MANUAL DE CONTINUIDAD
PHP + WEB STATION — PORTAL AUTOMÁTICO DE ARCHIVOS JAL

Documento complementario al Manual de Configuración PHP — Portal Automático de PDF JAL. Registra lo comprobado y delimita la siguiente revisión sin alterar los servicios existentes.

Elemento	Estado documentado
NAS	Synology DS223j
Portal principal	jal_web — sitio estático Nginx; debe permanecer sin cambios.
Servicio PHP existente	pdf_php — PHP 8.2 / Default Profile; creado y Normal según el manual anterior.
Carpeta objetivo	web/documentos/archivos
Subcarpetas	PDF / Word / Excel / Otros
Nuevo servicio	archivos_php — creación rechazada; no se confirmó su existencia.

1. Propósito de esta continuación

Documentar el estado de ARCHIVOS y comparar el procedimiento probado para PDF con el intento de habilitar ARCHIVOS. Este manual no declara resuelto el error de Web Station ni propone repetir pasos que ya fallaron.

2. Procedimiento de PDF que sí quedó documentado

El manual anterior registra dos componentes separados: (a) el servicio web PHP **pdf_php**, con raíz **web/documentos/planos/PDF**, PHP 8.2, Default Profile y Nginx; y (b) un portal web independiente basado en nombre, asociado a ese servicio, con host **pdf.jalunasoto2nas.synology.me** y puertos 80/443. Antes de crear el portal se verificó la resolución DNS del subdominio.

Referencia: manual anterior, páginas 1 y 2, apartados 4 y 5.

3. Estructura de ARCHIVOS registrada

La carpeta objetivo es **web/documentos/archivos**. En ella se identificaron index.php, index.html y las subcarpetas PDF, Word, Excel y Otros. La finalidad es mostrar las cuatro categorías y permitir entrar a cada una.

Estructura objetivo

```
web/documentos/archivos/
■■■ index.php
■■■ index.html
■■■ PDF/
■■■ Word/
■■■ Excel/
■■■ Otros/
```

4. Comparación: PDF frente a ARCHIVOS

Control	PDF — confirmado	ARCHIVOS — estado conocido
PHP / perfil	PHP 8.2 / Default Profile	Se seleccionaron PHP 8.2 y Default Profile en el intento.
Servicio	pdf_php creado; Normal	archivos_php fue rechazado al pulsar Crear; no confirmado creado.
Raíz	web/documentos/planos/PDF	Se indicó web/documentos/archivos.
Portal web	Portal independiente asociado a pdf_php; host y puertos 80/443.	No se ha confirmado portal asociado a ARCHIVOS.
DNS	Verificado para subdominio PDF antes de crear el portal.	No verificado para un subdominio propio de ARCHIVOS.
Índice	PHP específico que lista archivos .pdf en la carpeta.	Requiere índice que presente PDF, Word, Excel y Otros.

5. Diagnóstico sustentado y límites

Comprobado: pdf_php y su portal independiente funcionan según el manual anterior. PHP 8.2 y Default Profile están disponibles. En el intento de ARCHIVOS, el formulario llegó a la confirmación, pero al pulsar Crear apareció un error; archivos_php no quedó confirmado en la lista.

No comprobado: la causa exacta del rechazo; un conflicto de permisos, raíz o nombre; que Web Station impida un segundo servicio PHP; o que un único servicio pueda atender dos raíces. El manual PDF no permite concluir ninguna de esas causas.

Conclusión: no atribuir el error a una causa sin evidencia y no repetir idénticamente la creación de archivos_php.

6. Código y comportamiento esperado

El PHP del manual PDF utiliza scandir(__DIR__), identifica archivos con extensión .pdf, los ordena y genera enlaces. Es específico para listar PDF dentro de la carpeta asignada. ARCHIVOS necesita un índice distinto que presente enlaces a las cuatro categorías; cada subcarpeta podrá tener su propia página o método de listado, por definir.

No copiar ni renombrar el PHP de PDF como solución automática para ARCHIVOS. Primero se debe resolver la asignación del servicio y portal; después se valida el código específico con respaldo.

7. Condiciones de protección

NO modificar	jal_web, el Portal JAL principal ni la raíz de pdf_php.
NO borrar ni mover	Archivos originales, índices previos o documentos existentes.
NO asumir	Que archivos_php existe, que el portal ARCHIVOS está creado o que un subdominio resuelve por DNS.

8. Ruta de continuación — sin repetir intentos

Avanzar mediante comprobaciones nuevas y documentables. No realizar cambios hasta que la comprobación previa identifique qué elemento falta o entra en conflicto.

1. Inventariar servicios y portales

Revisar las listas actuales de Servicio web y Portal web; registrar nombre, estado, tipo, raíz, servicio asociado, host y puertos. No pulsar Crear ni Guardar.

2. Comparar pdf_php con su portal

Usar la configuración que ya funciona como referencia visual. Distinguir el nombre del servicio web del servicio asociado al portal. No modificar valores.

3. Definir el acceso público a ARCHIVOS

Verificar si tendrá subdominio propio (con DNS comprobado) o una ruta compatible con la configuración actual. No inventar URL.

4. Identificar el rechazo

Con los datos anteriores, buscar el conflicto concreto o la diferencia que explique el error. Solo entonces considerar un cambio puntual, reversible y respaldado.

5. Preparar el índice propio

Conservar copia de index.html e index.php. Preparar el índice de las cuatro categorías y probarlo directamente antes de convertirlo en archivo de inicio.

6. Validar local e Internet

Comprobar navegación a PDF, Word, Excel y Otros desde red local y datos móviles. Confirmar que PDF y Portal JAL siguen funcionando.

9. Criterio para declarar ARCHIVOS terminado

ARCHIVOS se considerará operativo solo cuando: (a) el servicio o solución elegida esté identificado y Normal; (b) la ruta pública esté comprobada; (c) aparezcan las cuatro subcarpetas; (d) los enlaces abran sus contenidos; y (e) las pruebas local e Internet se completen sin afectar PDF ni Portal JAL.

10. Referencia documental

Documento base: “Manual de Configuración PHP — Portal Automático de PDF JAL”, 3 páginas. Esta continuación registra la configuración documentada y el estado de ARCHIVOS informado durante la revisión. Los puntos pendientes se señalan expresamente.

Regla de oro: comprobar → documentar → cambiar solo lo necesario → probar → conservar respaldo.