

Ibermática an Ayesa company ante los retos de la Transformación Digital de las AA.PP.

Contenido

1

**Presentación de
Ibermática**

2

**Agenda España
Digital 2026**

3

**Ejes clave para la
transformación digital
de las AA.PP. y cómo
podemos ayudarte**

Contenido

1

**Presentación de
Ibermática**

2

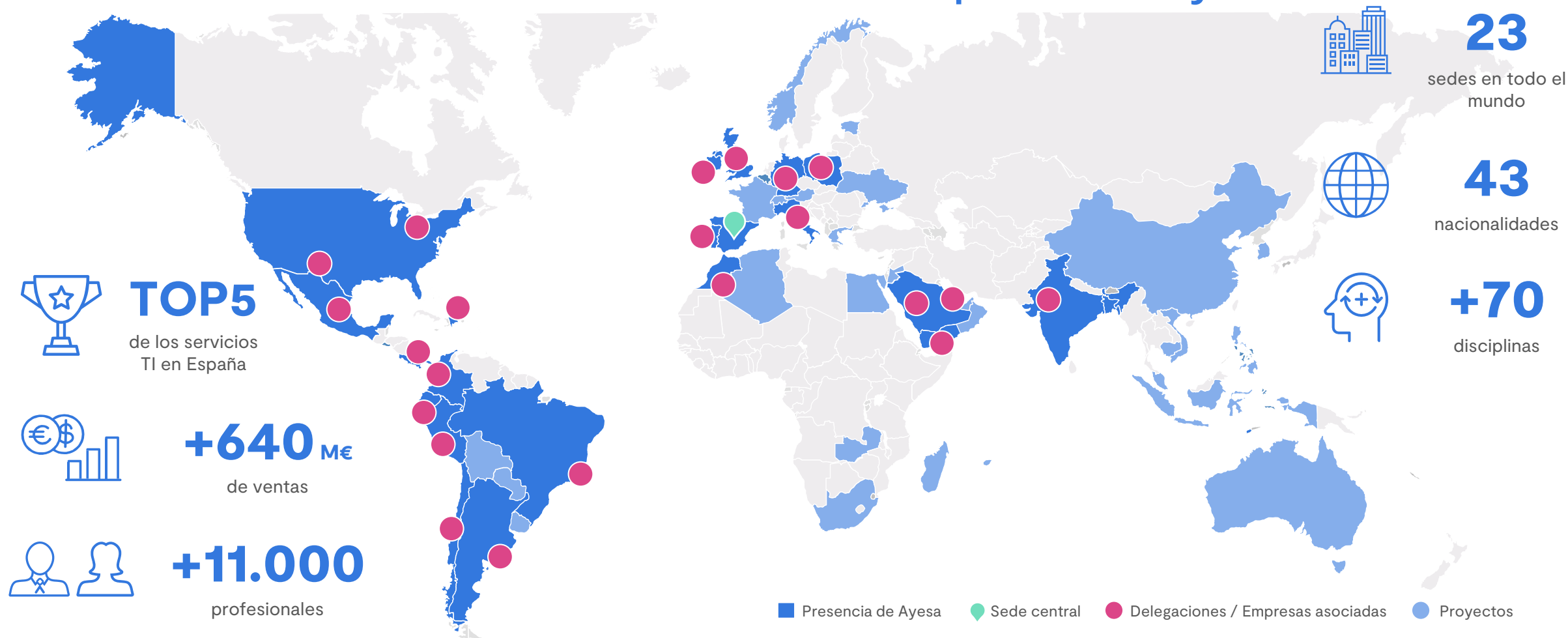
**Agenda España
Digital 2026**

3

**Ejes clave para la
transformación digital
de las AA.PP. y cómo
podemos ayudarte**

UN GRUPO LÍDER EN SERVICIOS DIGITALES

Desde enero 2023 formamos parte de Ayesa



IBERMÁTICA, DE UN VISTAZO



(datos con integración en Ayesa)

