

BOLETÍN ENERO 2022

SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA LA INDUSTRIA DE LA SALUD



La digitalización de la industria de atención sanitaria generará enormes cantidades de datos, por lo que las empresas públicas y privadas del sector, precisan soluciones adaptadas a sus necesidades. La especial sensibilidad de esta información hace que los desafíos de seguridad y escalabilidad sean mucho mayores que en la mayoría de empresas, lo que está generando una categoría propia de tecnologías.

En los últimos dos años la industria sanitaria ha pisado el acelerador de la transformación digital y ahora busca soluciones tecnológicas que permitan recopilar, almacenar y procesar la enorme cantidad de datos que se generan a partir de la atención sanitaria. Y también se ha embarcado en una carrera para mejorar la integración de los datos entre diferentes ámbitos, como los hospitales, los centros de atención sanitaria y las instituciones dedicadas al diagnóstico y la investigación de tratamientos.

Los datos sanitarios son altamente sensibles y a la vez deben ser compartidos, por lo que la industria necesita soluciones accesibles, seguras y escalables para construir un ecosistema digital basado en la colaboración y el acceso remoto a los datos. Esto ha creado una categoría propia de sistemas de almacenamiento y los proveedores tecnológicos están trabajando para ofrecer soluciones adaptadas a estos requisitos.

Según los expertos las características fundamentales de estas soluciones son la ultra alta disponibilidad, la colaboración remota y el acceso rápido a los datos, pero la protección de datos debe estar en el corazón de estas tecnologías. Asimismo, es vital garantizar el cumplimiento normativo en materia de protección de la privacidad, lo que condiciona los sistemas de acceso y de recuperación ante desastres.

Esto supone desafíos tecnológicos importantes, tanto a nivel interno como externo, y los sistemas heredados no pueden cumplir con la totalidad de los requisitos, lo que está impulsando la adquisición de nuevas plataformas de almacenamiento enfocadas a la industria sanitaria.

Las soluciones modernas cuentan con características avanzadas diseñadas para abordar los desafíos actuales y futuros en materia de acceso, protección de datos y cumplimiento. Y también existen soluciones pensadas para aprovechar ciertas partes de la infraestructura heredada en los nuevos ecosistemas digitales sanitarios, que las empresas están adoptando para optimizar los costes de esta modernización.

En una reciente evaluación realizada por los expertos se recogen las principales características de estos sistemas, que son la capacidad escalable, el rendimiento a escala, la interoperabilidad y acceso, la flexibilidad arquitectónica y la capacidad de administración de nivel empresarial. Los proveedores de infraestructura de almacenamiento se centrarán en desarrollar propuestas que abarquen estos y otros campos para conquistar un mercado que crecerá con fuerza durante los próximos años.

¡ESTAMOS LISTOS! EN EL 2022 CONTINUAREMOS SIENDO EL MEJOR SISTEMA DE INFORMACIÓN DE SALUD EN COLOMBIA.

Hoy, con total seguridad, les podemos anunciar que en **SISTEMAS Y ASESORIAS DE COLOMBIA** ¡Estamos listos! para afrontar un año lleno de retos, crecimiento, gestión, salud y tecnología.

En SYAC tenemos más que un compromiso con todos nuestros clientes, durante todo el 2022, seguiremos ofreciéndoles el sistema de información más robusto y completo del mercado para el sector salud, desarrollado con tecnología de punta, que se integra a través de subsistemas totalmente en línea, las áreas: administrativas, financieras, asistenciales y operativas de las instituciones de salud en Colombia; adicional a esto, pondremos a disposición de ustedes, nuestro destacado equipo de profesionales que se encargará de garantizarles no solo un producto de calidad, si no, también una excelente experiencia en el uso de nuestra plataforma y en la relación directa con la compañía, que estará siempre lista y dispuesta, para ustedes, nuestros clientes.

Durante el 2022, trabajaremos incansablemente para seguir siendo la plataforma #1 en la gestión de los hospitales y clínicas de Colombia, continuaremos creciendo nuestro software al beneficio de nuestros clientes y usuarios, respaldados siempre por un equipo de expertos, y por supuesto, de la mejor tecnología. Los invitamos a seguir confiando en una empresa nacional, con 30 años de experiencia, que se ha caracterizado por su enfoque de mejoramiento continuo basada en procesos certificados, y que ha contribuido de manera idónea, positiva y oportuna en la reactivación de todo un país.

Adicional a esto, durante este año, la industria del software **continuará preparándose para cumplir con el objetivo de representar en el 2025 el 5% del PIB en COLOMBIA.** Iniciativa que en SYAC apoyamos y trabajamos por cumplir, por medio de la construcción de empresa, generación de empleo en el sector, apoyo al talento joven, nuevos desarrollos, expansión tecnológica, y gracias a nuestra alianza estratégica con la federación de Software, **FEDESOSFT**, la cual continuaremos fortaleciendo con el fin de ser partícipes del crecimiento como industria.

Es claro que empieza un año de retos para todos, la buena noticia, es que nosotros ya estamos listos para ser su mejor aliado estratégico durante el 2022.



