

BẢNG SO SÁNH VÀ THUYẾT MINH

TT34/2018/TT-NHNN VÀ DỰ THẢO THÔNG TƯ THAY THẾ

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
1.	THÔNG TƯ QUY ĐỊNH QUẢN LÝ VÀ SỬ DỤNG MẠNG MÁY TÍNH CỦA NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM	THÔNG TƯ QUY ĐỊNH QUẢN LÝ VÀ SỬ DỤNG MẠNG MÁY TÍNH CỦA NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM	
2.	<i>Căn cứ Luật Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ngày 16 tháng 6 năm 2010;</i>	<i>Căn cứ Luật Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ngày 16 tháng 6 năm 2010;</i>	
3.	<i>Căn cứ Luật Công nghệ thông tin ngày 29 tháng 6 năm 2006;</i>	<i>Căn cứ Luật Công nghệ thông tin ngày 29 tháng 06 năm 2006;</i>	
4.		<i>Căn cứ Luật An ninh mạng ngày 12 tháng 6 năm 2018;</i>	<i>Bổ sung căn cứ cho đầy đủ</i>
5.		<i>Căn cứ Luật An toàn thông tin mạng ngày 19 tháng 11 năm 2015;</i>	<i>Bổ sung căn cứ cho đầy đủ</i>
6.	<i>Căn cứ Luật Viễn thông ngày 23 tháng 11 năm 2009;</i>	<i>Căn cứ Luật viễn thông ngày 24 tháng 11 năm 2023;</i>	
7.	<i>Căn cứ Nghị định số 16/2017/NĐ-CP ngày 17 tháng 02 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam;</i>	<i>Căn cứ Nghị định số 26/2025/NĐ-CP ngày 24 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam;</i>	
8.	<i>Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 của Chính phủ về ứng dụng Công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan Nhà nước;</i>	<i>Căn cứ Nghị định số 137/2024/NĐ-CP ngày 23 tháng 10 năm 2024 của Chính phủ về giao dịch điện tử của cơ quan nhà nước và hệ thống thông tin phục vụ giao dịch điện tử;</i>	
9.	<i>Căn cứ Nghị định số 72/2013/NĐ-CP của Chính phủ ngày 15 tháng 7 năm 2013 về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng;</i>	<i>Căn cứ Nghị định số 147/2024/NĐ-CP của Chính phủ ngày 09 tháng 11 năm 2024 về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng;</i>	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
10.	<i>Căn cứ Nghị định số 27/2018/NĐ-CP của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 72/2013/NĐ-CP ngày 15 tháng 7 năm 2013 của Chính phủ về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng;</i>		
11.		<i>Căn cứ Nghị định số 47/2020/NĐ-CP ngày 09 tháng 4 năm 2020 của Chính phủ về Quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu số của cơ quan nhà nước;</i>	Bổ sung căn cứ cho đầy đủ
12.		<i>Căn cứ Nghị định số 53/2022/NĐ-CP ngày 15 tháng 8 năm 2022 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật An ninh mạng</i>	Bổ sung căn cứ cho đầy đủ
13.		<i>Căn cứ Nghị định số 59/2022/NĐ-CP ngày 05 tháng 9 năm 2022 của Chính phủ quy định về định danh và xác thực điện tử.</i>	Bổ sung căn cứ cho đầy đủ
14.		<i>Căn cứ Nghị định số 13/2023/NĐ-CP ngày 17 tháng 4 năm 2023 của Chính phủ quy định về bảo vệ dữ liệu cá nhân.</i>	Bổ sung căn cứ cho đầy đủ
15.	<i>Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin; Thống đốc Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ban hành Thông tư quy định về việc quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam</i>	<i>Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin; Thống đốc Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ban hành Thông tư quy định về việc quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam.</i>	
16.	Chương I QUY ĐỊNH CHUNG	Chương I QUY ĐỊNH CHUNG	
17.	Điều 1. Phạm vi điều chỉnh và đối tượng áp dụng	Điều 1. Phạm vi điều chỉnh và đối tượng áp dụng	
18.	1. Thông tư này quy định việc quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (sau đây gọi là mạng Ngân hàng Nhà nước).	1. Thông tư này quy định việc quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (sau đây gọi là mạng Ngân hàng Nhà nước).	
19.	2. Thông tư này áp dụng đối với các cá nhân, đơn vị	2. Thông tư này áp dụng đối với các cá nhân là cán	Điều chỉnh theo đúng quy định

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	thuộc Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (sau đây gọi là Ngân hàng Nhà nước), tổ chức bên ngoài kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	bộ, công chức, viên chức, người lao động thuộc thẩm quyền quản lý của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (sau đây gọi là Ngân hàng Nhà nước), đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước, tổ chức bên ngoài kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	tại Nghị định 26/2025/NĐ-CP ngày 24/02/2025 của Chính phủ.
20.	3. Các đơn vị sự nghiệp thuộc cơ cấu tổ chức Ngân hàng Nhà nước được kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	3. Các đơn vị sự nghiệp công lập thuộc cơ cấu tổ chức Ngân hàng Nhà nước được kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	chỉnh sửa cho đúng quy định tại Nghị định 26/2025/NĐ-CP ngày 24/02/2025 của Chính phủ.
21.	Điều 2. Giải thích từ ngữ	Điều 2. Giải thích từ ngữ	
22.	Trong Thông tư này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:	Trong Thông tư này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:	
23.	1. <i>Đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước</i> là các đơn vị hành chính thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước.	1. <i>Đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước</i> là các tổ chức hành chính thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước.	chỉnh sửa cho đúng quy định tại Nghị định 26/2025/NĐ-CP ngày 24/02/2025 của Chính phủ.
24.	2. <i>Đơn vị quản lý tài sản</i> là đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước được giao nhiệm vụ quản lý tài sản.	2. <i>Đơn vị quản lý tài sản</i> là đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước được giao nhiệm vụ quản lý tài sản.	
25.	3. <i>Đơn vị sử dụng tài sản</i> là đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước được giao sử dụng tài sản.	3. <i>Đơn vị sử dụng tài sản</i> là đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước được giao sử dụng tài sản.	
26.	4. <i>Người sử dụng</i> là cá nhân, đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	4. <i>Người sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước</i> (sau đây gọi là người sử dụng) là cá nhân, đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước được cấp quyền kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	Điều chỉnh, bổ sung cho đầy đủ, cụ thể hơn
27.	5. <i>Cán bộ kỹ thuật</i> là người được đào tạo về chuyên môn công nghệ thông tin và được giao nhiệm vụ quản lý, vận hành hệ thống công nghệ thông tin tại đơn vị hành chính thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước.	5. <i>Cán bộ kỹ thuật</i> là người được đào tạo về chuyên môn công nghệ thông tin và được giao nhiệm vụ quản lý, vận hành hệ thống công nghệ thông tin tại đơn vị thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước.	Điều chỉnh bao gồm cả các đơn vị sự nghiệp
28.	6. <i>Tổ chức bên ngoài kết nối, sử dụng mạng Ngân</i>	6. <i>Tổ chức bên ngoài kết nối, sử dụng mạng Ngân</i>	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	<i>hàng Nhà nước</i> (sau đây gọi là tổ chức bên ngoài) bao gồm: tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài và tổ chức khác kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	<i>hàng Nhà nước</i> (sau đây gọi là tổ chức bên ngoài) bao gồm: tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài và tổ chức khác kết nối, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	
29.	7. <i>Trung tâm dữ liệu</i> là trung tâm dữ liệu của Ngân hàng Nhà nước, bao gồm Trung tâm dữ liệu chính và Trung tâm dữ liệu dự phòng.	7. <i>Trung tâm dữ liệu</i> là trung tâm dữ liệu của Ngân hàng Nhà nước, bao gồm Trung tâm dữ liệu chính và Trung tâm dữ liệu dự phòng.	
