

# Antari<sup>®</sup>

PROFESSIONAL CARE

**gmv**<sup>®</sup>  
INNOVATING SOLUTIONS

SALUD Y SANIDAD

## Digital Healthcare

Antari es una solución de asistencia clínica para cuidar la salud de las personas de forma multidisciplinar y no presencial

[marketing.healthcare@gmv.com](mailto:marketing.healthcare@gmv.com)

[gmv.com](http://gmv.com)



## Nuestro porfolio

GMV comparte el objetivo establecido por las Naciones Unidas en el ODS 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades. Para ello, pone a disposición de los médicos y sanitarios soluciones y servicios de salud digital desarrollados con la colaboración de hospitales, institutos de investigación sanitaria, universidades, laboratorios farmacéuticos y pacientes.

Su porfolio de salud digital incluye soluciones de asistencia clínica no presencial para pacientes y profesionales; de explotación de datos clínicos y epidemiológicos y obtención de evidencias; desarrollos para la planificación y navegación quirúrgica y servicios para garantizar la seguridad y privacidad de la información de los datos salud.

GMV es un Grupo tecnológico con presencia internacional que, desde 2004, está presente en el sector de la salud. El primer producto que sacó al mercado fue el simulador quirúrgico para ayudar a la formación de especialistas en cirugía mínimamente invasiva. Para su desarrollo se transfirieron los conocimientos y experiencia en simulación de su división aeroespacial, por entonces ya líder a nivel mundial.

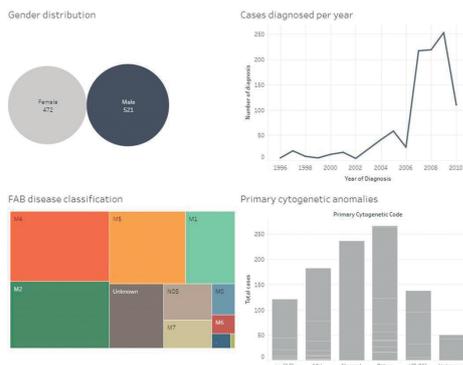
**Antari** fue seleccionado por la ESA en el proyecto T4MOD como producto para proporcionar servicios avanzados de telemedicina a las Fuerzas Armadas Europeas (Alemania, Francia, Italia y España) destacadas en misiones de paz en lugares remotos como el Líbano, Afganistán o Chad. **Antari** se ha desplegado con éxito para proporcionar servicios de telemedicina en regiones remotas y aisladas de Colombia o Perú.



**Antari Professional** actualmente se está aplicando en servicios de **telepediatría** en escuelas y guarderías así como en ópticas ofreciendo servicio de **teleoftalmología**.



**Antari Homecare**, permite a los sanitarios **personalizar los tratamientos** basándose en la evidencia clínica mediante la monitorización continua.



**Antari Evidence.** Conocimiento extraído a partir de datos heterogéneos usando IA para mejorar el diagnóstico y la **toma de decisiones**.



**Radiance** es un pionero planificador de Radioterapia Intraoperatoria (RIO) **único en el mercado** con sus características.

- CMMI (Capability Maturity Model Integrated)
- UNE-EN ISO 9001:2015 Quality Management
- UNE-ISO/IEC 20000-1:2011 TIC Services Management
- ISO 13485:2003 Quality Management Systems of Medical Devices
- UNE-EN ISO14001:2004 Environmental management systems
- UNE-ISO/IEC 27001:2014 Information security management systems
- ISO 22301:2012 Business continuity management systems. Resiliency
- UNE 166002:2014 R&D&I management



# Antari®

## PROFESSIONAL CARE

### Atención médica remota y ubicua

**Antari** es una solución de asistencia clínica que permite a las organizaciones sanitarias el manejo y coordinación de la atención multidisciplinar no presencial de los pacientes. Con un diseño confiable y seguro, hace posible el diagnóstico clínico remoto combinando videoconferencia y teleconsulta asíncrona en tiempo real.

