



**PHILIPS**

*IntelliVue*

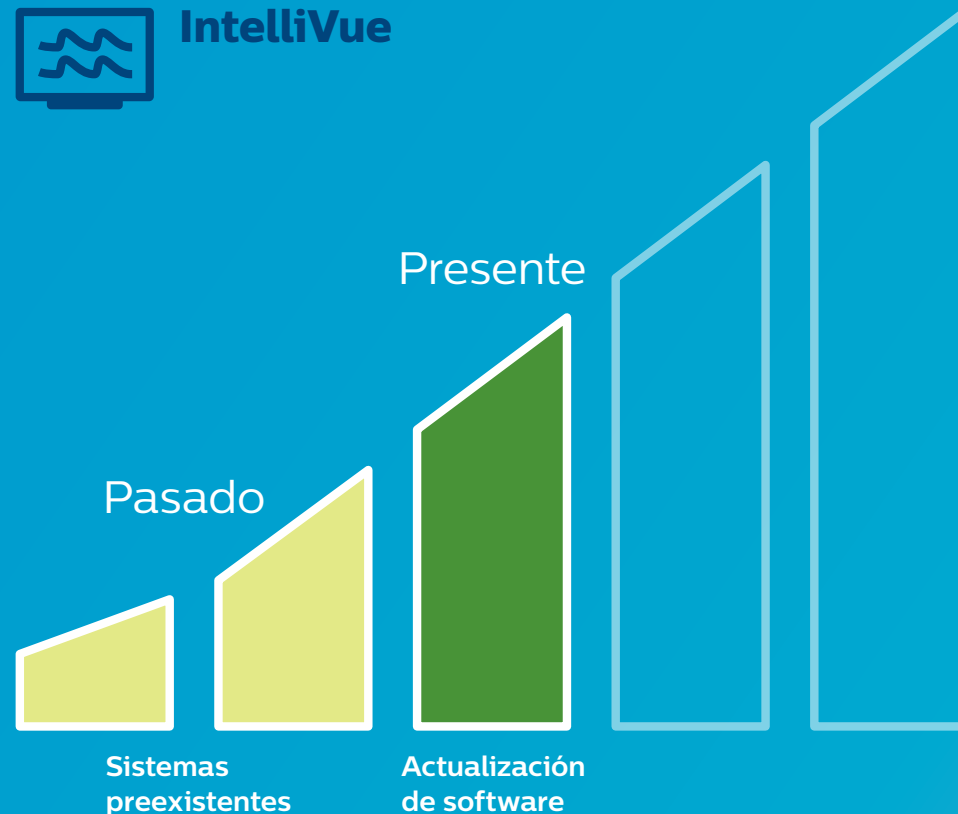
Actualización de software  
y RightFit Evolutivo

Garantizamos  
que su equipo  
estará preparado para el futuro

# Actualización de software: la atención sanitaria no para de evolucionar, **usted tampoco debería**



**IntelliVue**



**Asegurar que su solución IntelliVue actual funcione con el software** más avanzado le ayudará a maximizar la calidad asistencial de manera constante.