30.	8. <i>Mạng Ngân hàng Nhà nước</i> bao gồm mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước và mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	8. <i>Mạng Ngân hàng Nhà nước</i> bao gồm mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước và mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	
31.	9. <i>Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước</i> là hệ thống mạng kết nối các thiết bị đầu cuối trong phạm vi một khu vực thuộc trụ sở Ngân hàng Nhà nước.	9. <i>Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước</i> là hệ thống mạng kết nối các thiết bị đầu cuối trong phạm vi một khu vực làm việc thuộc trụ sở Ngân hàng Nhà nước.	Làm rõ nội hàm là khu vực thuộc trụ sở Ngân hàng Nhà nước.
32.	10. <i>Mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước</i> là hệ thống mạng kết nối giữa Trung tâm dữ liệu và các mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.	10. <i>Mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước</i> là hệ thống mạng kết nối giữa Trung tâm dữ liệu và các mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.	
33.	11. <i>Mạng Internet Ngân hàng Nhà nước</i> là hệ thống mạng cung cấp dịch vụ Internet cho người sử dụng tại Ngân hàng Nhà nước.	11. <i>Mạng Internet</i> là hệ thống mạng cung cấp dịch vụ Internet cho người sử dụng tại Ngân hàng Nhà nước.	
34.	12. <i>Mạng không dây</i> là hệ thống mạng kết nối các thiết bị đầu cuối thông qua sóng radio hoặc sóng cực ngắn.	12 <i>Mạng không dây</i> là hệ thống mạng kết nối các thiết bị đầu cuối thông qua sóng vô tuyến.	
35.	13. <i>Thiết bị đầu cuối</i> là các thiết bị bao gồm máy trạm làm việc, máy in, máy quét, máy Fax, điện thoại sử dụng địa chỉ IP, các loại thiết bị di động thông minh có kết nối mạng.	13. <i>Thiết bị đầu cuối</i> là các thiết bị bao gồm máy trạm làm việc, máy in, máy quét, máy Fax, điện thoại sử dụng địa chỉ IP, các loại thiết bị di động thông minh có kết nối mạng.	
36.	14. <i>Hạ tầng truyền dẫn mạng diện rộng</i> là hệ thống đường truyền dẫn của Ngân hàng Nhà nước và các kênh truyền dẫn Ngân hàng Nhà nước thuê của các tổ chức cung cấp dịch vụ viễn thông.	14. <i>Hạ tầng truyền dẫn mạng diện rộng</i> là hệ thống các kênh truyền dẫn Ngân hàng Nhà nước thuê của các tổ chức cung cấp dịch vụ viễn thông.	Điều chỉnh cho phù hợp, cụ thể hơn

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
37.	15. <i>Hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ</i> là hệ thống cáp truyền dẫn nội bộ và ổ kết nối mạng.	15. <i>Hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ</i> là hệ thống cáp truyền dẫn nội bộ và ổ kết nối mạng.	
38.	16. <i>Trang thiết bị mạng gồm</i> thiết bị chuyển mạch, thiết bị định tuyến, thiết bị truyền dẫn, thiết bị an ninh bảo mật mạng, thiết bị cân bằng tải, các phần mềm hệ thống và giám sát mạng.	16. <i>Trang thiết bị mạng gồm</i> thiết bị chuyển mạch, thiết bị định tuyến, thiết bị truyền dẫn, thiết bị an ninh bảo mật mạng, thiết bị cân bằng tải, các phần mềm hệ thống và giám sát mạng.	
39.	17. <i>Lớp mạng lõi</i> là lớp mạng của hệ thống mạng có nhiệm vụ kết nối các lớp mạng với nhau.	17. <i>Lớp mạng lõi</i> là lớp mạng của hệ thống mạng có nhiệm vụ kết nối các lớp mạng với nhau.	
40.	18. <i>Lớp mạng phân phối</i> là lớp mạng có nhiệm vụ làm giao diện kết nối giữa lớp mạng truy cập và lớp mạng lõi.	18. <i>Lớp mạng phân phối</i> là lớp mạng có nhiệm vụ làm giao diện kết nối giữa lớp mạng truy cập và lớp mạng lõi.	
41.	19. <i>Lớp mạng truy cập</i> là lớp mạng phục vụ kết nối người sử dụng với các hệ thống.	19. <i>Lớp mạng truy cập</i> là lớp mạng phục vụ kết nối người sử dụng với các hệ thống.	
42.	20. <i>Phân vùng mạng</i> là các vùng riêng trong hệ thống mạng cục bộ được chia tách theo đối tượng sử dụng, mục đích sử dụng gồm: Phân vùng mạng cho máy chủ nghiệp vụ, phân vùng mạng trung gian (phân vùng DMZ) để cung cấp dịch vụ trên Internet, phân vùng mạng để cung cấp dịch vụ mạng không dây và phân vùng mạng quản trị để theo dõi quản trị mạng Ngân hàng Nhà nước.	20. <i>Phân vùng mạng</i> là các vùng riêng trong hệ thống mạng cục bộ được chia tách theo đối tượng sử dụng, mục đích sử dụng gồm: Phân vùng mạng cho máy chủ nghiệp vụ, phân vùng mạng trung gian (phân vùng DMZ) để cung cấp dịch vụ trên Internet, phân vùng mạng để cung cấp dịch vụ mạng không dây phân vùng mạng quản trị để theo dõi quản trị mạng Ngân hàng Nhà nước và các phân vùng mạng khác..	Bổ sung cho đầy đủ hơn
43.	21. <i>Tên định danh</i> là tên duy nhất gán cho các thiết bị đầu cuối kết nối, truy cập mạng Ngân hàng Nhà nước.	21. <i>Tên định danh</i> là tên duy nhất gán cho thiết bị đầu cuối kết nối, truy cập mạng Ngân hàng Nhà nước.	Điều chỉnh cho phù hợp
44.	22. <i>Dịch vụ hội nghị truyền hình</i> là công nghệ truyền hình ảnh, âm thanh qua mạng thông tin sử dụng bộ giao thức TCP/IP.	22. <i>Dịch vụ hội nghị truyền hình</i> là công nghệ truyền hình ảnh, âm thanh qua mạng thông tin sử dụng bộ giao thức TCP/IP.	
45.	Điều 3. Kiến trúc mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 3. Kiến trúc mạng Ngân hàng Nhà nước	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
46.	1. Kiến trúc logic mạng Ngân hàng Nhà nước:	1. Kiến trúc logic mạng Ngân hàng Nhà nước:	
47.	a) Kiến trúc logic mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước bao gồm các lớp chính sau: lớp mạng lõi, lớp mạng phân phối, lớp mạng truy cập;	a) Kiến trúc logic mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước bao gồm các lớp chính sau: lớp mạng lõi, lớp mạng phân phối, lớp mạng truy cập;	
48.		b) Kiến trúc logic mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước tổ chức thành các phân vùng;	Bổ sung, chỉnh sửa để làm rõ kiến trúc phân lớp và phân vùng của mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.
49.	b) Kiến trúc logic mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước tại Trung tâm dữ liệu bao gồm các phân vùng chính sau: phân vùng mạng cho máy chủ nghiệp vụ, phân vùng mạng Internet, phân vùng mạng Intranet, phân vùng mạng Extranet, phân vùng DMZ và phân vùng mạng quản trị;	(i) Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước tại Trung tâm dữ liệu bao gồm các phân vùng chính sau: phân vùng mạng cho máy chủ nghiệp vụ, phân vùng mạng Internet, phân vùng mạng kết nối bên trong nội bộ, phân vùng mạng kết nối với các tổ chức bên ngoài, phân vùng DMZ và phân vùng mạng quản trị;	Chỉnh sửa để làm rõ kiến trúc phân lớp và phân vùng của mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.
50.	c) Kiến trúc logic mạng cục bộ tại các đơn vị hành chính thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước bao gồm các phân vùng chính sau: phân vùng mạng Intranet, phân vùng mạng Extranet, phân vùng mạng Internet và phân vùng mạng quản trị;	(ii) Mạng cục bộ tại các đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước bao gồm các phân vùng chính sau: phân vùng mạng kết nối bên trong nội bộ, phân vùng mạng kết nối với các tổ chức bên ngoài, phân vùng mạng Internet và phân vùng mạng quản trị;	Chỉnh sửa để làm rõ kiến trúc phân lớp và phân vùng của mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.