Contenido

1

Presentación de
Ibermática

2

**Agenda España
Digital 2026**

3

Ejes clave para la
transformación digital
de las AA.PP. y cómo
podemos ayudarte

Agenda España Digital 2026

 Infraestructuras y Tecnología	 Economía	 Personas
Eje 1. Conectividad Eje 2. Impulso a la tecnología 5G Eje 3. Ciberseguridad Eje 4. Economía del dato e inteligencia artificial	Eje 5. Transformación digital del Sector Público Eje 6. Transformación digital de la empresa y emprendimiento digital. Eje 7. España, hub audiovisual Eje 8. Transformación digital sectorial y sostenible	Eje 9. Competencias digitales Eje 10. Derechos digitales
Eje 11. PERTE. Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica		
Eje 12. RETECH. Redes Territoriales de Especialización tecnológica		

Agenda España Digital 2026

Objetivos definidos para 2026:

01. Conectividad Digital	02. Impulso a la Tecnología 5G	03. Ciberseguridad	04. Economía del dato e inteligencia artificial	05. Transformación digital del sector público	06. Transformación digital de la empresa y emprendimiento digital
- Avanzar en la universalización de la cobertura ultrarrápida (gigabit) en todo el territorio nacional. - Contribuir a la transformación de los sectores productivos.	- Continuar liderando el despliegue de 5G/6G, incentivando su contribución al aumento de la productividad económica, el progreso social y la vertebración territorial. - Impulsar la I+D+i en 5G/6G - Acelerar el despliegue de 5G en áreas que los modelos tradicionales de despliegue de los operadores no alcanzarían a cubrir.	- Incrementar las capacidades de ciberseguridad en España - Fomentar el desarrollo del ecosistema empresarial en este sector (industria, I+D+i, y talento) - Potenciar el liderazgo internacional en España.	Fomentar un marco ético y normativo para la IA Impulsar la I+D+i Promover la atracción de talento nacional e internacional. Potenciar la creación de infraestructuras de datos y tecnológicas. Integrar la IA en las cadenas de valor del tejido industrial.	- Consolidar la transformación digital en la AGE en ámbitos como la salud, justicia, empleo, inclusión, seguridad social y migraciones y servicio consular. - Afianzar la transformación digital en entidades regionales y locales. - Consolidar el liderazgo de España en transformación digital de la AAPP.	- Acelerar la digitalización de las empresas con especial atención a pymes y start – ups. - Crear las condiciones favorables para el surgimiento y maduración de empresas emergentes de base tecnológica.
Meta 2025:	Meta 2025:	Meta 2025:	Meta 2025:	Meta 2025:	Meta 2025:
100% de la población con cobertura de 100Mbps	100% del espectro radioeléctrico preparado para el 5G	20.000 nuevos especialistas en ciberseguridad, IA y datos	25% de las empresas usan IA y Big data	50% de los servicios públicos disponibles en app móvil	25% de contribución del comercio electrónico a las pymes

Agenda España Digital 2026

Objetivos definidos para 2026:

07. España, Hub Audiovisual	08. Transformación digital sectorial y sostenible	09. Competencias digitales	10. Derechos digitales
- Mejorar el atractivo de España como plataforma europea de negocio, trabajo e inversión en el ámbito audiovisual. - Impulsar el crecimiento en los diferentes subsectores de la industria audiovisual. - Potenciar la sostenibilidad medioambiental de las producciones audiovisuales y consolidar la producción público-privada.	- Impulsar la doble transición verde y digital mediante proyectos estratégicos transformadores que aumenten la competitividad , el crecimiento y el empleo de calidad. - Consolidar transformaciones estructurales , sostenibles y perdurables sobre el conjunto de la economía y la sociedad.	- Reforzar las competencias digitales de las fuerza laboral y del conjunto de la ciudadanía. - Reducir las brechas digitales - Completar la transformación digital de la educación - Garantizar la formación en competencias digitales a lo largo de la vida laboral - Aumentar el porcentaje de especialistas digitales en la economía española consiguiendo una paridad de género en este colectivo.	- Garantizar los Derechos Digitales de la ciudadanía en el nuevo entorno digital. - Difundir e incorporar los principios de la Carta de Derechos Digitales en instrumentos normativos que faciliten su aplicación en las diferentes esferas de la sociedad. - Fomentar el humanismo tecnológico

