

Số: *5753*/QĐ-BNN-KHCN

Hà Nội, ngày *29* tháng 12 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

**Ban hành Kế hoạch thực hiện Kiến trúc Chính phủ điện tử
của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Phiên bản 1.0**

BỘ TRƯỞNG BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

Căn cứ Nghị định số 15/2017/NĐ-CP ngày 17/02/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

Căn cứ Nghị định 64/2007/NĐ-CP ngày 10/4/2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;

Căn cứ Nghị quyết số 36a/NQ-CP ngày 14/10/2015 của Chính phủ về Chính phủ điện tử;

Căn cứ Quyết định số 1819/QĐ-TTg ngày 26/10/2015 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình quốc gia về ứng dụng Công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước giai đoạn 2016-2020;

Căn cứ Quyết định số 4332/QĐ-BNN-KHCN ngày 30/10/2015 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn phê duyệt Kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn giai đoạn 2016-2020;

Căn cứ Quyết định số 5378/QĐ-BNN-KHCN ngày 22/12/2017 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành Kiến trúc Chính phủ điện tử của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Phiên bản 1.0;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Kế hoạch thực hiện Kiến trúc Chính phủ điện tử của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Phiên bản 1.0 theo Phụ lục kèm theo.

Điều 2. Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có trách nhiệm chủ động triển khai thực hiện theo Kế hoạch được phân công.

Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường có trách nhiệm đôn đốc, theo dõi và tổng hợp báo cáo Bộ tình hình thực hiện Kế hoạch.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực từ ngày ký ban hành.

Điều 4. Chánh Văn phòng Bộ, Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường, Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ trưởng (đề b/c);
- Lưu: VT, KHCN (KTD.30b).



**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN KIẾN TRÚC CHÍNH PHỦ ĐIỆN TỬ
CỦA BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN
PHIÊN BẢN 1.0**

(Ban hành kèm theo Quyết định số 5753/QĐ-BNN-KHCN ngày 29 tháng 12 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn)



TT	Nội dung/Nhiệm vụ	Cơ quan, đơn vị chủ trì	Cơ quan, đơn vị phối hợp	Sản phẩm hoàn thành	Thời gian
I	DANH MỤC CÁC VĂN BẢN QUẢN LÝ				
1	Ban hành Kế hoạch thực hiện Kiến trúc Chính phủ điện tử của Bộ Nông nghiệp và PTNT	Vụ KHCN&MT	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	Hàng năm
2	Hướng dẫn triển khai Kiến trúc Chính phủ điện tử của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	Vụ KHCN&MT	TT Tin học và Thống kê	Văn bản của Bộ	Quý II/2018
3	Quy trình quản lý đầu tư ứng dụng CNTT triển khai Kiến trúc CPĐT của Bộ Nông nghiệp và PTNT	Vụ KHCN&MT	- Vụ Kế hoạch; Vụ Tài chính - TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018-2019
4	Duy trì và cập nhật các thành phần để bảo đảm Kiến trúc CPĐT của Bộ Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	- Vụ KHCN&MT	Văn bản của Bộ	Hàng năm
5	Ban hành Mã định danh đơn vị, Mã định danh cán bộ, công chức, viên chức để sử dụng cho các cơ sở dữ liệu thuộc Bộ	Vụ Tổ chức cán bộ	Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018 - 2019
6	Quy chế quản lý, vận hành và sử dụng mạng LAN, WAN, Trung tâm dữ liệu của Bộ Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
7	Quy chế quản lý, vận hành và sử dụng Công thông tin điện tử, Công dịch vụ công của Bộ Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
8	Quy chế cung cấp dịch vụ công trực tuyến của Bộ Nông nghiệp và PTNT	Vụ Tổ chức cán bộ	- Các Tổng cục, Cục - Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
9	Quy chế về thực hiện Cơ chế một cửa ASEAN và	Vụ Tổ chức cán bộ	- Các Tổng cục, Cục	Quyết định của Bộ	2018