51.	d) Kiến trúc mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước bao gồm các kết nối mạng giữa Trung tâm dữ liệu chính và Trung tâm dữ liệu dự phòng; Trung tâm dữ liệu với các đơn vị Ngân hàng Nhà nước và Ngân hàng Nhà nước chi nhánh tỉnh, thành phố; Công giao tiếp kết nối giữa Ngân hàng Nhà nước với các tổ chức bên ngoài.	c) Kiến trúc mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước bao gồm các kết nối mạng giữa Trung tâm dữ liệu chính và Trung tâm dữ liệu dự phòng; Trung tâm dữ liệu với các đơn vị thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước; Cổng giao tiếp kết nối giữa Ngân hàng Nhà nước với các tổ chức bên ngoài.	Chỉnh sửa cho đúng quy định tại Nghị định 26/2025/NĐ-CP ngày 24/02/2025 của Chính phủ.
52.	2. Kiến trúc vật lý mạng Ngân hàng Nhà nước bao gồm: trang thiết bị mạng, hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ và hạ tầng truyền dẫn mạng diện rộng.	2. Kiến trúc vật lý mạng Ngân hàng Nhà nước bao gồm: trang thiết bị mạng, hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ và hạ tầng truyền dẫn mạng diện rộng.	
53.	3. Phân chia hệ thống mạng cục bộ thành các phân	3. Phân chia hệ thống mạng cục bộ thành các phân	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	vùng mạng theo phạm vi truy cập và kiểm soát truy cập giữa các phân vùng mạng bằng tường lửa.	vùng mạng theo phạm vi truy cập và kiểm soát truy cập giữa các phân vùng mạng bằng tường lửa.	
54.	Điều 4. Nguyên tắc về xây dựng, quản lý và sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 4. Nguyên tắc về xây dựng, quản lý và sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước	
55.	1. Mạng Ngân hàng Nhà nước phải được thiết kế, xây dựng có khả năng mở rộng và ứng dụng công nghệ mạng tiên tiến, có tính sẵn sàng cao, đảm bảo an toàn, bảo mật và băng thông đáp ứng nhu cầu hoạt động, nghiệp vụ của Ngân hàng Nhà nước.	1. Mạng Ngân hàng Nhà nước phải được thiết kế, xây dựng có khả năng mở rộng và ứng dụng công nghệ mạng tiên tiến, có tính sẵn sàng cao, đảm bảo an toàn, bảo mật và băng thông đáp ứng nhu cầu hoạt động, nghiệp vụ của Ngân hàng Nhà nước.	
56.	2. Mạng Ngân hàng Nhà nước được thiết kế, xây dựng theo định hướng mạng thông minh, ảo hóa hạ tầng mạng để hướng tới tối ưu hóa công tác quản lý, sử dụng tài nguyên mạng và hướng đến hỗ trợ xây dựng điện toán đám mây của Ngân hàng Nhà nước.	2. Mạng Ngân hàng Nhà nước được thiết kế, xây dựng theo định hướng mạng thông minh, ảo hóa hạ tầng mạng để hướng tới tối ưu hóa công tác quản lý, sử dụng tài nguyên mạng và hướng đến hỗ trợ xây dựng điện toán đám mây của Ngân hàng Nhà nước.	
57.	3. Mạng Ngân hàng Nhà nước được quản lý tập trung, thống nhất tại Cục Công nghệ thông tin và có sự phân công, phân cấp quản lý cho các đơn vị quản lý tài sản.	3. Mạng Ngân hàng Nhà nước được quản lý tập trung, thống nhất tại Cục Công nghệ thông tin và có sự phân công, phân cấp quản lý cho các đơn vị quản lý tài sản.	
58.	4. Người sử dụng chỉ được sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước phục vụ cho các hoạt động chuyên môn, nghiệp vụ.	4. Người sử dụng chỉ được sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước phục vụ cho các hoạt động chuyên môn, nghiệp vụ được giao.	
59.	5. Việc sử dụng và chia sẻ thông tin trên mạng Ngân hàng Nhà nước phải tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	5. Việc sử dụng và chia sẻ thông tin trên mạng Ngân hàng Nhà nước phải tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	
60.	6. Người sử dụng không tuân thủ quy định tại Điều 23 Thông tư này sẽ bị tạm ngừng cung cấp dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước. Tổ chức bên ngoài không tuân thủ quy định tại Điều 14 Thông tư này sẽ bị xem xét hủy kết nối với mạng	6. Người sử dụng không tuân thủ quy định tại Điều 22 Thông tư này sẽ bị tạm ngừng cung cấp dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước.	Biên tập

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	Ngân hàng Nhà nước.		
61.		7. Tổ chức bên ngoài không tuân thủ quy định tại Điều 14 Thông tư này sẽ bị xem xét hủy kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	Biên tập
62.		8. Việc kiểm tra, bảo trì, lắp đặt mới, nâng cấp mạng Ngân hàng Nhà nước không được làm gián đoạn và ảnh hưởng đến hoạt động nghiệp vụ của Ngân hàng Nhà nước.	Biên tập
63.	Điều 5. Tài nguyên và dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 5. Tài nguyên và dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước	
64.	1. Tài nguyên mạng Ngân hàng Nhà nước gồm:	1. Tài nguyên mạng Ngân hàng Nhà nước gồm:	
65.	a) Hạ tầng truyền dẫn, các trang thiết bị mạng;	a) Hạ tầng truyền dẫn, các trang thiết bị mạng;	
66.	b) Hệ thống địa chỉ IP, hệ thống tên miền, tên định danh các thiết bị.	b) Hệ thống địa chỉ IP, hệ thống tên miền, tên định danh các thiết bị.	
67.	2. Dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước gồm: dịch vụ truyền dữ liệu, dịch vụ hội nghị truyền hình, dịch vụ giám sát, quản trị mạng và các dịch vụ mạng khác.	2. Dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước gồm: dịch vụ truyền dữ liệu, dịch vụ hội nghị truyền hình, dịch vụ giám sát, quản trị mạng và các dịch vụ mạng khác.	
68.	Điều 6. Bảo đảm tính sẵn sàng và an toàn hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 6. Bảo đảm tính sẵn sàng và an toàn hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước	
69.	1. Mạng Ngân hàng Nhà nước phải được trang bị hệ thống kỹ thuật cho việc quản lý, giám sát mạng nhằm phát hiện, ngăn chặn các truy cập trái phép và đảm bảo an toàn dữ liệu trao đổi trên môi trường mạng.	1. Mạng Ngân hàng Nhà nước phải được trang bị hệ thống kỹ thuật cho việc quản lý, giám sát mạng nhằm phát hiện, ngăn chặn các truy cập trái phép và đảm bảo an toàn dữ liệu trao đổi trên môi trường mạng.	
70.	2. Kết nối mạng giữa các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước phải được kiểm soát bởi các hệ thống an ninh mạng và tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng.	2. Kết nối mạng giữa các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước phải được kiểm soát bởi các hệ thống an ninh mạng và tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng.	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
71.	3. Việc kết nối giữa mạng Ngân hàng Nhà nước với các đơn vị cấp trung ương, hội sở chính thuộc các tổ chức bên ngoài thông qua tối thiểu 02 đường truyền độc lập về hạ tầng cáp truyền dẫn.	3. Kết nối mạng giữa các đơn vị cấp trung ương, hội sở chính thuộc các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước phải thông qua tối thiểu 02 đường truyền độc lập về hạ tầng cáp truyền dẫn.	Điều chỉnh cho phù hợp
72.	4. Dữ liệu truyền giữa mạng Ngân hàng Nhà nước với các tổ chức bên ngoài phải được mã hóa trên đường truyền.	4. Dữ liệu truyền giữa mạng Ngân hàng Nhà nước với các tổ chức bên ngoài phải được mã hóa trên đường truyền.	