Meta 2025:

30% de aumento de la producción audiovisual	10% de reducción de emisiones de CO2 por digitalización	80% de la población con competencias digitales básicas, siendo la mitad mujeres	Carta Nacional de Derechos Digitales (ya aprobada)
---	---	---	--

EJES TRANSVERSALES	
11. PERTE: Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica	12. Transformación digital de la empresa y emprendimiento digital
- PERTE Vehículo Eléctrico y Conectado - PERTE Salud de Vanguardia - PERTE Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento - PERTE Cadena Agroalimentaria - PERTE Nueva Economía de la Lengua - PERTE Economía Circular - PERTE Naval - PERTE Digitalización del ciclo del Agua - PERTE Aeroespacial - PERTE Chip - PERTE Economía Social y de los Cuidados - PERTE descarb.industrial	23.Plan de Digitalización de PYMEs 24.Programa Kit Digital 25.Fomento del emprendimiento digital y start-up 26.Modernización de la arquitectura financiera de apoyo al emprendimiento digital

Contenido

1

Presentación de
Ibermática

2

Agenda España
Digital 2026

3

**Ejes clave para la
transformación digital
de las AA.PP. y cómo
podemos ayudarte**

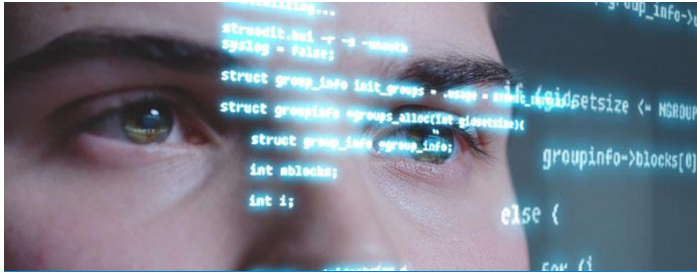
Ejes clave para la transformación digital de las AA.PP.

3 aspectos relevantes a tener en cuenta en la Digitalización de la Administración



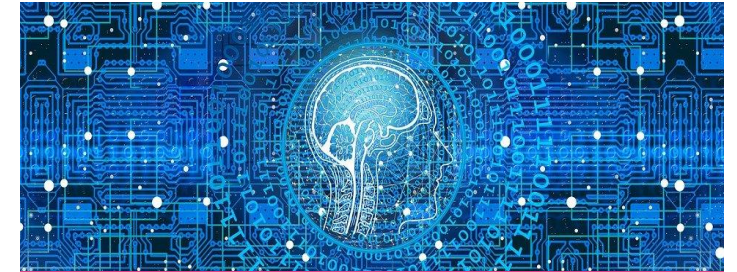
Las AA.PP. orientadas al ciudadano

Las Administraciones Públicas deben implementar **nuevos modelos de relación** más proactivos, así como servicios personalizados y centrados en el ciudadano.



Los datos como un activo clave

Los datos son un activo que debe impulsar a las AAPP a optimizar el uso de los recursos, a mejorar los servicios públicos, a incrementar la transparencia, etc. Las AAPP deben orientarse a la **gestión del dato** para extraer valor de ellos.



La ciberseguridad como factor crítico

Ante el aumento exponencial de ciberataques de los últimos, acentuado por la guerra en Ucrania, es esencial **asegurar la ciberseguridad en todo el proceso de modernización de las Administraciones Públicas.**



¿Cómo podemos ayudarte desde Ibermática?