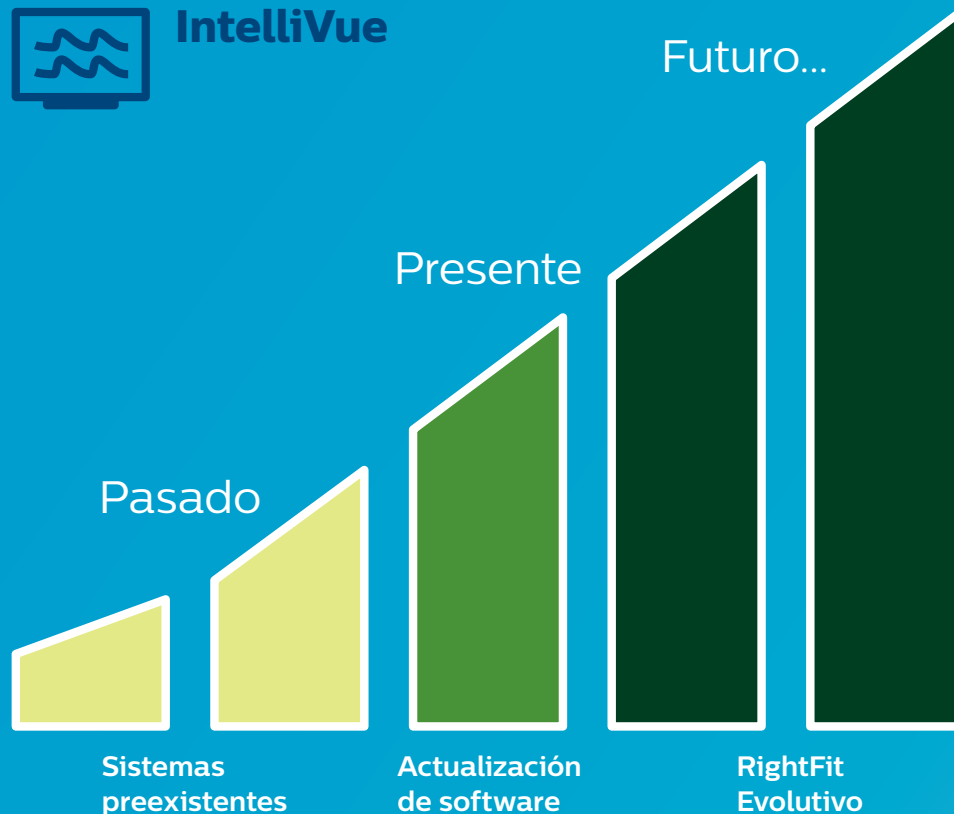
Independientemente de su versión actual, **la actualización de software IntelliVue incorporará las funciones y características más recientes de Philips.**

La actualización le permite simplificar los procedimientos de instalación y servicio técnico de su departamento, además de facilitar la estandarización de los sistemas, el cumplimiento de normativas y la mejora del mantenimiento que ofrece Philips en todo el hospital.

# RightFit Evolutivo: Un sencillo planteamiento para una **mejora continua del sistema**



IntelliVue



El contrato de mantenimiento RightFit Evolutivo de Philips le garantiza que, **durante su vigencia, dispondrá de la versión del software Philips más reciente**, independientemente de su versión de IntelliVue actual.

RightFit Evolutivo supone un paso más en la actualización continua de su sistema IntelliVue **y garantiza un aprovechamiento máximo de las soluciones de última generación de Philips.**

Tanto hoy como en el futuro...

# RightFit Evolutivo: **Atendemos sus necesidades futuras**

El contrato RightFit Evolutivo ofrece importantes ventajas al hospital y se elabora según el compromiso adquirido en cuatro áreas principales:



## Adaptación al futuro

Acceso a las actualizaciones del software IntelliVue en cuanto estén disponibles.

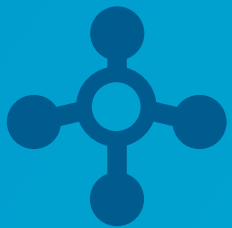
“*Deseamos que nuestros profesionales dispongan de las características clínicas y mejoras más recientes. Tanto ahora como en el futuro*”.



## Planificación financiera

Puede confiar en que el coste de software y asistencia técnica no se modificará durante la vigencia del contrato.

“*Necesitamos que el coste sea predecible y presupuestado según lo convenido, para que nos permitan aprovechar al máximo nuestra base instalada*”.



## Compatibilidad

Garantizar la estandarización y compatibilidad con las versiones de software para toda la solución IntelliVue.

“*Deseamos que los datos procedentes de la estación central IntelliVue puedan visualizarse desde cualquier punto del hospital*”.



## Mantenimiento

Beneficiarse de nuestra experiencia del mantenimiento de Philips en instalación, formación y asistencia técnica para garantizar un uso óptimo del sistema.

“*Necesitamos servicio técnico y de mantenimiento prestado por personal técnico cualificado que conozca nuestra solución IntelliVue*”.