73.	5. Các thiết bị đầu cuối kết nối, sử dụng tài nguyên và dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước phải được xác thực bởi hệ thống an ninh mạng, cài đặt phần mềm phòng, chống mã độc tự động cập nhật và dò quét, cập nhật các bản vá lỗ hổng bảo mật của hệ điều hành tối thiểu 03 tháng một lần theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	5. Các thiết bị đầu cuối kết nối, sử dụng tài nguyên và dịch vụ mạng Ngân hàng Nhà nước phải được xác thực bởi hệ thống an ninh mạng, cài đặt phần mềm phòng, chống mã độc tự động cập nhật và dò quét, cập nhật các bản vá lỗ hổng bảo mật của hệ điều hành tối thiểu 03 tháng một lần theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	
74.		6. Trang thiết bị mạng tại Trung tâm dữ liệu phải được thiết lập, duy trì hoạt động theo cơ chế sẵn sàng cao (High Availability - HA)	Bổ sung cho phù hợp yêu cầu thực tế
75.	Chương II QUY ĐỊNH CỤ THỂ	Chương II QUY ĐỊNH CỤ THỂ	
76.	Mục 1. Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước	Mục 1. Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước	
77.	Điều 7. Quy định về lắp đặt mới, nâng cấp và sửa chữa	Điều 7. Quy định về lắp đặt mới, nâng cấp và sửa chữa	
78.	1. Hoạt động lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước phải đáp ứng yêu cầu về kiến trúc mạng Ngân hàng Nhà nước được quy định tại Điều 3 Thông tư này và kiến trúc hạ tầng an ninh bảo mật hệ thống công nghệ thông tin Ngân hàng Nhà nước.	1. Hoạt động lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước phải đáp ứng yêu cầu về kiến trúc mạng Ngân hàng Nhà nước được quy định tại Điều 3 Thông tư này và Quy chế về an toàn bảo mật hệ thống thông tin của Ngân hàng Nhà nước.	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
79.	2. Đối với lắp đặt mới và nâng cấp hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ: Các đơn vị quản lý tài sản lập hồ sơ thiết kế hạ tầng truyền dẫn gửi Cục Công nghệ thông tin thẩm định về mặt kỹ thuật trước khi trình cấp có thẩm quyền phê duyệt.	2. Đối với lắp đặt mới và nâng cấp hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ: Các đơn vị quản lý tài sản lập hồ sơ thiết kế hạ tầng truyền dẫn gửi Cục Công nghệ thông tin thẩm định về mặt kỹ thuật trước khi trình cấp có thẩm quyền phê duyệt.	
80.	3. Đối với lắp đặt mới và nâng cấp trang thiết bị mạng: Hàng năm, Cục Công nghệ thông tin thực hiện theo quy định của Ngân hàng Nhà nước về quản lý và thực hiện đầu tư đối với các hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin trong hệ thống Ngân hàng Nhà nước.	3. Đối với lắp đặt mới và nâng cấp trang thiết bị mạng: Hàng năm, Cục Công nghệ thông tin thực hiện theo quy định của Ngân hàng Nhà nước về quản lý và thực hiện đầu tư đối với các hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin trong hệ thống Ngân hàng Nhà nước.	
81.	4. Sửa chữa mạng cục bộ phải đảm bảo không thay đổi cấu hình kỹ thuật, thiết kế mạng cục bộ tại đơn vị.	4. Sửa chữa mạng cục bộ phải đảm bảo không thay đổi cấu hình kỹ thuật, thiết kế mạng cục bộ tại đơn vị.	
82.	5. Đối với sửa chữa hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ:	5. Đối với sửa chữa hạ tầng truyền dẫn mạng cục bộ:	
83.	a) Đơn vị sử dụng tài sản nhưng không phải là đơn vị quản lý tài sản khi phát sinh nhu cầu sửa chữa thì thông báo cho đơn vị quản lý tài sản;	a) Đơn vị sử dụng tài sản nhưng không phải là đơn vị quản lý tài sản khi phát sinh nhu cầu sửa chữa thì thông báo bằng văn bản cho đơn vị quản lý tài sản;	Bổ sung làm rõ hình thức thông báo.
84.	b) Đơn vị quản lý tài sản chủ động thực hiện tổ chức sửa chữa tuân thủ Quy chế quản lý tài chính của Ngân hàng Nhà nước và thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp về kỹ thuật trước khi thực hiện.	b) Đơn vị quản lý tài sản chủ động thực hiện tổ chức sửa chữa tuân thủ Quy chế quản lý tài chính của Ngân hàng Nhà nước và thông báo bằng văn bản cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp về kỹ thuật trước khi thực hiện.	Bổ sung làm rõ hình thức thông báo.
85.	6. Đối với sửa chữa trang thiết bị mạng, đơn vị quản lý tài sản thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp xác định tình trạng thiết bị và xử lý như sau:	6. Đối với sửa chữa trang thiết bị mạng, đơn vị quản lý tài sản thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp xác định tình trạng thiết bị và xử lý như sau:	
86.	a) Với các trang thiết bị còn trong thời hạn bảo hành hoặc đã được ký hợp đồng bảo trì thì thực hiện sửa chữa thiết bị theo hợp đồng đã ký;	a) Với các trang thiết bị còn trong thời hạn bảo hành hoặc đã được ký hợp đồng bảo trì thì thực hiện sửa chữa thiết bị theo hợp đồng đã ký;	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
87.	b) Với các trang thiết bị hết thời hạn bảo hành và không có hợp đồng bảo trì, đơn vị quản lý tài sản thực hiện tổ chức sửa chữa tuân thủ Quy chế quản lý tài chính của Ngân hàng Nhà nước và thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp về kỹ thuật.	b) Với các trang thiết bị hết thời hạn bảo hành và không có hợp đồng bảo trì, đơn vị quản lý tài sản thực hiện tổ chức sửa chữa tuân thủ Quy chế quản lý tài chính của Ngân hàng Nhà nước và thông báo bằng văn bản cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp về kỹ thuật.	Bổ sung làm rõ hình thức thông báo.
88.	7. Đơn vị quản lý tài sản phải xây dựng, cập nhật và lưu trữ tài liệu thiết kế và bản vẽ hoàn công mạng cục bộ khi lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa.	7. Đơn vị quản lý tài sản phải xây dựng, cập nhật và lưu trữ tài liệu thiết kế và bản vẽ hoàn công mạng cục bộ khi lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa.	
89.	Điều 8. Quy định về bảo trì, kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố	Điều 8. Quy định về bảo trì, kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố	
90.	1. Quy định về bảo trì:	1. Quy định về bảo trì:	
91.	a) Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước tại Trung tâm dữ liệu phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 02 lần trong một năm; Mạng cục bộ tại các đơn vị hành chính thuộc cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 01 lần trong một năm;	a) Mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước tại Trung tâm dữ liệu phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 02 lần trong một năm; Mạng cục bộ tại các đơn vị thuộc Ngân hàng Nhà nước phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 01 lần trong một năm;	Thống nhất sử dụng cụm từ ngữ đã được định nghĩa trong dự thảo thông tư.