Dispone de un registro de salud electrónico estandarizado y cuenta con capacidades avanzadas de planificación de atención médica: gestión de agenda y un registro electrónico de salud interoperable. También ofrece la capacidad de realizar una tele-auscultación de alta calidad, lo que facilita el diagnóstico remoto por parte de especialistas.

**Antari Professional**, cuenta con capacidad de atención planificada y urgente, hace viable la realización de teleconsultas médicas en diferentes escenarios (paciente-médico, médico-especialista, paciente especialista, segunda opinión médica, etc.). Las consultas reproducen las condiciones y funcionalidades de una sesión presencial. De esta manera, es posible lograr un diagnóstico confiable, reduciendo los desplazamientos de los pacientes y permitiendo a los profesionales médicos realizar un mayor número de consultas.

El interfaz de usuario de **Antari** es sencillo e intuitivo, no siendo necesario un elevado dominio de habilidades informáticas.

### Flexibilidad

- Herramientas de soporte avanzadas
- Interfaz simple e intuitiva
- Funcionalidad y apariencia configurables
- Diseño web adaptativo (iOS, Android)
- Instalación flexible (nube o CPD)
- Soporte para cualquier equipo médico
- Solución 100% web. No se necesita instalación de software
- Arquitectura abierta
- Seguridad por diseño

### Fortalezas

- Planificación de salud totalmente configurable
- Diferentes portales por rol: profesional, pacientes, planificación
- Gestión de citas
- Manejo simplificado del paciente
- Informes clínicos personalizables
- Historia clínica electrónica
- Consultas in situ y teleconsulta



# Antari®

PROFESSIONAL CARE

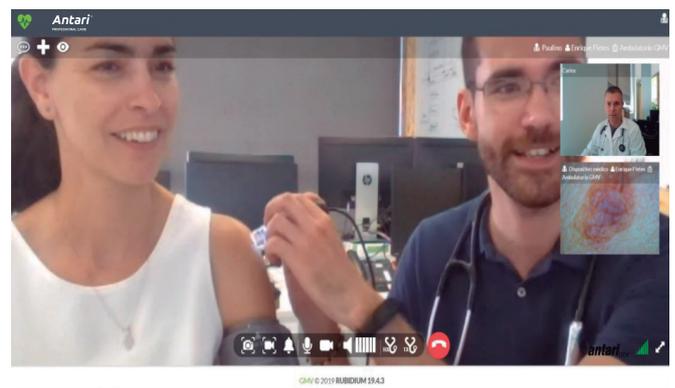
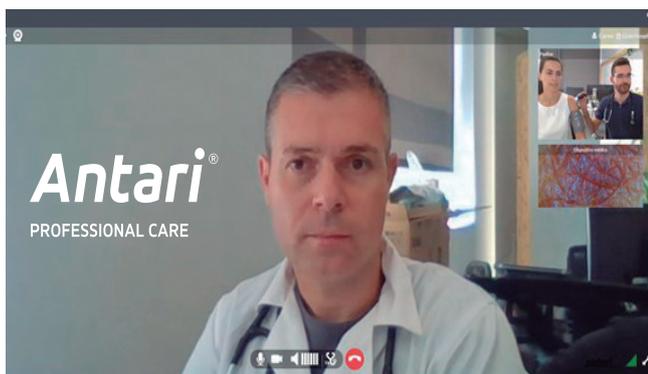
## Teleconsultas

Las teleconsultas se desarrollan con un bajo ancho de banda y soportan las fluctuaciones de la red. La interfaz de usuario es intuitiva y personalizable. Es posible la integración de herramientas clínicas e incorporar imágenes / videos de dispositivos médicos.

Utilizando el estándar de comunicaciones WebRTC, la herramienta de conferencia de **Antari Professional** es más resistente a las fluctuaciones de la red que las soluciones establecidas como Skype, Webex, etc. Proporciona un sistema de control de tráfico avanzado y adaptable que ajusta el ancho de banda requerido a las condiciones de la red. Una conferencia podrá ejecutarse incluso si el ancho de banda es tan bajo como 40 kbps.