# Diseño personalizado según sus necesidades

La actualización de la solución IntelliVue le beneficia directamente a usted, a sus colegas y a sus pacientes. Tanto hoy como en el futuro.

## Servicio de Electromedicina

Garantizar la compatibilidad del sistema y una asistencia técnica de mantenimiento mejorada



## Servicio de informática

Proporciona asistencia para la estandarización de los sistemas, la conformidad con normativas y el mantenimiento en todo el entorno informático



## Junta directiva

Aumentar la rentabilidad del equipo IntelliVue de Philips



## Anestesia

Optimizar la experiencia del usuario y obtener una visibilidad completa de los datos del paciente



## UCI

Mejorar la gestión de alarmas en toda la UCI



## UCIN

Avanzar en la mejora de la asistencia neonatal



## Cardiología

Agilizar los flujos de trabajo del profesional sanitario



## Planta general

Mejorar los sistemas de gestión de alarmas y seguridad del paciente





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para el **Servicio de Electromedicina**

1/2

## Centralización de licencias de camas para una mayor flexibilidad

La **distribución centralizada de licencias** le permite adaptar dicha distribución desde la estación central. De esta forma, se podrán asignar las licencias de forma flexible y no quedarán fijadas a un hardware específico.

## Aumento de la capacidad de almacenamiento a largo plazo

La **función de Data Warehouse** permite un almacenamiento a largo plazo en hardware estándar y SQL Server sin limitaciones de archivo.

## Visibilidad de los dispositivos conectados en red

La **compatibilidad del Monitor de rendimiento de la aplicación (APM)** mejora el servicio remoto de su solución porque proporciona visibilidad en muchos de los dispositivos conectados en red. Evita los riesgos mediante los estándares de gestión de riesgos IEC 80001 y no afecta a la seguridad de la red de monitorización.

## Aprovechamiento de la infraestructura informática existente para la monitorización

La aplicación XDS permite visualizar hasta 8 ondas (**8 ondas XDS**) y controlar un máximo de 4 monitores de paciente (**XDS 4 ventanas de paciente**), incluso en mesas de tamaño reducido. La **base de datos XDS** y la función de exportación de tiras de onda permiten exportar datos estandarizados de forma rentable y sencilla para aplicaciones clínicas o analíticas.





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para el **Servicio de Electromedicina**

2/2

## Herramientas intuitivas para los usuarios finales

Gracias a la **compatibilidad de esta solución con CareEvent**, podrá añadir la distribución de alarmas móvil que es intuitiva y fácil de utilizar para los usuarios finales.

## Mejora de la eficiencia de la conectividad

**Captura del ECG de 12 derivaciones** con un monitor de cabecera y envío directo al sistema de gestión de ECG.

## Mantenimiento e instalación más sencillos

La actualización de software le permite utilizar el nuevo **G7m (módulo analizador de gases)**, fácil de intercambiar y compatible con su estructura de módulos existente.

## Máximo aprovechamiento de los módulos existentes

Ahora, el módulo EEG existente puede capturar la **presentación del aEEG**, por lo que no tendrá que adquirir ni mantener otro dispositivo.



**“RightFit Evolutivo** nos ofrece el servicio de mantenimiento de Philips siempre que lo necesitamos, además de la garantía de que nuestros sistemas seguirán siendo compatibles mientras crecemos...”





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para el **servicio de Informática**

1/2

## Centralización de licencias de camas para una mayor flexibilidad

La **distribución centralizada de licencias** le permite adaptar dicha distribución desde la estación central. De esta forma, se podrán asignar las licencias de forma flexible y no quedarán fijadas a un hardware específico.