92.	b) Việc thực hiện bảo trì không được làm gián đoạn và ảnh hưởng đến hoạt động nghiệp vụ của Ngân hàng Nhà nước;		
93.	c) Quá trình bảo trì phải được ghi nhật ký về tình trạng hoạt động trước và sau khi bảo trì;	b) Quá trình bảo trì phải được ghi nhật ký về tình trạng hoạt động trước và sau khi bảo trì;	
94.	d) Đối với các trang thiết bị đã được ký hợp đồng bảo trì thì thực hiện bảo trì theo hợp đồng đã ký;	c) Đối với các trang thiết bị còn trong thời hạn bảo hành hoặc đã được ký hợp đồng bảo trì thì thực hiện bảo trì theo hợp đồng đã ký;	Điều chỉnh, bổ sung cho đúng đối tượng
95.	đ) Đối với trường hợp các trang thiết bị mạng hết thời gian bảo hành và không có hợp đồng bảo trì, thực hiện như sau:	d) Đối với trường hợp các trang thiết bị mạng hết thời gian bảo hành và không có hợp đồng bảo trì, thực hiện như sau:	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
96.	(i) Cục Công nghệ thông tin xây dựng quy trình bảo trì mạng cho các đơn vị quản lý tài sản và phối hợp bảo trì từ xa các trang thiết bị mạng;	(i) Cục Công nghệ thông tin xây dựng quy trình bảo trì mạng cho các đơn vị quản lý tài sản và phối hợp bảo trì từ xa các trang thiết bị mạng;	
97.	(ii) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện bảo trì các trang thiết bị mạng do đơn vị quản lý theo quy trình bảo trì mạng do Cục Công nghệ thông tin ban hành;	(ii) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện bảo trì các trang thiết bị mạng do đơn vị quản lý theo quy trình bảo trì mạng do Cục Công nghệ thông tin ban hành;	
98.	e) Đơn vị quản lý tài sản chịu trách nhiệm bảo trì đối với hạ tầng truyền dẫn do đơn vị quản lý.	đ) Đơn vị quản lý tài sản chịu trách nhiệm bảo trì đối với hạ tầng truyền dẫn do đơn vị quản lý.	
99.	2. Quy định về kiểm tra định kỳ:	2. Quy định về kiểm tra định kỳ:	
100.	a) Cục Công nghệ thông tin xây dựng và ban hành quy trình kiểm tra định kỳ hệ thống mạng cục bộ;	a) Cục Công nghệ thông tin xây dựng và ban hành quy trình kiểm tra định kỳ hệ thống mạng cục bộ;	
101.	b) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện kiểm tra định kỳ hệ thống mạng Cục bộ theo quy trình kiểm tra do Cục Công nghệ thông tin ban hành.	b) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện kiểm tra định kỳ hệ thống mạng Cục bộ theo quy trình kiểm tra định kỳ hệ thống mạng cục bộ do Cục Công nghệ thông tin ban hành.	Điều chỉnh, bổ sung cho rõ ràng, cụ thể
102.	3. Quy định về xử lý sự cố:	3. Quy định về xử lý sự cố:	
103.	a) Cục Công nghệ thông tin xây dựng và ban hành quy trình và hướng dẫn xử lý sự cố;	a) Cục Công nghệ thông tin xây dựng và ban hành quy trình và hướng dẫn xử lý sự cố;	
104.	b) Khi phát sinh sự cố, đơn vị quản lý tài sản ghi nhật ký và thực hiện xử lý sự cố theo quy trình và hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin. Đối với các sự cố phát sinh không có trong quy trình và hướng dẫn hoặc đã thực hiện theo quy trình và hướng dẫn nhưng không xử lý được, đơn vị quản lý tài sản thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp xử lý;	b) Khi phát sinh sự cố, đơn vị quản lý tài sản ghi nhật ký và thực hiện xử lý sự cố theo quy trình và hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin. Đối với các sự cố phát sinh không có trong quy trình và hướng dẫn hoặc đã thực hiện theo quy trình và hướng dẫn nhưng không xử lý được, đơn vị quản lý tài sản thông báo cho Cục Công nghệ thông tin để phối hợp xử lý;	
105.	c) Trường hợp sự cố do Cục Công nghệ thông tin xử lý thì thông báo cho đơn vị quản lý tài sản và đơn vị sử dụng tài sản biết thời gian, kế hoạch khắc phục.	c) Trường hợp sự cố do Cục Công nghệ thông tin xử lý thì thông báo cho đơn vị quản lý tài sản và đơn vị sử dụng tài sản biết thời gian, kế hoạch khắc phục.	
106.		d) Cục Công nghệ thông tin định kỳ hàng tháng tổng	Điều chỉnh, bổ sung cho rõ

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
		hợp tình hình xử lý sự cố về kỹ thuật của Ngân hàng Nhà nước để theo dõi, khắc phục tránh tái diễn.	ràng, cụ thể
107.	Điều 9. Quy định về quản trị và sử dụng	Điều 9. Quy định về truy cập và sử dụng	
108.	1. Các thiết bị đầu cuối chỉ được phép kết nối vào lớp mạng truy cập.	1. Các thiết bị đầu cuối chỉ được phép kết nối vào lớp mạng truy cập.	
109.	2. Cục Công nghệ thông tin quy định việc cấp phát, sử dụng thống nhất địa chỉ IP, tên định danh các trang thiết bị và kiểm soát các thiết bị kết nối vào mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước.	2. Các thiết bị đầu cuối phải sử dụng đúng địa chỉ IP, tên định danh thiết bị được cấp phát theo quy định của Cục Công nghệ thông tin.	Điều chỉnh, bổ sung cho rõ ràng, cụ thể
110.	Mục 2. Mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước	Mục 2. Mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước	
111.	Điều 10. Quy định về lắp đặt mới, nâng cấp và sửa chữa	Điều 10. Quy định về lắp đặt mới, nâng cấp và sửa chữa	
112.	1. Hàng năm, Cục Công nghệ thông tin lập kế hoạch lắp đặt mới hoặc nâng cấp mạng diện rộng trình cấp có thẩm quyền phê duyệt. Cục Công nghệ thông tin thực hiện lắp đặt mới và nâng cấp mạng diện rộng theo kế hoạch đã được phê duyệt.	1. Hàng năm, Cục Công nghệ thông tin lập kế hoạch lắp đặt mới hoặc nâng cấp mạng diện rộng trình cấp có thẩm quyền phê duyệt. Cục Công nghệ thông tin thực hiện lắp đặt mới và nâng cấp mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước theo kế hoạch đã được phê duyệt.	Thống nhất sử dụng cụm từ ngữ đã được định nghĩa trong dự thảo thông tư.
113.	2. Cục Công nghệ thông tin đầu mối tổ chức thực hiện việc sửa chữa các trang thiết bị mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	2. Cục Công nghệ thông tin đầu mối tổ chức thực hiện việc sửa chữa các trang thiết bị mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	
114.	Điều 11. Quy định về bảo trì, kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố	Điều 11. Quy định về bảo trì, kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố	
115.	1. Quy định về bảo trì:	1. Quy định về bảo trì:	
116.	a) Mạng diện rộng phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 02 lần một năm, gồm 01 lần bảo trì tại chỗ và	a) Mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước phải được bảo trì định kỳ tối thiểu 02 lần một năm, gồm 01 lần bảo trì tại chỗ và 01 lần bảo trì từ xa.	Thống nhất sử dụng cụm từ ngữ đã được định nghĩa trong dự thảo thông tư.

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	01 lần bảo trì từ xa;		
117.	b) Việc bảo trì mạng diện rộng không được làm gián đoạn và ảnh hưởng đến hoạt động nghiệp vụ của Ngân hàng Nhà nước;		
118.	c) Quá trình bảo trì phải thực hiện theo đúng kịch bản được phê duyệt, ghi nhật ký về tình trạng hoạt động trước và sau khi bảo trì;	b) Quá trình bảo trì phải thực hiện theo đúng kịch bản được phê duyệt, ghi nhật ký về tình trạng hoạt động trước và sau khi bảo trì;	
119.	d) Cục Công nghệ thông tin xây dựng kế hoạch, phương án bảo trì, chủ trì và thông báo cho các đơn vị quản lý tài sản, đơn vị sử dụng tài sản phối hợp thực hiện việc bảo trì. Trong trường hợp thuê dịch vụ bảo trì, Cục Công nghệ thông tin thực hiện theo quy định hiện hành;	c) Cục Công nghệ thông tin xây dựng kế hoạch, phương án bảo trì, chủ trì và thông báo cho các đơn vị quản lý tài sản, đơn vị sử dụng tài sản phối hợp thực hiện việc bảo trì. Trong trường hợp thuê dịch vụ bảo trì, Cục Công nghệ thông tin thực hiện theo các quy định hiện hành.	Điều chỉnh, bổ sung cho phù hợp
120.	đ) Đơn vị quản lý tài sản phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong việc thực hiện và xác nhận kết quả bảo trì.	d) Đơn vị quản lý tài sản phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong việc thực hiện và xác nhận kết quả bảo trì.	
