và dịch vụ cho việc chuyển đổi và chuẩn bị kinh phí	Đánh giá số lượng cán bộ tham gia tập huấn	Quý I/2021	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
2	Cử cán bộ kỹ thuật tham gia các khóa tập huấn, đào tạo về triển khai IPv6	Cán bộ kỹ thuật được tập huấn, đào tạo về việc chuyển đổi từ IPv4 sang IPv6 để triển khai tại Hệ thống THADS có hiệu quả.	Quý I/2021 - Quý III/2022	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
3	Tuyên truyền nâng cao nhận thức về việc chuyển đổi IPv6 trên Công Thông tin điện tử Tổng cục THADS.	Các bài viết tuyên truyền trên Công Thông tin điện tử về mục đích, ý nghĩa và yêu cầu của việc chuyển đổi IPv6 giúp công chức, viên chức, người lao động trong Hệ thống THADS được tuyên truyền	Quý I/2021 - Quý IV/2022	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước

4	Rà soát tổng thể, đánh giá thực trạng mạng lưới và dịch vụ cho việc chuyển đổi trong Hệ thống THADS	nâng cao nhận thức về việc chuyển đổi IPv4 sang IPv6. Phối hợp xác định được hạ tầng, mạng lưới, các thiết bị không còn phù hợp để có phương án thay thế đáp ứng việc triển khai IPv6. Đánh giá được phạm vi, quy mô về chuyển đổi để hỗ trợ IPv6. Đánh giá được khả năng, cách thức chuyển đổi sang IPv6.	Quý I/2021	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
<b>II Giai đoạn kết nối, thử nghiệm</b>						
1	Phối hợp làm việc với ISP trong Hệ thống THADS	Quảng bá dây địa chỉ IPv6 của Hệ thống THADS trên Internet kết nối đa hướng multihoming IPv6.	Quý II/2021	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
2	Làm việc với các đơn vị xây dựng triển khai phần mềm ứng dụng, cơ sở dữ liệu, dịch vụ đảm bảo hỗ trợ IPv4/IPv6 trong Hệ thống THADS	Các phần mềm ứng dụng, cơ sở dữ liệu, dịch vụ có hỗ trợ IPv4/IPv6	Quý II/2021	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
3	Thử nghiệm ứng dụng IPv6 cho phân mạng kết nối Internet, dịch vụ DNS và Công nghệ tin điện tử Tổng cục THADS.	Một số ứng dụng, Công nghệ thông tin điện tử Tổng cục THADS hoạt động trên nền tảng IPv6.	Quý II/2021- Quý III/2021	Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS	Ngân sách nhà nước
4	Thử nghiệm với hệ thống	Một số thiết bị trong mạng LAN	Quý IV/2021	Trung tâm	Các đơn vị thuộc	Ngân sách nhà nước

	LAN kết nối Internet sử dụng IPv6 trong hệ thống THADS	hoạt động trên nền tảng IPv6.	- Quý I/2022	Thông kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Tổng cục THADS, các Cục THADS	nước
5	Thực hiện đánh giá, rút kinh nghiệm sau khi thử nghiệm	Rút kinh nghiệm trước khi triển khai chính thức.	Quý II/2022	Trung tâm Thông kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
6	Trên cơ sở đánh giá sau thử nghiệm, điều chỉnh kế hoạch (nếu cần thiết) để chuyển đổi IPv6 đảm bảo chất lượng, tiến độ.	Kế hoạch được điều chỉnh (nếu cần) để chuyển đổi IPv6	Quý III/2022	Trung tâm Thông kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước
7	Thay thế thiết bị không hỗ trợ IPv6 để chuẩn bị chuyển đổi toàn bộ hệ thống công nghệ thông tin của Hệ thống THADS sang IPv6.	Các thiết bị không hỗ trợ IPv6 được thay thế	Quý IV/2022	Trung tâm Thông kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin, các Cục THADS	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS	Ngân sách nhà nước
<b>III Giai đoạn chuyển đổi chính thức</b>						
1	Phối hợp chuyển đổi IPv6 kết nối WAN tới các đơn vị: - Chuyển đổi hỗ trợ đồng thời IPv4/IPv6 mạng LAN; - Chuyển đổi hỗ trợ đồng thời IPv4/IPv6 cho mạng kết nối	Hệ thống mạng LAN được kết nối IPv6. Hệ thống mạng WAN tới các đơn vị trong Hệ thống THADS được kết nối IPv6.	Quý I/2024 - Quý II/2024	Trung tâm Thông kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin	Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS	Ngân sách nhà nước

2	<p>diện rộng WAN của Hệ thống THADS.</p> <p>Hoàn thiện công tác chuyển đổi IPv6:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyển đổi toàn bộ hệ thống công nghệ thông tin nội bộ;</li> <li>- Chuyển đổi các dịch vụ có kết nối Internet còn lại;</li> <li>- Sẵn sàng triển khai mạng thuần IPv6 (IPv6 only).</li> </ul>	<p>Toàn bộ hệ thống công nghệ thông tin của Hệ thống THADS được triển khai mạng thuần IPv6.</p>	<p>Quý III/2024 - Quý IV/2024</p>	<p>Trung tâm Thống kê, Quản lý dữ liệu và Ứng dụng công nghệ thông tin</p>	<p>Các đơn vị thuộc Tổng cục THADS, các Cục THADS</p>	<p>Ngân sách nhà nước</p>
---	---	---	---------------------------------------	--	---	---------------------------