Las AA.PP. orientadas al ciudadano



+600

+250



DIGITAL EXPERIENCE

Portales
Mobile Apps
Digital products



CONSULTORÍA



PROYECTOS



**SOPORTE Y
MANTENIMIENTO**

**MARCA
GOBIERNO
DIGITAL**



Enfoque Marketing
Digital
Marketing
Automation
Posicionamiento
Reputación
Diseño

**MODERNIZACIÓN
EXPERIENCIA**



Omnicanalidad /
Multicanalidad
Movilidad
Imagen-Diseño-
Usabilidad
UX / UI

**CITIZEN-
CENTRIC**



Centrado en el usuario
Segmentación
Personalización
Basada en datos
Proactividad
Empoderamiento



ANALÍTICA DIGITAL



SERVICE PARTNER
PLATINUM



Worldwide
Innovation
Partner 2021



Casos de éxito Liferay DXP





Las AAPPs orientadas al ciudadano



Los datos como un activo clave



La ciberseguridad como factor crítico

¿Cómo podemos ayudarte desde Ibermática?

Los datos como un activo clave

Ibermática digital
EMBRACING THE FUTURE

+600

+200



DATA, ANALYTICS & AI

Analytics
Big Data
IA
RPA

El arte de medir
An **ayesa** company

M2C
AN **ayesa** COMPANY

CUBRIMOS TODO EL CICLO DE LOS DATOS



Data Strategy

- Data Management
- Data Governance
- Data Consultancy
- Business Case



Data Platforms & Engineering

- Data Architecture
- Collect & Store
- Prepare & ETL
- Platforms & Tools
- Data Engineering & DevOps



Data Analysis & IA

- Business Analysis - Descriptive, Predictive & Prescriptive
- ML, IA & Data Science solutions - CLV, Churn, Clustering, etc.-



Data Visualization

- Dashboards -PowerBI, DataStudio, Qlik, etc.-
- Data Visual Guides
- Report Transformation



Data Automation & Industrialization

- Data Fabric
- Data Integration
- DataOps
- MLOps
- Enterprise Orchestration

**Data Legal & Regulatory Services,
Data Office Development
Data Training & Coach,
Data HR Recruiting**



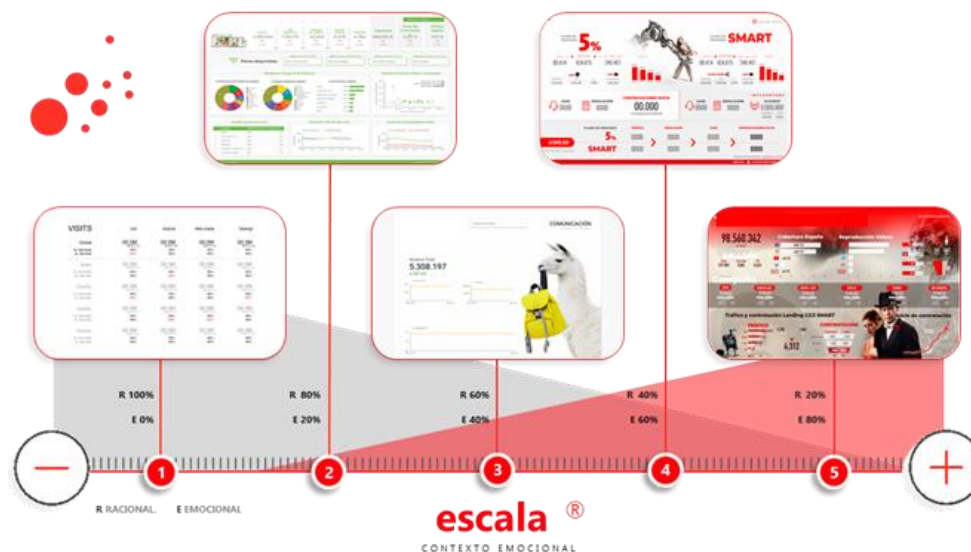
¿Cómo podemos ayudarte desde Ibermática?

Los datos como un activo clave



LA VISUALIZACIÓN DE DATOS ES EL ARTE DE TRANSMITIR CONOCIMIENTOS QUE AYUDAN A LA TOMA DE DECISIONES.

