

Nueva **plataforma electrónica integral** del Instituto Gallego de Vivienda y Suelo

Inicio de la fase II del servicio de implantación de **SOA**, la **plataforma corporativa** de la Xunta de Galicia

Aprobadas las **cuentas anuales de 2018** en Junta de Accionistas

El **coche conectado** a la red, un futuro muy presente

#Internacional

## Implementación de Reportnet 3.0 en la Agencia Europea de Medio Ambiente

El consorcio formado por Altia y Tracasa ha sido elegido por la Agencia Europea de Medio Ambiente para llevar a cabo la implementación de Reportnet 3.0. En estos momentos, el proyecto se encuentra en una primera fase centrada en el diseño detallado en términos de negocios, sistemas de información y arquitectura tecnológica. Esto requerirá la gestión de proyectos, arquitectos de soluciones y analistas antes del trabajo realizado por los desarrolladores de software. Las fases posteriores incluirán la construcción del software, la documentación, la planificación de la migración y la capacitación de los usuarios.

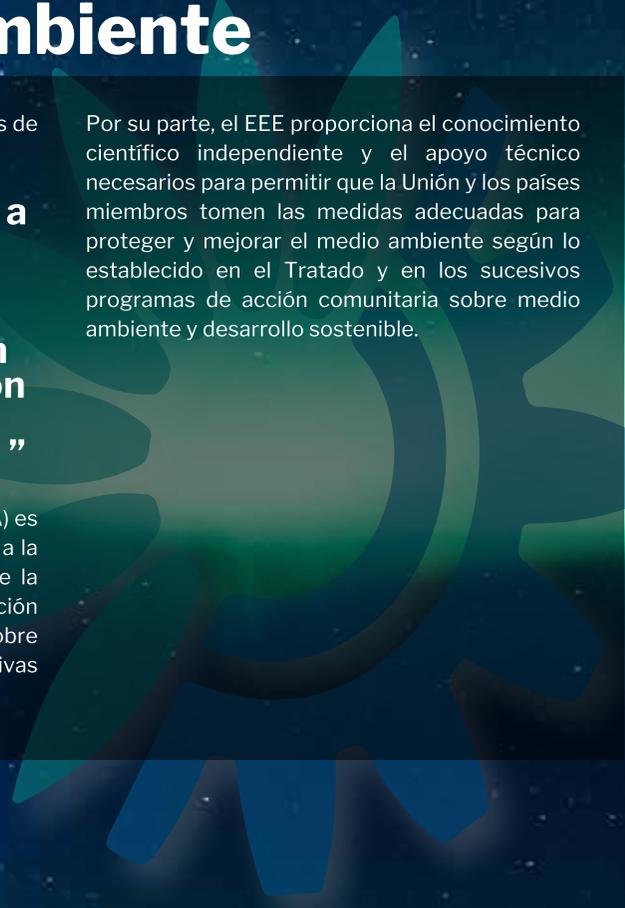
El sistema Reportnet fue diseñado originalmente en el año 2000 con el objetivo de reemplazar los informes por correo postal y correo electrónico. En 2018, la Agencia Europea de Medio Ambiente (EEA) realizó un estudio que analizó el sistema

actual en términos de arquitectura y procesos de negocios relacionados.

**“Reportnet 3.0 permitirá a los países miembros del Espacio Económico Europeo (EEE) proporcionar información para apoyar la formulación de la política medioambiental de la UE.”**

La Agencia Europea de Medio Ambiente (EEA) es un organismo público cuya misión es apoyar a la U.E. en el desarrollo y la implementación de la política ambiental al proporcionar información relevante, confiable, específica y oportuna sobre el estado del medio ambiente y las perspectivas futuras.

Por su parte, el EEE proporciona el conocimiento científico independiente y el apoyo técnico necesarios para permitir que la Unión y los países miembros tomen las medidas adecuadas para proteger y mejorar el medio ambiente según lo establecido en el Tratado y en los sucesivos programas de acción comunitaria sobre medio ambiente y desarrollo sostenible.



# Nueva Plataforma Electrónica Integral de Vivienda y Suelo

**Altia colaborará con el Área de Soluciones Tecnológicas Sectoriales de la Amtega en el desarrollo de su nueva Plataforma Electrónica Integral de Vivienda y Suelo, un proyecto cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.**

El Instituto Galego de Vivienda e Solo (IGVS) es el órgano al que corresponden las competencias y funciones en materia de política de vivienda, patrimonio arquitectónico, creación de suelo residencial, etc. en la Comunidad Autónoma de Galicia

El objetivo final a alcanzar con la nueva plataforma es mejorar el servicio que el IGVS presta a los ciudadanos en materia de vivienda y suelo, objetivo que pasa necesariamente también tanto por la mejora de las funcionalidades que los sistemas de información del IGVS ofrece a sus gestores como por la integración de la plataforma con los servicios transversales de Administración

