



AppliancePS v 2.0.1

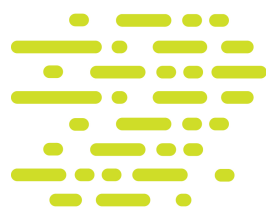
Release Notes

Febrero, 2018

Control de Cambios

Fecha	Versión	Responsables	Cambios
15/02/2018	1.0	Equipo HCEN	Versión inicial del documento
23/03/2018	1.1	Equipo HCEN	Se corrige url del Servicio Golden Record

Introducción.....	4
Servicios.....	4
Módulos.....	5
Funcionalidades	7



Introducción

Este documento tiene la finalidad de exponer tanto las evoluciones como las nuevas funcionalidades del AppliancePS 2.0.1.

Servicios

En la Tabla 1 y Tabla 2 se describen tanto los nuevos servicios expuestos en el AppliancePS como la evolución o mejoras que han tenido servicios ya existentes.

SERVICIO	DESCRIPCIÓN	URL
Golden Record	Permite recuperar los “mejores datos” de un usuario.	https://<HOST_APPLIANCEPS>/AppliancePS/agestionpacientesgoldenrecord_services?wsdl

Tabla 1 Nuevos servicios expuestos por el AppliancePS

SERVICIO	DESCRIPCIÓN
Registro de usuarios	Mejoras en el detalle de los mensajes de error.
Registro de metadata	Se agregan los siguientes slots a nivel de ExtrinsicObject para utilizar en MAA: <ul style="list-style-type: none"> CPOE, contiene el valor de la orden de servicio asociada al acto clínico que da lugar al registro de metadata OIDApplication, identificador de la aplicación origen <i>En esta versión, el envío de estos datos es sugerido pero no obligatorio.</i>
Consultar de metadata	Se agregan los siguientes slots a nivel de AdhocQueryRequest para utilizar en MAA: <ul style="list-style-type: none"> CPOE, contiene el valor de la orden de servicio asociada al acto clínico que da lugar al registro de metadata OIDApplication, identificador de la aplicación origen authorPerson, identificador del autor que realiza la consulta <i>En esta versión, el envío de estos datos es sugerido pero no obligatorio.</i>
Recuperar Documento Clínico	Se agregan los siguientes slots a nivel de RetrieveDocumentSetRequest para utilizar en MAA: <ul style="list-style-type: none"> CPOE, contiene el valor de la orden de servicio asociada al acto clínico que da lugar al registro de metadata OIDApplication, identificador de la aplicación origen authorPerson, identificador del autor que realiza la consulta <i>En esta versión, el envío de estos datos es sugerido pero no obligatorio.</i>

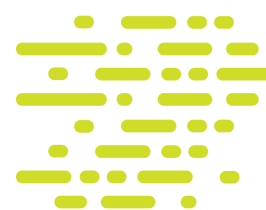
Tabla 2 Evolución de los servicios del AppliancePS

Módulos

En esta sección se describen tanto los nuevos módulos (ver Tabla 3) como las mejoras en los ya existentes (ver Tabla 4) en el AppliancePS.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN
Módulo de Auditoría ATNA (MAA)	<p>Módulo que se encuentra integrado al AppliancePS, a través del cual se puede llevar un registro de todas las transacciones que se intercambian entre el HIS y la Plataforma de Salud</p> <p>El MAA es el responsable de registrar las siguientes transacciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Registro de metadata en el Registro Nacional (RegistryDocumentSet-b ITI 42) • Registro de usuarios (PIX) • Consulta de metadata en el Registro Nacional (ITI-18) • Consulta de datos del usuario (GoldenRecord) • Recuperar documento (RetrieveDocumentSet) <ul style="list-style-type: none"> ○ Desde la Institución hacia otras Instituciones ○ Desde otras Instituciones hacia la Institución <p>Por más información de qué datos se registran se puede consultar la documentación del módulo.</p>
Módulo de Gestión de Mensajería (MGM)	<p>Módulo que se encuentra integrado al AppliancePS y provee las funcionalidades necesarias para almacenar y reprocessar mensajes que por fallas de conectividad no pueden intercambiarse entre el AppliancePS y la Plataforma de Salud.</p> <p>Los mensajes que gestiona el MGM son los request asociados a las siguientes transacciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Registro de usuarios (PIX) • Registro de metadata (RegistryDocumentSET-b ITI 42) <p>Por más información sobre este módulo consulta la documentación del módulo.</p>

Tabla 3 Nuevos módulos integrados al AppliancePS



NOMBRE	DESCRIPCIÓN
Módulo de control de datos (MCD)	<p>Se realizaron los siguientes ajustes de controles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se elimina el control del formato del PID 5 dentro del Slot SourcePatientInfo • Se elimina el control de codiguera del eje dos y eje tres (typecode y practisettingcode) • Se controla que el tipo del atributo ObjectType de los Classification sea “urn:oasis:names:tc:ebxml-regrep:ObjectType:RegistryObject:Classification” • Se permite que coincidan las fechas de inicio del servicio (ServicesStartTime) y la fecha de fin de servicio (ServiceStopTime) • Se corrige el control sobre el PID-11 dentro del Slot “SourcePatientInfo” dentro del ExtrinsicObject • En el Classification Confidentiality Code se controla lo siguiente <ul style="list-style-type: none"> ○ Que el atributo name del Slot contenga el valor ‘codingScheme’ ○ Que el atributo nodeRepresentation tome alguno de estos valores: ‘N’, ‘R’, ‘V’ ○ Que el LocalizedStringType asociado tome algunos de los siguientes valores ‘Normal’, ‘Restricted’, ‘Very Restricted’ (de acuerdo al valor del nodeRepresentation) <p>Por más información sobre este módulo consulta la documentación del módulo.</p>

Tabla 4 Evolución de los módulos integrados al AppliancePS

Funcionalidades

En esta sección se describen las nuevas funcionalidades integradas al AppliancePS.

FUNCIONALIDAD	CAMBIOS
Configuración de varios repositorios	Mejoras que permite asociar al mismo AppliancePS de una Institución más de un repositorio de datos clínicos.