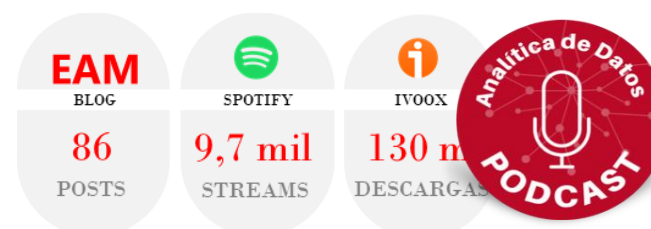
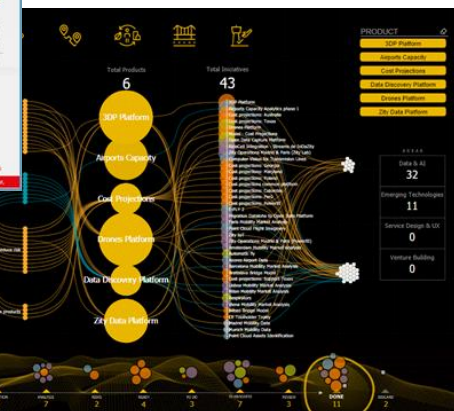
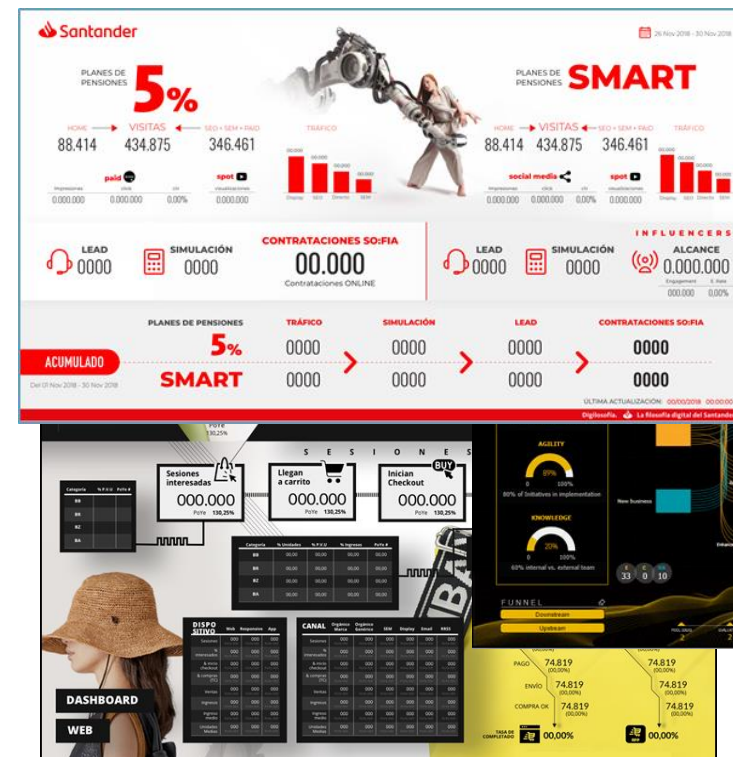
Estrategia de diseño según el **propósito y contexto emocional**



LÍDERES EN COMUNIDAD DE ANALÍTICA DIGITAL



5 libros publicados sobre datos





Las AAPPs orientadas al ciudadano



Los datos como un activo clave



La ciberseguridad como factor crítico

¿Cómo podemos ayudarte desde Ibermática?

La ciberseguridad como factor crítico

Hoy ya no es realista preguntarse si nuestra compañía sufrirá o no un incidente de ciberseguridad.

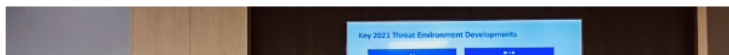
¡La pregunta es cuándo y cómo ocurrirá!