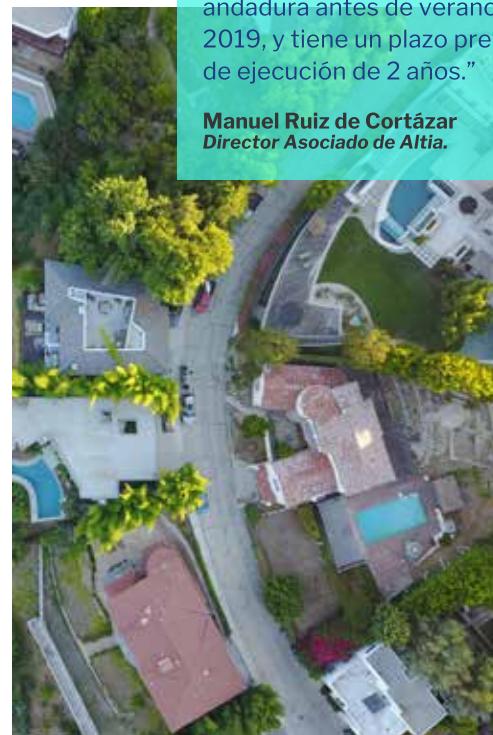
Electrónica.

## Actuaciones que se llevarán a cabo:

- Renovación tecnológica de los sistemas de información del IGVS.
- Creación de un nuevo repositorio centralizado de información geo-referenciada con el inventario de bienes del IGVS.
- Desarrollo de la nueva plataforma poniendo el foco en la simplificación y optimización de los procedimientos administrativos.
- Mejora de la interoperabilidad entre procesos.
- Integración de la plataforma con servicios transversales de Administración Electrónica de la Xunta de Galicia.
- Integración de la plataforma con otros servicios externos.
- Integración con la plataforma corporativa GIS de la Xunta.

“Este proyecto iniciará su andadura antes de verano de 2019, y tiene un plazo previsto de ejecución de 2 años.”

**Manuel Ruiz de Cortázar**  
Director Asociado de Altia.



## Se inicia la prestación de servicios para la EUIPO

**Altia llevará el peso principal en la ejecución operativa de los servicios.**

Se ha puesto en marcha el acuerdo marco para la prestación de servicios para la Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea en el que Altia ofrecerá sus servicios como experta en gestión de proyectos, consultoría técnica y análisis de negocios en el campo de las tecnologías de la información.

Altia formará parte de este proyecto junto con dos entidades más. Todas operarán en paralelo de forma conjunta como UTE (Altia Consultores, Informática el Corte Inglés y PwC Eu Services).



## La diputación de Bizkaia se pone al día en RGPD

**Altia ha sido adjudicataria del servicio de asesoramiento y de medidas técnicas y organizativas en materia de protección de datos de la Diputación foral de Bizkaia.**

Se van a prestar servicios orientados a la adecuación de la BFA-DFB al Reglamento General de Protección de Datos:

- Asesoramiento jurídico-técnico a la sección de Asesoramiento Jurídico, Seguridad de la Información y Protección de Datos. Apoyo presencial, telefónico y telemático a demanda.
- Servicio de consultoría para la adecuación de la BFA-DFB y entidades forales al RGPD.
- Sesiones formativas en materia de protección de datos y también relacionadas con la implantación de los procesos mencionados en el apartado anterior.

El equipo está formado por personal jurídico y técnico lo que garantiza que las soluciones jurídicas se adaptan a la realidad de los sistemas TI y viceversa.

## El Ministerio sigue confiando en Altia para el mantenimiento de PL@TA

Por cuarto año consecutivo, Altia continuará manteniendo y evolucionando la Plataforma de Traducción Automática (PL@TA), que la AGE facilita a cualquier organismo público para la traducción de textos, contenidos, webs y documentos.

Dentro de este contrato, se mejorarán determinados aspectos de los motores actuales de búsqueda, que actualmente permiten la traducción entre castellano, euskera, gallego, catalán, inglés, francés y portugués.

**PLaTa**

Plataforma de Traducción Automática

## Inicio de la fase II de SOA, la plataforma corporativa de la Xunta de Galicia

La Xunta de Galicia es una corporación muy compleja desde el punto de vista del número y heterogeneidad de los sistemas de información que dan soporte a sus procesos administrativos.

Durante el año 2017, Altia inicia su colaboración con el Grupo de Arquitecturas de la Amtega (perteneciente a su Departamento de Seguridad y Calidad) con la ejecución de la fase I de implantación de su plataforma SOA corporativa.

Durante esta fase I, se partió de la base tecnológica aportada por la plataforma de interoperabilidad seleccionada por la Amtega (WSO2 Enterprise Integrator) para adaptarla lo máximo posible al contexto particular y necesidades corporativas: integración con su sistema de autenticación y autorización, implementación de políticas QoS de throttling, time-outs, reintentos, caché, control de flujo, seguridad, necesidades de monitorización y

analítica, etc. Los principales objetivos a alcanzar en la fase II serán:

- Dotar a los desarrolladores y gestores de componentes interoperables de nuevas herramientas que faciliten el desarrollo de servicios interoperables así como su gobernabilidad (API store, herramientas de gestión del ciclo de vida de las APIs, etc.).
- Definición de una arquitectura corporativa de microservicios, que permita desacoplar elementos aislables y nucleares de la administración electrónica de sus actuales backends, desplegándolos en contenedores ligeros de microservicios.
- Definición e implantación de una arquitectura robusta que dé soporte a los servicios y microservicios asíncronos de interoperabilidad. La fase II concluirá con la implantación de nuevas

estructuras en la arquitectura de interoperabilidad SOA. Se elaborarán estándares de desarrollo, casos de uso y se ejecutarán acciones formativas destinadas a personal técnico que desarrolla proyectos para la organización.