## Integración de los datos informáticos más sencilla

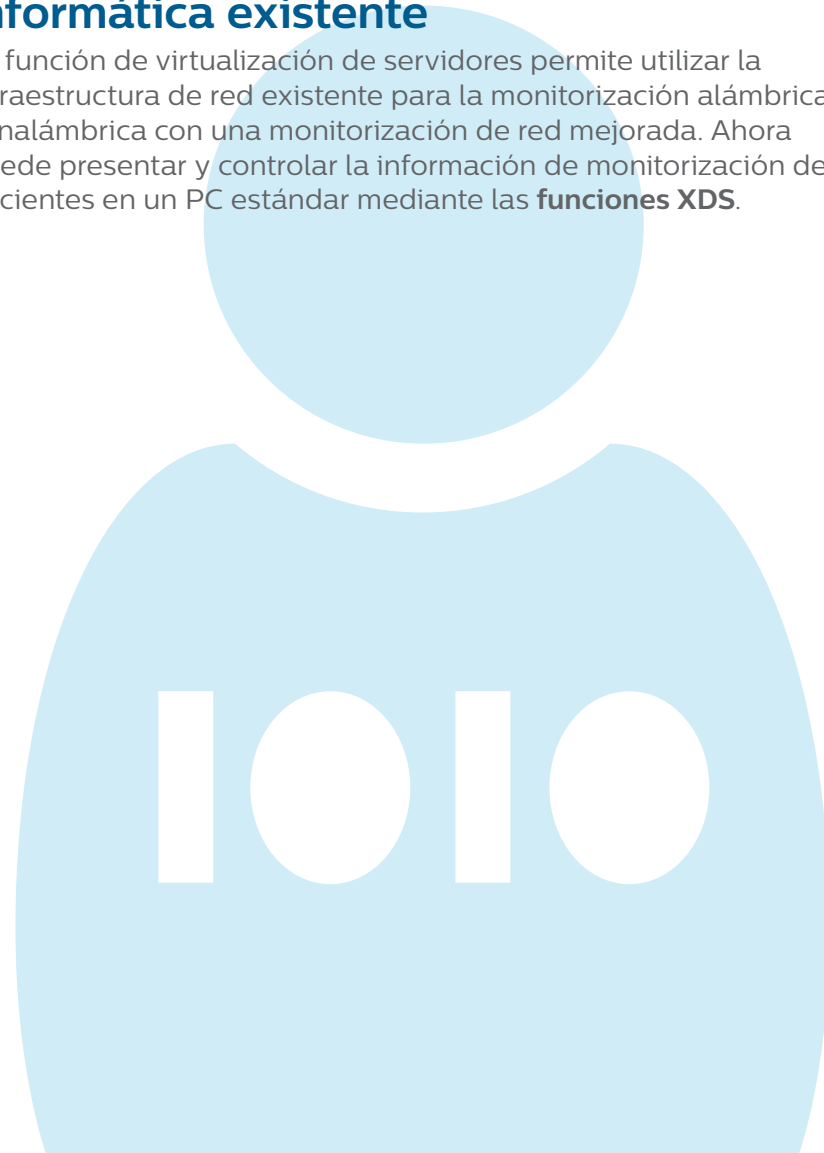
Mejora de la comunicación HL7 y la **integración de dispositivos de terceros (sistema IntelliBridge)** que permite asimilar fácilmente los datos en su entorno informático, sin necesidad de hardware adicional y de forma compatible con los estándares de **integración Healthcare Enterprise**.

## Alta disponibilidad de los datos

**Funciones como la sincronización tras reconexión con la red**, la carga de tendencias y el almacenamiento y reenvío, evitarán la pérdida de datos durante 8 horas, aunque se produzca un fallo en la red.

## Aprovechamiento de la infraestructura informática existente

La función de virtualización de servidores permite utilizar la infraestructura de red existente para la monitorización alámbrica o inalámbrica con una monitorización de red mejorada. Ahora puede presentar y controlar la información de monitorización de pacientes en un PC estándar mediante las **funciones XDS**.







# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para el **servicio de Informática**

2/2

## Simplificación del mantenimiento de los datos almacenados

La **función de almacenamiento de datos** facilita todavía más el mantenimiento, gracias a la integración de una base de datos SQL integrada en el entorno informático estándar. Permite realizar comprobaciones sin que el sistema en tiempo real se vea afectado.