Al estar totalmente integrados en **Antari Professional**, los usuarios requieren solo un navegador web para funcionar y una conexión de red de 125 kbps para mantener un nivel aceptable de calidad de video.

Al ser factores clave la seguridad y privacidad, todas las comunicaciones están encriptadas: canales de señalización (HTTPS, DTLS), así como los canales de datos y todo el tráfico de video y audio (DTLS + SRTP).



## Dispositivos médicos

**Antari Professional** puede operar con cualquier dispositivo médico que proporcione una salida de video o un software para visualizar los datos médicos. Los dispositivos médicos que dependen de su propio software para visualizar datos también se pueden usar a través de las capacidades de uso compartido de la plataforma.

## Portal del profesional

**Gestión de citas.** De forma remota o in situ, es posible crearlas fácilmente y en cuestión de segundos.

**Manejo del paciente.** Accesible a través de varios lugares, la información del paciente se presenta de manera clara.

### Informes clínicos:

- Integrado en la herramienta de conferencia y en la Historia Clínica Electrónica que permite intercambiar información con otros sistemas de forma sencilla.
- Personalización de acuerdo a las necesidades del cliente.
- Gestión segura de firmas y versiones.

Datos del paciente

**Datos generales**



<b>Nombre:</b> Augusto	<b>Primer Apellido:</b> Lorenzo	<b>Segundo Apellido:</b> Coll
<b>CIP:</b> 6666	<b>Fecha de Nacimiento:</b> 31/12/1947	<b>Edad:</b> 72
<b>Género:</b> Masculino	<b>Centro Asociado:</b> Centro de Salud 3C	<b>Profesional Asignado:</b> Paulino Pinedo
<b>Estado:</b> Activo	<b>Con credenciales:</b> Sí	<b>Paciente con acceso web bloqueado:</b> No

Datos de contacto

[Ver HCE](#)
[Ver Citas](#)
[Iniciar chat](#)
[Editar](#)
[+ Crear cita](#)
[Urgencia](#)

**Antari**

HISTORIA CLÍNICA

**Mostrar datos personales**

Nombre: Augusto	Primer Apellido: Lorenzo	Segundo Apellido: Coll	CIP: 6666	Fecha de Nacimiento: 31/12/1947	Edad: 72
-----------------	--------------------------	------------------------	-----------	---------------------------------	----------

[Exportar Historia clínica](#)

**Episodios del paciente**

Episodios en curso del paciente

Fecha Alta	Profesional	Diagnóstico	Estado	Última revisión	Detalle
27/03/2020 10:04	Paulino Pinedo	Lumbago con ciática, lado derecho	Activo	27/03/2020 10:20	
23/03/2020 16:00	Paulino Pinedo		Activo	23/03/2020 16:00	
11/09/2018 09:12	Carlos Cuesta	Estenosis aórtica reumática con insuficiencia	Activo	11/09/2018 09:17	

[Historia de episodios](#) [Añadir episodio](#)

**Antari**

INICIO CITAS INFORMES PLAN TERAPÉUTICO DATOS PERSONALES

HC 291873 HISTORY RECORDS EXAMS DIAGNOSIS RESULTS PRESCRIPTIONS

PATIENT 132-54-B

**ANTARI PACIENTES**

ANTARI Todas las ventajas de la telemedicina al servicio de nuestros usuarios

### SERVICIOS



#### Citas

Solicite las citas médicas que necesite desde la comodidad de su hogar



#### Informes

Consulte cualquiera de sus informes médicos de forma cómoda y organizada



#### Plan terapéutico

Solicite y gestione sus visitas con los mejores profesionales, con toda la información a su disposición



#### Teleconsultas

Solicite una teleconsulta con nuestros mejores profesionales, desde la comodidad de su domicilio



#### Control de Citas

Gestione todas sus citas médicas de forma sencilla en una vista unificada



#### Historial médico

Toda la información relativa a su historial médico siempre a su disposición

## Portal del paciente

- Ventana de inicio a medida
- Gestión de citas con el paciente.
- gestión de datos personales
- Acceso a informes clínicos y EHR
- Teleconsultas desde casa
- Disponible para iOS y Android