Pulso a la ciberseguridad: el 71% de las empresas españolas sufrieron 'ransomware' en 2021

Radiografiamos, de la mano de Ricardo Maté, vicepresidente regional de Sophos para el Sur de EMEA, cuál es el estado de la ciberseguridad, qué tendencias imperan en el complejo contexto que vivimos y cuáles son los retos a encarar.

También te puede interesar:

- Los ataques de 'ransomware' aumentan y se vuelven más híbridos y eficaces
- El 73% de las organizaciones, atacadas con 'ransomware' más de dos veces en un año
- El 64% de las empresas españolas que sufrió 'ransomware' pagó el rescate y casi la mitad fue atacada de nuevo
- Cinco años de WannaCry, el 'ransomware' que puso en jaque a la ciberseguridad mundial
- Los archivos de la SEC muestran los costes y las pérdidas ocultas del 'ransomware'



Las administraciones públicas atacadas con 'ransomware' padecen el cifrado de datos

Así lo respalda el informe 'El estado del ransomware en la Administración Pública 2022' al señalar que el **72% de los organismos públicos locales y nacionales han visto sus datos encriptados.**

También te puede interesar:

- La cadena de suministro, expuesta al 'ransomware'
- La sombra del 'ransomware' sigue acechando: España es el séptimo país más afectado
- El 'ransomware' generará daños por valor de 30.000 millones de dólares en 2023
- El número de variantes de 'ransomware' creció casi un 100% en el primer semestre de 2022
- El 97% de las empresas consideran que son propensas a los ciberataques



El Ministerio del Interior neutralizó más de 10.000 ciberataques a servicios esenciales durante 2021

Desde su centro de El Pardo (Madrid), el CNPIC y la Oficina de Coordinación de Ciberseguridad (OCC) neutralizaron 10.000 ciberataques y combatieron las amenazas a la ciberseguridad de las más de 600 infraestructuras críticas identificadas en España.

También te puede interesar:

- El ciberataque a Iberdrola se salda con el robo de datos de 1,3 millones de clientes
- 'Backup', la necesaria última línea de defensa contra los ciberataques
- Rusia y Ucrania asumen casi el 90% de los ciberataques en todo el mundo





Las AAPPs orientadas al ciudadano



Los datos como un activo clave



La ciberseguridad como factor crítico

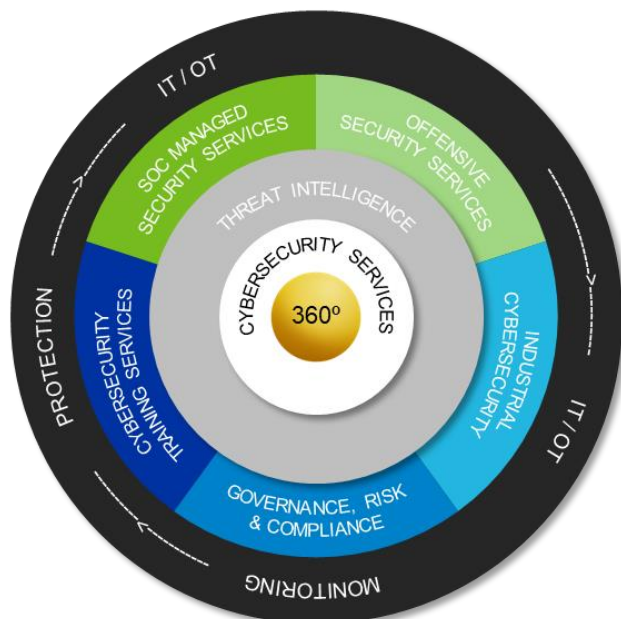
¿Cómo podemos ayudarte desde Ibermática?

La ciberseguridad como factor crítico

Ibermática incorporó en 2020 a ITS Security al Grupo Ibermática. ITS Security es una empresa con más de 15 años de experiencia en la protección preventiva automatizada contra todo tipo de ciberataques, cuenta con la acreditación oficial **CERT**

Nuestro SOC ofrece los recursos y las habilidades necesarias para hacer frente a las amenazas de forma inmediata.