## Simplificación de la integración de dispositivos de terceros

La **integración de dispositivos EC40/80** elimina la necesidad de crear una red específica o utilizar un servidor distinto con los monitores en red y PIIC iX.

## Uso de soluciones integrales

La **compatibilidad con CareEvent** se consigue con una actualización de software, que permite el uso de dispositivos estandarizados (smartphones Android e IOS\*) para proporcionar alarmas visuales y sonoras a los profesionales sanitarios. Emplea una arquitectura cliente-servidor que permite la virtualización del servidor.

\* La compatibilidad con iOS se encuentra en desarrollo actualmente



**“RightFit Evolutivo ofrece mejoras de estandarización de los sistemas, conformidad con la normativa y mantenimiento en todo el entorno de informático...”**





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para la **Junta Directiva**

1/2

## Almacenamiento e integración de datos IT más sencilla

La mejora de la comunicación HL7 y la integración con dispositivos de terceros (a través de IntelliBridge) le permitirá asimilar fácilmente los datos en su entorno informático sin necesidad de hardware adicional. La función de almacenamiento de datos ofrece una verdadera solución de archivo a largo plazo en una plataforma abierta.

## Máximo aprovechamiento de la base instalada

Permite instalar el **analizador de gases G7m** en el quirófano, la **presentación de aEEG** en la UCIN, y mejorar la visibilidad en los monitores de escritorio estándar mediante la **aplicación XDS**.

## Uso de los estándares RFID

La **compatibilidad con lectores RFID** permite el uso de lectores RFID estandarizados para las admisiones hospitalarias y aumenta la seguridad de los datos del paciente.

## Mejora de la eficiencia del profesional sanitario

El flujo de trabajo **completo del ECG de 12 derivaciones** (solicitudes-adquisición-transferencia-almacenamiento) se puede gestionar sin un carro de ECG específico, ya que el monitor captura y envía los datos al sistema de gestión de ECG.





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para la **Junta Directiva**

2/2

## Ayuda con la gestión de alarmas

La **aplicación de resumen de alarmas** evalúa el comportamiento de las alarmas y ayuda a los profesionales sanitarios a reducir la fatiga relacionada con las alarmas.

## Uso más efectivo del equipo

Gracias a la actualización, su sistema puede utilizar la **aplicación EWS**, que aconseja a los profesionales sanitarios sobre la administración o no de una monitorización continua o una intermitente tipo SpotChek dependiendo de las necesidades del paciente.

## Mejora del almacenamiento del histórico de alarmas de paciente

La **función de exportación de tiras de onda** utiliza un formato de archivo estándar que ofrece al cliente una solución estandarizada, rentable y fácil de utilizar para el almacenamiento del histórico de alarmas.

## Desarrollo de una solución de red fiable

La **compatibilidad con la función de Supervisión del rendimiento de aplicaciones (APM)** mejora el soporte remoto de su solución porque permite la visibilidad en muchos de los dispositivos conectados en red. Utiliza los estándares para la gestión de riesgos IEC 80001, los cuales no afectan a la seguridad de la red de monitorización.



**“RightFit Evolutivo nos garantiza un coste bloqueado mediante presupuesto cerrado que se mantiene invariable a lo largo del tiempo...”**





# Qué beneficios ofrece la actualización IntelliVue para el servicio de **Anestesia**

## Mayor capacidad de almacenamiento a largo plazo

La función de almacenamiento de datos permite extraer informes para consulta e investigación del flujo continuo de datos procedente de PIIC iX, los cuales se almacenan en una base de datos abierta e independiente.

## Transmisión de la historia del paciente completa

La función de carga de tendencias garantiza la transferencia de datos de traslado entre el monitor del paciente, la estación central y otros sistemas conectados inmediatamente después del restablecimiento de la conexión; de este modo, los médicos siempre disponen de todos los datos necesarios y pueden tomar decisiones más documentadas.

## Agilización de la gestión de ADT

La compatibilidad con la función de ADT del monitor de paciente permite a los anestesiólogos acceder y controlar todas las admisiones, altas y traslados a través de los monitores instalados en el quirófano, mejorando así el flujo de trabajo y aumentando la seguridad del paciente.

