Published on *Servicio de Salud de Castilla-La Mancha* (https://sanidad.castillalamancha.es)

Antecedentes [1]

Jue, 14/03/2019 - 12:19 -- aaor10

La Historia Clínica Digital del Servicio Canario de Salud (HCE) del SESCAM, como la mayor parte de las comunidades autónomas, se basa en aplicaciones comerciales en los que los modelos de datos son propietarios, sólo accesibles en su estado original a través de la propia aplicación o con transformaciones basadas en un conocimiento explícito del modelo de datos. La necesaria interoperabilidad semántica se hace muy compleja y la evolución y cambio de las aplicaciones supone un esfuerzo excesivo y conllevan migraciones con pérdida de datos.

Idioma Undefined

- Leer más sobre Antecedentes [1]

Descripción del Reto [2]

Jue, 14/03/2019 - 12:19 -- aaor10

No existe en el mercado ninguna historia clínica con base de datos Norma UNE ISO13606. Existen desarrollos con otros modelos de referencia que bajo estándares americanos o propietarios que dificultan la normalización e interoperabilidad.

Adicionalmente al modelo tecnológico del prototipo que se quiere desarrollar, se va desplegar:

Idioma Undefined

- Leer más sobre Descripción del Reto [2]

Aspectos a considerar [3]

Jue, 14/03/2019 - 12:18 -- aaor10

Una vez disponible de los desarrollos asociados a la fase I+D+I hay que integrarlo con los elementos disponibles:

- Aplicaciones de mercado existentes de HCE.
- Servidor terminológico del SNS.
- Índice maestro de pacientes.

Idioma Undefined

- Leer más sobre Aspectos a considerar [3]

Objetivos [4]

Jue, 14/03/2019 - 12:17 -- aaor10

- Desarrollar un software de extracción de datos de las soluciones existentes de HCE.
- Definir arquetipos nacionales para la atención sanitaria y socio sanitaria.
- Generar una plataforma de desarrollo de aplicaciones basadas en micro servicios y bajo modelo OSGi.
- Desarrollar una estación de trabajo compatible con las HCE existentes y nuevos desarrollos.

Idioma Undefined

- Leer más sobre Objetivos [4]

Source URL: https://sanidad.castillalamancha.es/tipo-faqs/reto-1

Links
[1] https://sanidad.castillalamancha.es/content/antecedentes
[2] https://sanidad.castillalamancha.es/content/descripcion-del-reto
[3] https://sanidad.castillalamancha.es/content/aspectos-considerar
[4] https://sanidad.castillalamancha.es/content/objetivos