Handwritten signature

TT	Nội dung/Nhiệm vụ	Cơ quan, đơn vị chủ trì	Cơ quan, đơn vị phối hợp	Sản phẩm hoàn thành	Thời gian
	tao thuận lợi thương mại của Bộ Nông nghiệp và PTNT		- Các đơn vị liên quan	trường	
10	Quy chế quản lý, vận hành và sử dụng hệ thống thư điện tử của Bộ Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
11	Quy chế quản lý, vận hành và sử dụng hệ thống Văn phòng điện tử/ hệ thống quản lý văn bản và điều hành của Bộ Nông nghiệp và PTNT	Văn phòng Bộ	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
12	Quy định về trao đổi, lưu trữ, xử lý văn bản điện tử trong hoạt động của cơ quan nhà nước	Văn phòng Bộ	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018
13	Quy định về danh mục các văn bản, tài liệu trao đổi chính thức bằng văn bản điện tử, không sử dụng văn bản giấy của Bộ	Văn phòng Bộ	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018
14	Ban hành văn bản quy định về tiếp nhận hồ sơ, trả kết quả giải quyết thủ tục hành chính qua dịch vụ bưu chính công ích (theo Quyết định số 45/2016/QĐ-TTg ngày 19/10/2016 của Thủ tướng Chính phủ)	Vụ Tổ chức cán bộ (Văn phòng TTCCHC)	Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018
15	Quy chế bảo đảm an toàn, an ninh thông tin của Bộ Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Quyết định của Bộ trưởng	2018
16	Xây dựng danh mục dùng chung và kho dữ liệu của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018
17	Ban hành danh mục các HTTT, CSDL chuyên ngành của Bộ NN&PTNT có quy mô từ TW đến địa phương	Vụ KHCN&MT	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	2018
18	Ban hành danh sách mã định danh theo Quy chuẩn QCVN 102:2016/BTTTT	Vụ KHCN&MT	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Văn bản của Bộ	Hàng năm
II	DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ, DỰ ÁN				
1	Ứng dụng CNTT dùng chung của Bộ				
1.1	Nâng cấp Công TTĐT của Bộ, tích hợp các Trang	TT Tin học và	Các đơn vị liên quan	Công TTĐT của Bộ	2018-2020

Thanh

TT	Nội dung/Nhiệm vụ	Cơ quan, đơn vị chủ trì	Cơ quan, đơn vị phối hợp	Sản phẩm hoàn thành	Thời gian
	TTĐT hiện có của các đơn vị thuộc Bộ, ngành.	Thông kê			
1.2	Hoàn thiện Công DVCTT của Bộ tích hợp với Công DVCTT quốc gia.	TT Tin học và Thống kê	- Vụ Tổ chức cán bộ - Các đơn vị liên quan	Công DVC trực tuyến của Bộ	2018-2020
1.3	Nâng cấp hệ thống email (@mard.gov.vn) của Bộ	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần cứng/Phần mềm quản lý email	2018
1.4	Nâng cấp Văn phòng điện tử dùng chung của Bộ	Văn phòng Bộ	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Trang Văn phòng điện tử của Bộ	2018-2020
1.5	Phần mềm diệt virus, phần mềm thông dụng có bản bản quyền	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018-2020
1.6	Xây dựng LGSP của Bộ	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần cứng	2018
1.7	Xây dựng hệ thống sử dụng văn bản điện tử của Bộ	Văn phòng Bộ	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Quy trình, kịch bản ứng phó	2018
1.8	Xây dựng kịch bản, giải pháp ứng phó An toàn an ninh thông tin cho hệ thống CNTT của Bộ Nông nghiệp và PTNT	Trung tâm Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Quy trình, kịch bản ứng phó	2018
1.9	Xây dựng phần mềm Truy xuất nguồn gốc sản phẩm nông nghiệp	Cục Quản lý chất lượng NLS và TS	Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018-2020
2	Ứng dụng CNTT chuyên ngành				
2.1	Hệ thống thông tin quản lý ngành Lâm nghiệp	Tổng cục Lâm nghiệp	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
2.2	HTTT quản lý Thủy sản	Tổng cục Thủy sản	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
2.3	Hệ thống thông tin quản lý ngành Thủy lợi	Tổng cục Thủy lợi	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
2.4	Hệ thống thông tin quản lý về phòng chống thiên	Tổng cục Phòng,	- TT Tin học và Thống kê	Các phần cứng, phần	2018-2020