## Recuperación de los últimos siete días de datos de paciente centralizados

Almacenamiento automático de los datos posteriores al alta que permite a los anestesiólogos evaluar el caso anterior del paciente, independientemente de que haya una rotación alta de pacientes.

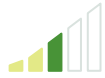
## Preparación para mediciones mejoradas en quirófano

Aproveche las innovaciones más recientes, como la compatibilidad con la medición NMT, las mejoras del BIS (bilateral) y la compatibilidad G7m con módulos de tamaño rack.



***“RightFit Evolutivo nos garantiza que podremos incluir nuevas funciones clínicas al servicio de anestesia en cuanto estén disponibles...”***





# Qué beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para la **UCI**

1/2

## Mejora en la revisión y gestión de alarmas

Gracias a la actualización, su solución será **compatible con CareEvent y Alarm Summary Application**, para informar a los profesionales sanitarios acerca de los sucesos de alarmas cuando no se encuentren en la cabecera o la estación central. Ofrecen un proceso de gestión de alarmas automático (escalado, filtrado y distribución) en caso de que el profesional sanitario no pueda responder a una alarma.

## Mejora en el análisis de alarmas del paciente y en la formación

La herramienta de informes y **resumen de alarmas y el registro histórico de alarmas ayuda a analizar el histórico alarmas** de un paciente, que incluye información sobre la reacción del profesional ante cada alarma. A continuación, estos datos se emplean para la formación sobre la gestión de alarmas.

## Mayor capacidad de almacenamiento a largo plazo

**La función de almacenamiento de datos** permite extraer informes para consulta e investigación del flujo continuo de datos procedente de PIIC iX, los cuales se almacenan en una base de datos SQL independiente.

## Mejora de la detección de sepsis

**La opción ProtocolWatch actualizada** integra y ejecuta un protocolo de sepsis en segundo plano durante la monitorización, lo que aumenta los niveles de detección de sepsis.





# Qué beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para la **UCI**

2/2

## Transmisión de la historia del paciente completa

La función de carga de tendencias garantiza la transferencia de datos de traslado entre el monitor de paciente, la estación central y otros sistemas conectados inmediatamente después del restablecimiento de la conexión; de este modo, los médicos siempre disponen de todos los datos necesarios y pueden tomar decisiones más documentadas.

## Agilización del acceso a los ajustes del paciente

Sector Flexibility mejora la interfaz de usuario de la estación central, gracias a la cual, los ajustes del paciente se pueden ver ahora directamente a través del sector, con lo que se eliminan varios niveles de menús.

## Un paso adelante para una UCI más silenciosa

Prepárese para aceptar otros dispositivos (por ejemplo, Remote Alarm Device) con el fin de eliminar las alarmas de la habitación del paciente y la planta.



**“RightFit Evolutivo nos garantiza que podremos incluir nuevas funciones clínicas en la UCI en cuanto estén disponibles...”**





# Qué beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para la **UCIN**

1/2

## Mejora en la gestión de alarmas del paciente y la formación

La herramienta **Alarm Summary Report, Alarm Summary Application** y el **registro histórico de alarmas** ayudan en el análisis del histórico de las alarmas de paciente, incluyendo la información sobre la reacción de los profesionales ante cada alarma. Los datos obtenidos se emplean para mejorar la formación sobre la gestión de alarmas, evaluar los comportamientos de las alarmas y reducir los riesgos relacionados con las alarmas.

## Mayor capacidad de almacenamiento a largo plazo

La **función de almacenamiento de datos** permite extraer informes para consulta e investigación del flujo continuo de datos procedente de PIIC iX, los cuales se almacenan en una base de datos SQL independiente.

## Mejora de la eficiencia y de la comodidad del paciente

Ahora puede seleccionar el latiguillo de respiración mediante el software, sin necesidad de preconfigurarlo. Gracias a ello, no tendrá que modificar su posición para encontrar el punto de respiración y de ECG correctos.

