



Release Notes

XDS v4.5

Noviembre 2020, v2.0
Equipo HCEN

Control de Cambios

Fecha	Versión	Responsables	Cambios
18/10/2019	1.0	Equipo HCEN	Versión inicial del documento
08/11/2020	2.0	Equipo HCEN	Nuevas estructuras de tablas, fix de conexiones, log, control de datos y Query imágenes

Contenido

CONTENIDO.....	3
1. INTRODUCCIÓN	4
2. SERVICIOS	4
3. MÓDULOS.....	4
4. FUNCIONALIDADES Y MEJORAS	4

1.Introducción

Este documento tiene la finalidad de describir las evoluciones y nuevas funcionalidades de la versión 4.5 del XDS.

2.Servicios

No se presentan modificaciones en las interfaces de los servicios:

- ProvideAndRegisterDocumentSet [ITI-41]
- RetrieveDocumentSet [ITI-43]
- RegistryStoredQuery [ITI-18]
- UpdateDocumentSet [ITI-57]

3.Módulos

En esta sección se describen tanto los nuevos módulos como las mejoras en los ya existentes en el XDS.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN
Módulo de Control de Datos (MCD)	Se realizó el siguiente ajuste en módulo. <ul style="list-style-type: none"> • Se quita el control de dato en el formato de PID7.
Módulo UI	Módulo que brinda una Interfaz de Usuario, para permitir la gestión y configuración de valores para los campos guardados en las diferentes tablas de su respectiva base de datos.

4.Funcionalidades y Mejoras

En esta sección se describen las nuevas funcionalidades o mejoras integradas al XDS.

FUNCIONALIDAD	CAMBIOS
Estructura para documentos de imágenes	Se crearon las estructuras necesarias para guardar toda la información relación con el estudio de imágenes (series e instancias) que viene informa en la metadata.

Response Query	Se agrego a la salida del Query la clasificacion asociada a los estudios de imágenes.
Método GetVersion	Se creó el método GetVersion para obtener las versiones de los 3 productos (XDSBUS, RepositorioXDS y RegistroXDS).
Método Ping	El método PING ahora retorna si cada uno de los 3 productos está activo (XDSBUS, RepositorioXDS y RegistroXDS) Activo = 1 Inactivo = 0
Conexiones a la base de datos	Fix conexiones caídas que no se reciclan.
Log Consola	Los mensajes a consola se habilitan por el parámetro LOG de la Base de Datos. Habilitado = 1 Inhabilitado = 0