Healthcare Development Kit

EM UM MUNDO ehCOS
TUDO SE CONSTRÓI SOBRE UMA ARQUITETURA TECNOLÓGICA ABERTA

O ehCOS **HDK** é a plataforma tecnológica do ehCOS: uma inovadora arquitetura modular em constante evolução e orientada a processos que estão transformando a forma de construir soluções de negócio no setor de saúde, tanto em sistemas clínicos como administrativos.

VANTAGENS

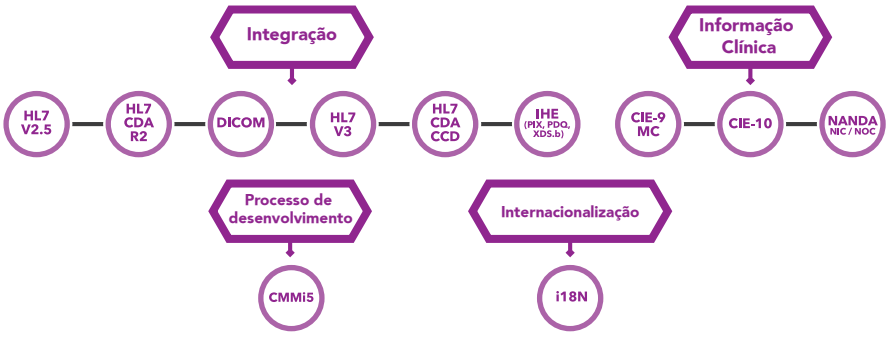
- Flexibilidade baseada em APIs.
- Facilmente escalável.
- Segurança.
- Acelera processos de implementação entre 40 e 70% graças ao uso de componentes pré-configurados.
- Mais de 100 componentes de negócio reutilizáveis.
- Integração dos principais standars de interoperabilidade na saúde.
- Indicadores pré-construídos: AHRQ, Mortalidade, GRD.
- Código aberto, baseado em Java, padrão J2EE.
- Suporte a dispositivos biométricos.
- Preparada para implementação na nuvem.
- Mobilidade e independência de dispositivos.
- Componentes para trabalho colaborativo.
- Permite a criação de aplicações de forma não intrusiva, adaptadas a cada organização.
- Fácil integração com tecnologias e aplicações instaladas.
- Integração tanto com SSO como LDAP.
- Integra as últimas tendências tecnológicas: Cloud, Big Data, mHealth, wearables.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O ehCOS **HDK (Healthcare Development Kit)**, é a plataforma de desenvolvimento do ehCOS e a primeira arquitetura tecnológica orientada ao setor de saúde, que usando um inovador conceito modular (Filosofia Lego) oferece uma resposta integral às necessidades de informatização do processo assistencial.

A seleção das tecnologias mais avançadas em cada um dos âmbitos, oferece a melhor alternativa de mercado para alcançar equilíbrio entre flexibilidade e time to market.

A plataforma proporciona uma base tecnológica e funcional sobre a qual é possível desenvolver sistemas de informação de saúde alinhados aos processos de uma entidade específica de forma rápida, confiável e segura cumprindo com os principais standards na saúde.



(Espanhol, Português, Inglês)

TECNOLOGIAS SUPORTADAS

FILOSOFIA "LEGO"

Reutilização de componentes

A arquitetura modular doehCOS HDK permite criar aplicações com peças independentes capazes de trabalhar de forma conjunta e sem atrapalhar o rendimento.

Integração com sistemas próprios ou legados

ehCOS by everis health

everis an NTT DATA Company

Contate-nos:
ehcos.com
ehcos@everis.com

Siga-nos:
https://twitter.com/ehCOSbyeveris
https://www.linkedin.com/company/everis
http://www.slideshare.net/ehCOS
https://www.youtube.com/user/ehCOSbyeveris
https://storify.com/ehCOS/