## Agilización del acceso a los ajustes del paciente

**Sector Flexibility** permite que la visualización de la estación central sea tan intuitiva como la interfaz de usuario de los monitores IntelliVue. Gracias a esta característica, los ajustes del paciente se pueden ver directamente a través del sector, con lo que se eliminan varios niveles de menús.





# Qué beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para la **UCIN**

2/2

## Transmisión de la historia del paciente completa

La función de carga de tendencias y movilidad mejorada garantiza la transferencia de datos durante el traslado entre el monitor del paciente, la estación central y otros sistemas conectados, inmediatamente después del restablecimiento de la conexión; de este modo, se dispone siempre de todos los datos necesarios para tomar decisiones más documentadas.

## Máximo aprovechamiento de los módulos existentes

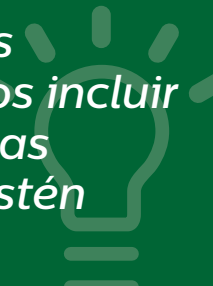
Ahora, el módulo EEG existente puede capturar la presentación de aEEG, por lo que no tendrá que adquirir ni mantener otro dispositivo.

## Uso de la tecnología Masimo™

Esta actualización es compatible con Masimo Rainbow® SET.



*“**RightFit Evolutivo** nos garantiza que podremos incluir nuevas funciones clínicas en la UCIN en cuanto estén disponibles...”*







# Qué beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para el servicio de **cardiología**

## Mejora en la revisión y gestión de alarmas

Gracias a la actualización, su solución será **compatible con CareEvent y Alarm Summary Application**, para informar a los profesionales sanitarios acerca de los sucesos de alarmas cuando no se encuentren en la cabecera o la estación central. Ofrecen un proceso de gestión de alarmas automático (escalado, filtrado y distribución) en caso de que el profesional sanitario no pueda responder a alarma.

## Mejora de la eficiencia y la fiabilidad

El flujo de trabajo **completo del ECG de 12 derivaciones** (solicitudes-adquisición-transferencia-almacenamiento) se puede gestionar sin un carro de ECG específico, ya que el monitor captura y envía los datos al sistema de gestión de ECG. Se elimina la necesidad de utilizar carros de ECG, incluso para derivaciones de ECG ampliado como V1 - V9, o V3r - V6r.

## Mayor capacidad de almacenamiento a largo plazo

La **función de almacenamiento de datos** permite extraer informes para consulta e investigación del flujo continuo de datos procedente de PIIC iX, los cuales se almacenan en una base de datos SQL independiente. Esto significa que podrá convertir la forma de onda de ECG continuo a cualquier formato estándar en función de sus necesidades.

## Transmisión de la historia del paciente completa

La **función de carga de tendencias y movilidad mejorada garantiza la transferencia de datos** durante el traslado entre el monitor del paciente, la estación central y otros sistemas conectados, inmediatamente después del restablecimiento de la conexión; de este modo, se dispone siempre de todos los datos necesarios para tomar decisiones más documentadas.

## Visualización más significativa de los datos del paciente

La **herramienta de decisión clínica** muestra los datos en el sector de paciente de la estación central, lo que permite una toma de decisiones más documentadas y oportunas. También mejora la visibilidad de los sucesos de infarto de miocardio a través del mapa de elevación del ST.



***“RightFit Evolutivo nos garantiza que podremos incluir nuevas funciones clínicas al servicio de cardiología en cuanto estén disponibles...”***





# Que beneficios ofrece la actualización de IntelliVue para la **planta general**

## Detección rápida del empeoramiento del paciente

El sistema de monitorización de pacientes con la puntuación de alerta temprana detecta signos sutiles de deterioro y crea puntuaciones que se muestran de forma centralizada en PIIC iX.

## Ayuda con la gestión de alarmas

La compatibilidad con CareEvent se consigue con una actualización de software, que permite el uso de dispositivos estandarizados (smartphones Android e IOS\*) para proporcionar alarmas visuales y sonoras a los profesionales sanitarios. Emplea una arquitectura cliente-servidor que permite la virtualización del servidor.