Nuestra oferta: ciberseguridad 360°



4

SOC / CERT
centros de
ciberseguridad



+100

expertos en
ciberseguridad

Ibermática se suma a las filas de la Red Nacional de SOC con el distintivo 'Gold'

La compañía de servicios TI de origen vasco dispondrá de acceso en tiempo real a información sobre ciberamenazas para la detección y alerta temprana en su tarea de proteger la seguridad del sector público.



4 SOC's

Monitorización
y Respuesta
en tiempo real

Nuestra propuesta de valor

PILARES TECNOLÓGICOS QUE SUSTENTAN NUESTRAS SOLUCIONES



Gracias

Alejandro Rodríguez Cáceres

Director de sector Administraciones Públicas

a.rodriguez.caceres@ibermatica.com

+34 689 77 91 80

Agenda España Digital 2026

España Digital 2026: la hoja de ruta para la transformación digital del país

01. Conectividad Digital	02. Impulso a la Tecnología 5G	03. Ciberseguridad	04. Economía del dato e inteligencia artificial	05. Transformación digital del sector público	06. Transformación digital de la empresa y emprendimiento digital
1.UNICO Banda Ancha 2.UNICO Demanda 3.UNICO I+D 4.UNICO Datos	5.Hoja de ruta 5G 6.Sistema de alertas públicas 112 7.UNICO 5G 8.UNICO I+D 5G Avanzado y 6G	9.Fortalecimiento de la ciberseguridad de ciudadanía, pymes y profesionales 10.Ecosistema empresarial de ciberseguridad 11.España como nodo internacional en ciberseguridad 12.Centro de operaciones de ciberseguridad (COCS)	13.Marco normativo y ético de la IA 14.Impulso de I+D+i en IA 15 Atracción de talento nacional e internacional 16.Infraestructuras de datos y tecnológicas de soporte 17.Integración de la IA en las cadenas de valor	18.Administración orientada a la ciudadanía 19.Operaciones inteligentes y gobierno del dato 20.Modernización de las infraestructuras digitales 21. Proyectos de impacto en la digitalización del sector público 22.Transformación digital de Ministerios y Administraciones territoriales	23.Plan de Digitalización de PYMEs 24.Programa Kit Digital 25.Fomento del emprendimiento digital y start-up 26.Modernización de la arquitectura financiera de apoyo al emprendimiento digital

Agenda España Digital 2026

07. España, Hub Audiovisual	08. Transformación digital sectorial y sostenible	09. Competencias digitales	10. Derechos digitales	EJES TRANSVERSALES	
27. Plan España Hub Audiovisual	28. Digitalización del sector agroalimentario y pesquero 29. Salud digital 30. Movilidad Digital sostenible 31. Turismo inteligente 32. Comercio digital 33. Impulso digital a la transición verde 34. Impulso digital al sistema de ciencia, tecnología e innovación 35. Digitalización de la cultura 36. Digitalización del deporte	37. Desarrollo de competencias digitales y reducción de brechas 38. Digitalización de la educación 39. Competencias digitales para el empleo 40. Impulso a los especialistas digitales	41. Protección de los Derechos Digitales 42. Fomento del humanismo tecnológico	11. PERTE: Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica • PERTE Vehículo Eléctrico y Conectado • PERTE Salud de Vanguardia • PERTE Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento • PERTE Cadena Agroalimentaria • PERTE Nueva Economía de la Lengua • PERTE Economía Circular • PERTE Naval • PERTE Digitalización del ciclo del Agua • PERTE Aeroespacial • PERTE Chip • PERTE Economía Social y de los Cuidados • PERTE descarb.industrial	12. Transformación digital de la empresa y emprendimiento digital 23. Plan de Digitalización de PYMES 24. Programa Kit Digital 25. Fomento del emprendimiento digital y start-up 26. Modernización de la arquitectura financiera de apoyo al emprendimiento digital