TT	Nội dung/Nhiệm vụ	Cơ quan, đơn vị chủ trì	Cơ quan, đơn vị phối hợp	Sản phẩm hoàn thành	Thời gian
	tai và CSDL quốc gia về dê điều	chống thiên tai	- Các đơn vị liên quan	mềm liên quan của HTTT	
2.5	Hệ thống thông tin quản lý về nông thôn mới	Văn phòng Điều phối nông thôn mới Trung ương	- TT Tin học và Thống kê - Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
2.6	Hệ thống thông tin và cơ sở dữ liệu của Chương trình mục tiêu quốc gia về xây dựng nông thôn mới	Cục Chăn nuôi	Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
2.7	Hệ thống thông tin cảnh báo nguy cơ về an toàn thực phẩm nông lâm thủy sản	Cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản	Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2021
2.8	Hệ thống thông tin quản lý ngành trồng trọt	Cục Trồng trọt	Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2019
2.9	Ứng dụng công nghệ nông nghiệp thông minh	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Các phần cứng, phần mềm liên quan của HTTT	2018-2020
3	Ứng dụng CNTT phục vụ người dân, doanh nghiệp				
3.1	Xây dựng hệ thống một cửa điện tử hỗ trợ doanh nghiệp đầu tư vào khu vực nông nghiệp nông thôn	Vụ Quản lý doanh nghiệp	TT Tin học và Thống kê	Các phần cứng, phần mềm nội bộ và cơ sở dữ liệu	2018-2020
3.2	Xây dựng DVC trực tuyến mức độ 3,4	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị quản lý chuyên ngành	Phần mềm	2018-2022
3.3	Xây dựng hệ thống thương mại điện tử nông sản	Cục Chế biến và PTTNS	Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018-2020
3.4	Xây dựng DVC trực tuyến theo Cơ chế một cửa quốc gia	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị quản lý chuyên ngành	Phần mềm	2018-2022
4	Nâng cấp, mở rộng, xây dựng mới các CSDL dùng chung và chuyên ngành				
4.1	Xây dựng CSDL quản lý CBCCVC Bộ Nông	Vụ TCCB	TT Tin học và Thống kê	Phần mềm	2018-2019

TT	Nội dung/Nhiệm vụ	Cơ quan, đơn vị chủ trì	Cơ quan, đơn vị phối hợp	Sản phẩm hoàn thành	Thời gian
	ngành và PTNT				
4.2	Hoàn thiện CSDL thống kê ngành Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	- Vụ Kế hoạch - Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018
4.3	Xây dựng cơ sở dữ liệu và phần mềm trực tuyến báo cáo nhanh số liệu ngành Thủy lợi	Tổng cục Thủy lợi	Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018
4.4	CSDL về Doanh nghiệp ngành nông nghiệp và PTNT	Vụ Quản lý doanh nghiệp	TT Tin học và Thống kê	Phần mềm	2018-2019
4.5	CSDL về sử dụng đất nông nghiệp	Cục Trồng trọt	TT Tin học và Thống kê	Phần mềm	2018-2020
4.6	CSDL GIS nền về các lĩnh vực của ngành Nông nghiệp và PTNT	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018-2020
5	Các dự án nâng cấp, mở rộng hạ tầng kỹ thuật				
5.1	Xây dựng mạng WAN của Bộ	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần cứng	2018-2019
5.2	Xây dựng và hoàn thiện Trung tâm dữ liệu của Bộ	TT Tin học và Thống kê	Các đơn vị liên quan	Phần cứng/phần mềm chuyên dụng	2018-2019
5.3	Triển khai Chữ ký số	TT Tin học và Thống kê	- Vụ KHCN&MT - Các đơn vị liên quan	Phần mềm	2018-2019
5.4	Hệ thống bảo đảm an toàn, an ninh thông tin của Bộ	TT Tin học và Thống kê	- Vụ KHCN&MT - Các đơn vị liên quan	Phần cứng/Phần mềm	2018-2019
6	Đào tạo, phát triển nguồn nhân lực CNTT				
6.1	Đào tạo, phát triển nguồn nhân lực CNTT cho đội ngũ cán bộ chuyên trách; Đào tạo nâng cao kỹ năng sử dụng CNTT cho cán bộ, công chức, viên chức các đơn vị thuộc Bộ; Đào tạo, tập huấn kỹ năng biên tập tin bài và quản trị website	Trung tâm tin học và Thống kê	Các đơn vị thuộc Bộ	Nâng cao trình độ kỹ năng an toàn thông tin và sử dụng hệ thống CNTT	2018-2020

Thanh