121.	2. Quy định về kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố:	2. Quy định về kiểm tra định kỳ và xử lý sự cố:	
122.	a) Cục Công nghệ thông tin thực hiện xây dựng, ban hành quy trình và hướng dẫn kiểm tra định kỳ, xử lý sự cố;	a) Cục Công nghệ thông tin thực hiện xây dựng, ban hành quy trình và hướng dẫn kiểm tra định kỳ, xử lý sự cố;	
123.	b) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện kiểm tra, ghi nhật ký định kỳ và thực hiện xử lý sự cố theo quy trình và hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	b) Đơn vị quản lý tài sản thực hiện kiểm tra, ghi nhật ký định kỳ và thực hiện xử lý sự cố, báo cáo kết quả theo quy trình và hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	
124.		c) Tổ chức bên ngoài thực hiện thông báo sự cố theo các thủ tục tiếp nhận thông tin, xử lý sự cố quy định tại Phụ lục 02 kèm theo Thông tư này và hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	Bổ sung cho phù hợp
125.	Điều 12. Quy định về quản trị và sử dụng	Điều 12. Quy định về quản trị	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
126.	Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm:	Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm:	
127.	1. Quản trị và kiểm soát tập trung mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	1. Quản trị và kiểm soát tập trung mạng diện rộng Ngân hàng Nhà nước.	
128.	2. Xây dựng, cập nhật và lưu trữ tài liệu thiết kế và bản vẽ hoàn công mạng diện rộng khi lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa.	2. Xây dựng, cập nhật và lưu trữ tài liệu thiết kế và bản vẽ hoàn công mạng diện rộng khi lắp đặt mới, nâng cấp hoặc sửa chữa.	
129.	3. Ghi nhật ký hoạt động hàng ngày và lập báo cáo đánh giá tổng thể hệ thống mạng diện rộng định kỳ 01 lần trong sáu tháng.	3. Ghi nhật ký hoạt động hàng ngày và lập báo cáo đánh giá tổng thể hệ thống mạng diện rộng định kỳ 01 lần trong sáu tháng.	
130.	Mục 3. Kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	Mục 3. Kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	
131.	Điều 13. Quản lý kết nối mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 13. Quản lý kết nối mạng Ngân hàng Nhà nước	
132.	1. Ngân hàng Nhà nước (Cục Công nghệ thông tin) thống nhất quản lý phương thức kết nối và dải địa chỉ IP đối với các thiết bị đầu cuối của các tổ chức bên ngoài khi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	1. Ngân hàng Nhà nước (Cục Công nghệ thông tin) thống nhất quản lý phương thức kết nối và dải địa chỉ IP đối với các thiết bị đầu cuối của các tổ chức bên ngoài khi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	
133.	2. Các tổ chức bên ngoài thực hiện kết nối, thay đổi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước theo quy định tại Điều 15 Thông tư này; hủy kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước theo quy định tại Điều 16 Thông tư này.	2. Các tổ chức bên ngoài thực hiện kết nối, thay đổi hoặc hủy kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước theo quy định tại Điều 15 Thông tư này.	Chỉnh sửa câu từ để làm rõ quy định
134.	3. Trường hợp bổ sung thiết bị, thay đổi đường truyền, các tổ chức bên ngoài gửi văn bản, tài liệu thiết kế, cấu hình và phương án thực hiện về Cục Công nghệ thông tin trước khi triển khai.	3. Trường hợp có thay đổi, bổ sung về thiết bị hoặc đường truyền kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước, các tổ chức bên ngoài gửi văn bản, tài liệu thiết kế, cấu hình và phương án thực hiện về Cục Công nghệ thông tin trước khi triển khai.	Chỉnh sửa câu từ để làm rõ quy định
135.	Điều 14. Yêu cầu kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 14. Yêu cầu đối với các tổ chức bên ngoài khi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	Chỉnh sửa câu từ để làm rõ quy định

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
136.	1. Tuân thủ các quy định về kết nối mạng Ngân hàng Nhà nước.	1. Tuân thủ các quy định về kết nối mạng Ngân hàng Nhà nước.	
137.	2. Đảm bảo an toàn bảo mật theo quy định về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động của Ngân hàng Nhà nước đối với các thiết bị đầu cuối, thiết bị mạng và đường truyền kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	2. Đảm bảo an toàn bảo mật theo quy định về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động của Ngân hàng Nhà nước đối với các thiết bị đầu cuối, thiết bị mạng và đường truyền kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	
138.	3. Có đủ trang thiết bị kỹ thuật để kết nối mạng và đảm bảo an toàn bảo mật thông tin trên đường truyền theo quy định hiện hành của Ngân hàng Nhà nước.	Có đủ trang thiết bị kỹ thuật để kết nối mạng và đảm bảo an toàn bảo mật thông tin trên đường truyền theo quy định hiện hành của Ngân hàng Nhà nước.	
139.	4. Có đội ngũ cán bộ kỹ thuật có trình độ, khả năng quản trị các thiết bị đầu cuối kết nối, trang thiết bị mạng của tổ chức.	Có đội ngũ cán bộ kỹ thuật có trình độ, khả năng quản trị các thiết bị đầu cuối kết nối, trang thiết bị mạng của tổ chức.	
140.	5. Lựa chọn nhà cung cấp dịch vụ đường truyền, băng thông, chi trả các chi phí kết nối lắp đặt, chi phí thuê bao, chi phí sửa chữa và bảo trì đường truyền kết nối tới Ngân hàng Nhà nước.	5. Lựa chọn nhà cung cấp dịch vụ đường truyền, băng thông, chi trả các chi phí kết nối lắp đặt, chi phí thuê bao, chi phí sửa chữa và bảo trì đường truyền kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước.	Chỉnh sửa câu từ để làm rõ quy định
141.	Điều 15. Hướng dẫn thực hiện kết nối hoặc thay đổi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	Điều 15. Hướng dẫn thực hiện kết nối, thay đổi hoặc hủy kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước	Gộp Điều 15 và Điều 16 thành Điều 15
142.	1. Tổ chức bên ngoài có nhu cầu kết nối hoặc thay đổi kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước lập văn bản đề nghị hướng dẫn kết nối, thay đổi kết nối theo Phụ lục 01 kèm theo Thông tư này gửi qua đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp tại Ngân hàng Nhà nước (Cục Công nghệ thông tin) hoặc qua cổng dịch vụ công của Ngân hàng Nhà nước.	1. Tổ chức bên ngoài khi có nhu cầu kết nối, thay đổi hoặc hủy kết nối gửi văn bản đề nghị hướng dẫn theo mẫu tại Phụ lục 01 kèm theo Thông tư này qua đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp tại Ngân hàng Nhà nước (Cục Công nghệ thông tin) hoặc qua cổng Dịch vụ công Quốc gia hoặc qua cổng dịch vụ công của Ngân hàng Nhà nước (nếu có).	Bổ sung điều chỉnh khi gộp chung Điều 15 và Điều 16
143.	2. Trong thời hạn 07 ngày làm việc kể từ ngày nhận được văn bản đề nghị, Cục Công nghệ thông tin thông báo đến các đơn vị liên quan và hướng dẫn thực hiện kết nối.	2. Trong thời hạn 05 (năm) ngày làm việc kể từ ngày nhận được văn bản đề nghị, Cục Công nghệ thông tin thông báo đến các đơn vị liên quan và hướng dẫn thực hiện kết nối, thay đổi hoặc hủy kết nối.	Bổ sung điều chỉnh khi gộp chung Điều 15 và Điều 16

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
144.	Điều 16. Hướng dẫn hủy kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước		
145.	1. Tổ chức bên ngoài không còn nhu cầu kết nối với mạng Ngân hàng Nhà nước, lập văn bản đề nghị hướng dẫn hủy kết nối theo Phụ lục 02 kèm theo Thông tư này gửi qua đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp tại Ngân hàng Nhà nước (Cục Công nghệ thông tin) hoặc qua cổng dịch vụ công của Ngân hàng Nhà nước.		