LO QUE VIENE PARA DINÁMICA GERENCIAL EN EL 2022.

Este año seguiremos trabajando en el crecimiento y fortalecimiento de nuestro sistema de información Dinámica Gerencial y continuaremos con el objetivo de seguir robusteciendo nuestra plataforma, con el fin de que nuestros clientes encuentren en ella respaldo, seguridad y la mejor tecnología para gestionar las instituciones de salud.

A continuación, podrán encontrar las actualizaciones que se tiene planteadas realizar en DINAMICA GERENCIAL durante el 2022, y que serán liberadas a todos nuestros clientes que cuenten con un contrato de mantenimiento vigente.

ROADMAP 2022 DESARROLLO Y CALIDAD

DETALLE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Generales												
Facturación Hospitalaria WEB	Desarrollo											
Monitoreo y Control de Pacientes WAP	Desarrollo											
Autogestión de empleados para impresión planillas de pago, estado préstamos,	Desarrollo											
Migración admisiones y censo camas a WEB	Desarrollo											
Depuración tablas históricas	Desarrollo											
Despliegue aplicativo CORE	Desarrollo											
Estructurar armado de cuentas digital	Desarrollo											
Corte de cuenta sin cierre ingreso ***					Desarrollo							
Experiencia Médico												
Mejorar funcionalidades de Anestesiología	Lev. Información				Desarrollo							
Mejorar funcionalidades de Folio Clínico: Indicaciones Médicas, Interconsultas,	Lev. Información				Desarrollo							
Consulta de resultados de Laboratorio e Imagenología	Lev. Información				Desarrollo							
Formulación: Cálculo automático de dosis ***					Lev. Información		Desarrollo					
Suspensión de medicamentos sin folio clínico ***					Lev. Información		Desarrollo					
Experiencia Enfermería												
Implementar nuevas funcionalidades para UCI	Lev. Información				Desarrollo							
Registro de enfermería, mejorar Navegabilidad, Históricos, Planilla de	Lev. Información				Desarrollo							
Consulta de evoluciones desde el Reg enfermería	Lev. Información				Desarrollo							
Mejorar funcionalidad de escala de Braden, Riesgo de caída, Balance de líquidos,	Lev. Información				Desarrollo							
Traslado efectivo ***					Lev. Información		Desarrollo					
Registro de actividades prequirúrgicas					Lev. Información		Desarrollo					
Experiencia en procesos												
Formulación de tratamientos							Lev. Información		Desarrollo			
Formulación de Nutrición Parenterales y enterales							Lev. Información		Desarrollo			
Formulación y dispensación de oxígeno							Lev. Información		Desarrollo			
Revisión del proceso Programación Cirugías							Lev. Información		Desarrollo			
Registro de eventos adverso							Lev. Información		Desarrollo			
Herramientas nuevas												
Entrega de turno médico					Lev. Información		Desarrollo					
Tablero de control para médicos	Lev. Información				Desarrollo							
Implementar escala del dolor de Peditaría	Lev. Información				Desarrollo							
Implementar escala de Barthel							Lev. Información		Desarrollo			
Implementar escala de Rass							Lev. Información		Desarrollo			
Tablero de seguimiento de pacientes crónicos							Lev. Información		Desarrollo			
Lista de seguridad de cirugía							Lev. Información		Desarrollo			
Recuperación Postquirúrgica							Lev. Información		Desarrollo			
Control de entrega de medicamentos a enfermería					Lev. Información		Desarrollo					
PDA Para aplicación medicamentos, Evolución y toma de muestras					Lev. Información		Desarrollo					
Parametrización de suministros por protocolo medicamentos					Lev. Información		Desarrollo					
Módulo de autorizaciones							Lev. Información		Desarrollo			

*** Los items marcados con *** estarán sujetos a viabilidad funcional y estandarización del proceso

ACTUALIZACIONES EN DINÁMICA GERENCIAL DURANTE EL MES DE ENERO

1.

Se actualizó el proceso de creación y/o edición de la opción de terceros para adicionar un nuevo campo denominado (Régimen Simple de Tributación) que permitirá identificar a los terceros que APLIQUEN para dicho campo. Es importante aclarar que este campo solo se ACTIVA cuando el campo (Tipo Contribuyente) se defina como (Régimen Simplificado). Esto debido a que, este nuevo campo tiene el mismo comportamiento tributario de los contribuyentes definidos como Régimen Simplificado.

2.

En este documento usted podrá encontrar la configuración e instalación de los dispositivos biométricos (Lector de Huella).

<https://syac.net.co/wp-content/uploads/2022/01/CONFIGURACION-HUELLA-DIGITAL.pdf>



Los invitamos a leer el artículo
SYAC, hace la diferencia en el sector salud,
en la nueva versión de la revista:
Inversión, Vigilancia y Control.

https://es.calameo.com/read/0064763151da9d301f4d6?fbclid=IwARoLeV-xSB_StSLFTluZ_JPQGjAI8vICFhSk4Xg-Y7zKcndczvxQaXxZZR4



**Para Mayor Información
contactarse en:**

SYAC.NET.CO
COMERCIAL@SYAC.NET.CO
@Syac
Tel: (601) 756 0520