## **ALEMANIA**

Münchener Straße 20 - 82234 Weßling  
Tel.: +49 (0) 8153 28 1822 Fax: +49 (0) 8153 28 1885

Friedrichshafener Straße 7 - 82205 Gilching  
Tel.: +49 (0) 8105 77670 160 Fax: +49 (0) 8153 28 1885

Europaplatz 2, 5. OG, D-64293 Darmstadt  
Tel.: +49 (0) 6151 3972970 Fax: +49 (0) 6151 8609415

## **COLOMBIA**

Capital Tower Bogotá - Calle 100# 7-33, Torre 1, Planta 14, Bogotá, Colombia  
Tel. (+57) (1) 6466696 Tel Móvil (+57) 320 807 3919

## **EE. UU.**

2400 Research Blvd, Ste 390 Rockville, MD 20850  
Tel.: +1 (240) 252-2320 Fax: +1 (240) 252-2321

GMV SYNCROMATICS  
523 W 6<sup>th</sup> St Suite 444 Los Angeles, California 90014  
Tel.: +1 (310) 728-6997 Fax: +1 (310) 734-6831

## **ESPAÑA**

Isaac Newton 11 PTM Tres Cantos - 28760 Madrid  
Tel.: +34 91 807 21 00 Fax: +34 91 807 21 99

C/ Santiago Grisolia, 4 PTM Tres Cantos - 28760 Madrid  
Tel.: +34 91 807 21 00 Fax: +34 91 807 21 99

Juan de Herrera n° 17 Boecillo - 47151 Valladolid  
Tel.: +34 983 54 65 54 Fax: +34 983 54 65 53

C/ Albert Einstein, s/n 5° Planta, Módulo 2, Edificio Insur Cartuja - 41092 Sevilla  
Tel.: +34 95 408 80 60 Fax: +34 95 408 12 33

Edificio Nova Gran Via. Av. de la Granvia de l'Hospitalet n° 16-20, 2° planta  
Hospitalet de Llobregat 08902 Barcelona  
Tel: 93 272 18 48 Fax: 93 215 61 87

C/ Mas Dorca 13, Nave 5 Pol. Ind. L'Ametlla Park L'Ametlla del Vallés - 08480 Barcelona  
Tel.: +34 93 845 79 00/10 Fax: + 34 93 781 16 61

Edificio Sorolla Center, Av. Cortes Valencianas n° 58, local 7 - 46015 Valencia  
Tel.: +34 96 332 39 00 Fax: +34 96 332 39 01

Parque Empresarial Dinamiza, Av. Ranillas 1D - Edificio Dinamiza 1D, planta 3°, oficinas B y C 50018  
Zaragoza  
Tel.: 976 50 68 08 Fax: 976 74 08 09

## **FRANCIA**

17, rue Hermès - 31520 Ramonville St. Agne. Toulouse  
Tel.: +33 (0) 534314261 Fax: +33 (0) 562067963

## **MALASIA**

Level 8, Pavilion KL 168, Jalan Bukit Bintang, 55100 Kuala Lumpur  
Tel.: (+60 3) 9205 7788 Fax: (+60 3) 9205 7788

## **POLONIA**

UL. Hrubieszowska 2, 01-209 Varsovia  
Tel.: +48 22 395 51 65 Fax: +48 22 395 51 67

## **PORTUGAL**

Avda. D. João II, N° 43 Torre Fernão de Magalhães, 7° 1998-025 Lisboa  
Tel.: +351 21 382 93 66 Fax: +351 21 386 64 93

## **REINO UNIDO**

HQ Building, Thomson Avenue Building 77 First Floor, Harwell Campus OX11 0GD, Didcot  
Tel.: +44 (0) 1865 954477 Fax: +44 (0)1235 838501

## **RUMANÍA**

SkyTower, 246C Calea Floreasca, 32nd Floor, District 1, postal code 014476, Bucarest  
Tel.: +40 318 242 800 Fax: +40 318 242 801