146.	2. Trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được văn bản đề nghị, Công nghệ thông tin thông báo đến các đơn vị liên quan và hướng dẫn thực hiện hủy kết nối.		
147.	Mục 4. Kết nối Internet	Mục 4. Kết nối Internet	
148.	Điều 17. Quản lý kết nối Internet	Điều 16. Quản lý kết nối Internet	Thay đổi số thứ tự Điều
149.	1. Các máy tính thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối Internet phải thông qua các cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý.	1. Các máy tính thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối Internet phải thông qua các cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý.	
150.	2. Các máy tính thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối sử dụng hệ thống thông tin có cấp độ từ 3 trở lên của Ngân hàng Nhà nước theo quy định Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ không được kết nối Internet.	2. Các máy tính thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối sử dụng hệ thống thông tin có cấp độ từ 3 trở lên của Ngân hàng Nhà nước theo quy định Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ không được kết nối Internet.	
151.	3. Trường hợp các đơn vị có máy tính thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước có nhu cầu kết nối trực tiếp Internet không qua cổng kết nối do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý, đơn vị phải trình Thống đốc Ngân hàng Nhà nước xem xét phê duyệt (qua Cục Công nghệ thông tin).		Thay đổi cho phù hợp với các quy định khác đã có, tránh trùng lặp.

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
152.	4. Các máy tính không thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối mạng Internet do Thủ trưởng đơn vị sử dụng tài sản quyết định và phải tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	3. Các máy tính không thuộc mạng cục bộ Ngân hàng Nhà nước kết nối mạng Internet do Thủ trưởng đơn vị sử dụng tài sản quyết định và phải tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	Thay đổi số thứ tự Khoản
153.	5. Không được sử dụng các thiết bị kết nối Internet không qua cổng kết nối do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý để kết nối trực tiếp vào mạng Ngân hàng Nhà nước trừ trường hợp quy định tại khoản 3 Điều này.		
154.	Điều 18. Yêu cầu kết nối Internet	Điều 17. Yêu cầu kết nối Internet	Thay đổi số thứ tự Điều
155.	1. Các thiết bị đầu cuối kết nối Internet thông qua cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin quản lý phải tham gia Domain Ngân hàng Nhà nước, cài đặt các phần mềm phòng, chống mã độc, phần mềm an ninh và được cập nhật bản vá hệ điều hành, các phần mềm khác theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	1. Các thiết bị đầu cuối kết nối Internet thông qua cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin quản lý phải tham gia Domain Ngân hàng Nhà nước, cài đặt các phần mềm phòng, chống mã độc, phần mềm an ninh và được cập nhật bản vá hệ điều hành, các phần mềm khác theo hướng dẫn của Cục Công nghệ thông tin.	
156.	2. Người sử dụng kết nối Internet qua cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin quản lý phải sử dụng tài khoản truy cập do Cục Công nghệ thông tin cấp.	2. Người sử dụng khi kết nối Internet qua cổng kết nối tập trung do Cục Công nghệ thông tin quản lý phải sử dụng tài khoản truy cập do Cục Công nghệ thông tin cấp.	Làm rõ nội hàm áp dụng quy định khi thực hiện kết nối internet
157.	Điều 19. Quy định về giám sát và kiểm soát kết nối Internet	Điều 18. Quy định về giám sát và kiểm soát kết nối Internet	Thay đổi số thứ tự Điều
158.	1. Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm thiết lập hệ thống an ninh mạng đảm bảo an toàn bảo mật giữa mạng Ngân hàng Nhà nước và Internet.	1. Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm thiết lập hệ thống an ninh mạng đảm bảo an toàn bảo mật giữa mạng Ngân hàng Nhà nước và Internet.	
159.	2. Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm quản lý, thiết lập chính sách và kiểm soát các thiết bị	2. Cục Công nghệ thông tin chịu trách nhiệm quản lý, thiết lập chính sách và kiểm soát các thiết bị thuộc	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	thuộc mạng Ngân hàng Nhà nước kết nối ra Internet.	mạng Ngân hàng Nhà nước kết nối ra Internet.	
160.	3. Cục Công nghệ thông tin quản lý và cấp phát tài khoản truy cập Internet của người sử dụng. Trong trường hợp cần thiết, để đảm bảo an toàn cho hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước, Cục Công nghệ thông tin có quyền chủ động tạm ngừng hoặc thu hồi tài khoản truy cập Internet và gửi thông báo đến cá nhân, đơn vị người sử dụng.	3. Cục Công nghệ thông tin quản lý, giám sát và cấp phát tài khoản truy cập Internet của người sử dụng. Trong trường hợp cần thiết, để đảm bảo an toàn cho hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước, Cục Công nghệ thông tin có quyền chủ động tạm ngừng hoặc thu hồi tài khoản truy cập Internet và gửi thông báo đến cá nhân, đơn vị người sử dụng.	
161.	Điều 20. Quy định về kết nối mạng không dây, thiết bị di động	Điều 19. Quy định về kết nối mạng không dây, thiết bị di động	Thay đổi số thứ tự Điều
162.	1. Hệ thống mạng không dây kết nối Internet của Ngân hàng Nhà nước phải được thiết kế, xây dựng độc lập với hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước.	1. Hệ thống mạng không dây kết nối Internet của Ngân hàng Nhà nước phải được thiết kế, xây dựng độc lập với hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước.	
163.	2. Cục Công nghệ thông tin quản lý hoạt động của các thiết bị mạng cung cấp dịch vụ không dây kết nối Internet và kiểm soát thiết bị truy cập mạng không dây đến mạng Ngân hàng Nhà nước.	2. Cục Công nghệ thông tin quản lý hoạt động của các thiết bị mạng cung cấp dịch vụ không dây kết nối Internet và kiểm soát thiết bị truy cập mạng không dây đến mạng Ngân hàng Nhà nước.	
164.	Mục 5. Trách nhiệm trong quản lý và sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước	Mục 5. Trách nhiệm trong quản lý và sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước	
165.	Điều 21. Trách nhiệm của Cục Công nghệ thông tin	Điều 20. Trách nhiệm của Cục Công nghệ thông tin	Thay đổi số thứ tự Điều
166.	1. Quản lý kỹ thuật mạng Ngân hàng Nhà nước.	1. Quản lý kỹ thuật mạng Ngân hàng Nhà nước.	
167.	2. Quản lý việc cấp phát và sử dụng tài nguyên mạng Ngân hàng Nhà nước trong phạm vi phân cấp quản lý.	2. Quản lý việc cấp phát và sử dụng tài nguyên mạng Ngân hàng Nhà nước trong phạm vi phân cấp quản lý.	
168.	3. Theo dõi, giám sát hoạt động của hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước đảm bảo hoạt động liên tục, ổn định và an toàn.	3. Theo dõi, giám sát hoạt động của hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước đảm bảo hoạt động liên tục, ổn định và an toàn.	
169.	4. Cảnh báo và hướng dẫn các đơn vị Ngân hàng Nhà nước khắc phục các lỗ hổng bảo mật và các	4. Cảnh báo và hướng dẫn các đơn vị Ngân hàng Nhà nước khắc phục các lỗ hổng bảo mật và các nguy cơ	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	nguy cơ rủi ro đến hoạt động của mạng Ngân hàng Nhà nước sau khi phát hiện và đánh giá về mức độ nghiêm trọng.	rủi ro đến hoạt động của mạng Ngân hàng Nhà nước sau khi phát hiện và đánh giá về mức độ nghiêm trọng.	