\*La compatibilidad con iOS se encuentra en desarrollo actualmente

## Alarmas lejos de la cabecera

La actualización garantiza la **compatibilidad de la solución con el dispositivo de alarma remota (RAD)**, una función que redirige las alarmas desde la cabecera hasta zonas exteriores a la habitación, lo que mejora tanto la comodidad del paciente como el nivel de alerta del profesional sanitario, incluso desde el pasillo.

## Centralización del estado del paciente

Los datos de monitorización de pacientes se pueden controlar y visualizar en tiempo real en un PC de escritorio estándar mediante la **aplicación XDS** (un máximo de 4 pacientes simultáneamente).

## Flujo de trabajo clínico simplificado

La **compatibilidad con lectores RFID** permite el uso de los estándares de lectores RFID, lo que facilita las admisiones hospitalarias y las asignaciones de dispositivos inalámbricos.



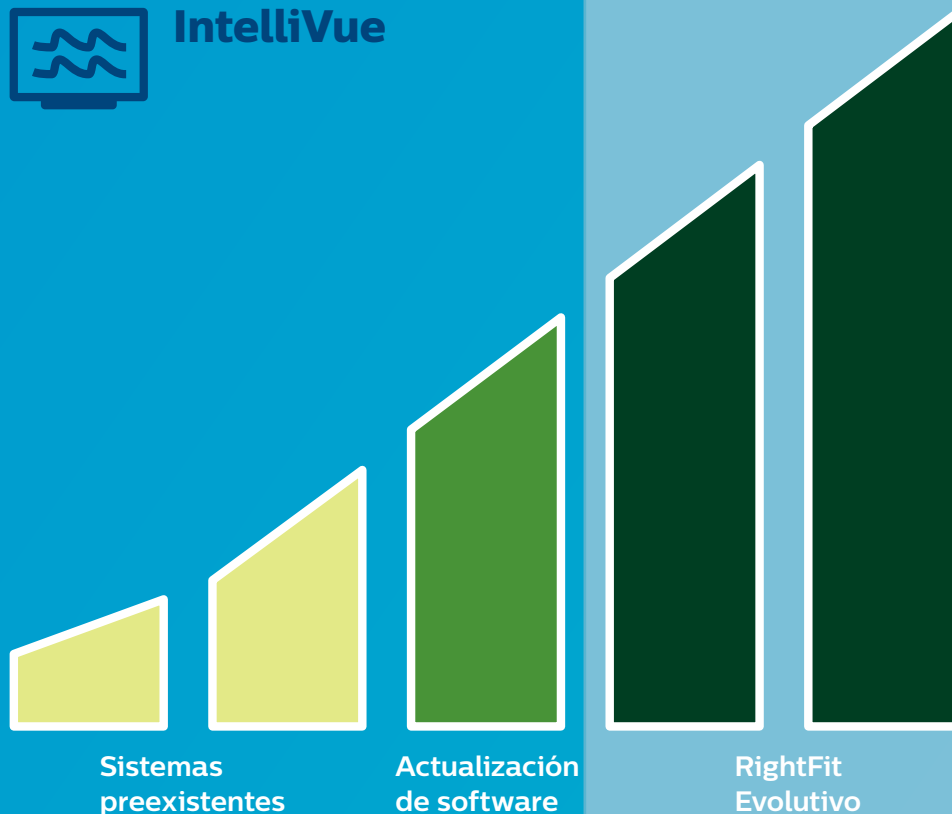
***“RightFit Evolutivo nos garantiza que podremos incluir nuevas funciones clínicas a la planta general en cuanto estén disponibles...”***



# Confíe en nosotros para garantizar que su equipo **esté preparado para el futuro**



IntelliVue



## RightFit Evolutivo le ofrece...



Adaptación al futuro



Mantenimiento



Compatibilidad



Planificación de costes

**Siguiente paso:** Contacte con su gestor de ventas local de Philips para analizar el beneficio de una actualización de software y de RightFit Evolutivo en su centro