170.	5. Thông báo cho đơn vị quản lý tài sản tối thiểu 03 ngày làm việc trước ngày tạm ngừng cung cấp dịch vụ mạng để sửa chữa, nâng cấp hoặc bảo trì.	5. Thông báo cho đơn vị quản lý tài sản tối thiểu 03 ngày làm việc trước ngày tạm ngừng cung cấp dịch vụ mạng để sửa chữa, nâng cấp hoặc bảo trì.	
171.	6. Tổ chức kiểm tra kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước.	6. Tổ chức kiểm tra kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước.	
172.	7. Nghiên cứu, áp dụng các công nghệ tiên tiến để xây dựng, quản lý, vận hành mạng Ngân hàng Nhà nước theo định hướng tập trung, thống nhất.	7. Nghiên cứu, áp dụng các công nghệ tiên tiến để xây dựng, quản lý, vận hành mạng Ngân hàng Nhà nước theo định hướng tập trung, thống nhất.	
173.	8. Nghiên cứu xây dựng hạ tầng mạng Ngân hàng Nhà nước hướng đến hoạt động theo chế độ song song (Active/Active) giữa các Trung tâm dữ liệu Ngân hàng Nhà nước.	8. Nghiên cứu xây dựng hạ tầng mạng Ngân hàng Nhà nước hướng đến hoạt động theo chế độ song song (Active/Active) giữa các Trung tâm dữ liệu Ngân hàng Nhà nước.	
174.	9. Tổ chức đào tạo, hướng dẫn cho các đơn vị, cá nhân thuộc Ngân hàng Nhà nước về quản lý, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	9. Xây dựng nội dung, phối hợp tổ chức đào tạo, hướng dẫn cho các đơn vị, cá nhân thuộc Ngân hàng Nhà nước về quản lý, sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước.	Chỉnh sửa câu từ để làm rõ trách nhiệm phối hợp trong công tác đào tạo của NHNN
175.	10. Thực hiện các nhiệm vụ khác của quy định tại Thông tư này.	10. Thực hiện các nhiệm vụ khác của quy định tại Thông tư này.	
176.	Điều 22. Trách nhiệm của đơn vị quản lý tài sản	Điều 21. Trách nhiệm của đơn vị quản lý tài sản	Thay đổi số thứ tự Điều
177.	1. Tổ chức hướng dẫn và kiểm tra việc sử dụng mạng cục bộ do đơn vị quản lý.	1. Tổ chức hướng dẫn và kiểm tra việc sử dụng mạng cục bộ do đơn vị quản lý.	
178.	2. Phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong việc kết nối, thay đổi kết nối và hủy kết nối mạng đối với các tổ chức có kết nối về đơn vị mình.	2. Phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong việc kết nối, thay đổi kết nối và hủy kết nối mạng đối với các tổ chức có kết nối về đơn vị mình.	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
179.	3. Kiểm tra kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước thông qua cổng kết nối do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý.	3. Kiểm tra kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài với mạng Ngân hàng Nhà nước thông qua cổng kết nối do Cục Công nghệ thông tin thiết lập và quản lý.	
180.	4. Phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong công tác quản lý kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài có kết nối đến đơn vị.	4. Phối hợp với Cục Công nghệ thông tin trong công tác quản lý kết nối mạng của các tổ chức bên ngoài có kết nối đến đơn vị.	
181.	5. Phân công cán bộ kỹ thuật quản lý các trang thiết bị mạng và phối hợp xử lý các sự cố phát sinh tại đơn vị.	5. Phân công cán bộ kỹ thuật quản lý các trang thiết bị mạng và hỗ trợ kỹ thuật, phối hợp xử lý các sự cố phát sinh đối với các trang thiết bị đơn vị được giao quản lý	Chỉnh sửa để làm rõ đối tượng
182.	6. Đảm bảo các điều kiện cần thiết cho các trang thiết bị mạng tại đơn vị hoạt động an toàn và ổn định.	6. Đảm bảo các điều kiện cần thiết cho các trang thiết bị mạng tại đơn vị hoạt động an toàn và ổn định.	
183.	Điều 23. Trách nhiệm của người sử dụng	Điều 22. Trách nhiệm của người sử dụng, đơn vị sử dụng tài sản	Thay đổi số thứ tự Điều, bổ sung đối tượng điều chỉnh để đầy đủ
184.	1. Sử dụng tài nguyên, khai thác thông tin trên mạng Ngân hàng Nhà nước và Internet trong phạm vi cho phép và chịu sự giám sát, kiểm soát của Cục Công nghệ thông tin.	1. Sử dụng tài nguyên, khai thác thông tin trên mạng Ngân hàng Nhà nước và Internet trong phạm vi cho phép và chịu sự giám sát, kiểm soát của Cục Công nghệ thông tin.	
185.	2. Tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	2. Tuân thủ quy định của Ngân hàng Nhà nước về an toàn hệ thống thông tin trong hoạt động ngân hàng và các quy định của pháp luật có liên quan.	
186.	3. Tuân thủ các quy định của Ngân hàng Nhà nước và của pháp luật về việc kết nối, sử dụng, khai thác Internet.	3. Tuân thủ các quy định của Ngân hàng Nhà nước và của pháp luật về việc kết nối, sử dụng, khai thác Internet.	
187.	4. Chỉ được sử dụng, cài đặt các công cụ, phần mềm theo quy định của Ngân hàng Nhà nước khi tham gia vào hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước.	4. Chỉ được sử dụng, cài đặt các công cụ, phần mềm theo quy định của Ngân hàng Nhà nước khi tham gia vào hệ thống mạng Ngân hàng Nhà nước.	
188.	5. Trường hợp phát sinh sự cố hoặc có dấu hiệu	5. Trường hợp phát sinh sự cố hoặc có dấu hiệu	

STT	THÔNG TƯ 34/2018/TT-NHNN	DỰ THẢO NỘI DUNG TT THAY THẾ	THUYẾT MINH
	không an toàn khi sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước, thông báo cho cán bộ kỹ thuật tại đơn vị quản lý tài sản để được hướng dẫn và hỗ trợ khắc phục.	không an toàn khi sử dụng mạng Ngân hàng Nhà nước, thông báo cho cán bộ kỹ thuật tại đơn vị quản lý tài sản để được hướng dẫn và hỗ trợ khắc phục.	
189.	6. Phối hợp với cán bộ phận kỹ thuật trong việc xử lý và xác nhận kết quả xử lý sự cố.	6. Phối hợp với cán bộ phận kỹ thuật trong việc xử lý và xác nhận kết quả xử lý sự cố.	
190.	Chương III ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH	Chương III ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH	
191.	Điều 24. Hiệu lực thi hành	Điều 23. Hiệu lực thi hành	Thay đổi số thứ tự Điều
192.	Thông tư này có hiệu lực thi hành kể từ ngày 01 tháng 3 năm 2019 và thay thế Thông tư số 11/2012/TT-NHNN ngày 25 tháng 4 năm 2012 của Thống đốc Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ban hành quy định quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam.	Thông tư này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ... tháng ... năm ... và thay thế Thông tư số 34/2018/TT-NHNN ngày 24 tháng 12 năm 2018 của Thống đốc Ngân hàng Nhà nước Việt Nam ban hành quy định quản lý và sử dụng mạng máy tính của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam.	
193.	Điều 25. Tổ chức thực hiện	Điều 24. Tổ chức thực hiện	Thay đổi số thứ tự Điều
194.	Chánh Văn phòng, Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin, Thủ trưởng các đơn vị liên quan thuộc Ngân hàng Nhà nước, Chủ tịch Hội đồng quản trị, Hội đồng thành viên, Tổng giám đốc (Giám đốc) các tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài và các tổ chức liên quan chịu trách nhiệm tổ chức thực hiện Thông tư này./.	Chánh Văn phòng, Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin, Thủ trưởng các đơn vị liên quan thuộc Ngân hàng Nhà nước, Chủ tịch Hội đồng quản trị, Hội đồng thành viên, Tổng giám đốc (Giám đốc) các tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài và các tổ chức liên quan chịu trách nhiệm tổ chức thực hiện Thông tư này./.	