## Aprobadas las cuentas de 2018

La Junta General de Accionistas, reunida el pasado 30 de mayo en A Coruña, acordó la distribución de un dividendo total de 2.063.455,50 € que dividido entre las 6.878.185 acciones, suponen 0,30 € brutos por acción.

La compañía ha cerrado el ejercicio de 2018 con una cifra de negocios de 69,3 millones de euros lo que supone un incremento del 7% en relación a los resultados del año anterior.



“Los resultados alcanzados confirman que nuestro proyecto es sólido y sostenible. Son cifras que permiten pensar en alcanzar objetivos más ambiciosos”

**Constantino Fernández**  
Cofundador y Presidente

## Ignacio Cabanas entre los 100 mejores financieros 2019

Nuestro Director Financiero ha sido galardonado como uno de los 100 mejores financieros en 2019 por Actualidad Económica que un año más ha elaborado este ranking junto con KPMG.

La gala de entrega de premios, que cumple este año su X Edición, tuvo lugar el pasado 27 de junio, a las 13.00h, en el Palacio de la Bolsa de Madrid .



“Este reconocimiento es un broche de oro a 10 años de profunda transformación de la Compañía y tiene un componente especial en este año en el que cumplimos 25 años de actividad, nueve de ellos de vida cotizada. Me gustaría compartir este premio con clientes, accionistas, colaboradores y, en especial, con todos los profesionales que integramos Altia y que hacemos posible que este proyecto siga creciendo año tras año.”

**Ignacio Cabanas, Director Financiero**

## Semana informática

Del 8 al 12 de abril se celebraba en Valencia y Alicante la Semana Informática 2019 en la que Altia participó como empresa colaboradora.

Pilar Herrero Rosa, gerente de proyectos participó con su ponencia titulada "Gestión de Servicios en las Administraciones Públicas", donde puso en valor el modelo de servicios gestionados analizando los pros y contras tanto para los proveedores como para la propia administración.

## El canal de denuncias

Altia junto con PFS y AMD organizaron el pasado 4 de junio una jornada sobre el canal ético de denuncias.

La puesta en marcha de canales de denuncias se ha convertido en un reto para muchas compañías. En esta jornada se explicó de forma práctica y didáctica, tanto la reciente legislación que regula los canales internos de denuncia, como los instrumentos para implementarla. Uno de ellos es Viaetica, una solución de Altia.

## Novedad en www.altia.es

Altia ha habilitado en el apartado "Soluciones" de su página web un nuevo apartado de Consultoría en protección de datos.

Con este módulo añadido, Altia se compromete a poner su experiencia al servicio de las organizaciones, ofreciendo asesoramiento legal e informático para garantizar el cumplimiento normativo en las compañías e instaurar una adecuada cultura de protección de la privacidad.

#PerspectivasAltia

# El coche conectado a la red, un futuro muy presente

**El coche conectado ha comenzado a formar parte de nuestras vidas. La unión entre las TIC y los fabricantes de automoción ha ido creciendo de modo exponencial en los últimos años, uniendo dos mundos hasta el momento separados y convirtiéndose a día de hoy en una realidad.**

De esta unión surge la consideración del coche como un dispositivo más conectado a las redes de comunicación y, por lo tanto, accesible de modo global a través de la red. El avance en tecnologías de comunicación como el 4G y próximamente 5G permitirá reducir los tiempos y la latencia en las comunicaciones, facilitando al vehículo comunicarse e interactuar con los elementos de su entorno o posibilitando la utilización de las TIC dentro del vehículo, y permitiendo la adquisición y explotación de datos en tiempo real, por ejemplo, para ser tratados en sistemas Big Data. ¡Millones de vehículos en el mundo son una inmejorable fuente de información!

La penetración en el mercado de esta tecnología es exponencial actualmente y la previsión es que,

en el año 2020, un 70% de los vehículos estén conectados a la red a través de una tarjeta SIM virtual. Ya no pensaremos solo en comprar un coche, sino también un dispositivo conectado a la red, y es posible incluso que esto modifique el modelo de negocio de los fabricantes.

### Un mundo infinito de posibilidades

Actualmente, los coches están totalmente cableados y es posible extraer a través de sus buses de datos cualquier información o señal del vehículo. Con estas nuevas tecnologías la información podrá ser utilizada y compartida con otros dispositivos y aplicaciones, y además hacerla accesible a través de la red, para su consulta desde cualquier ubicación. Se abre un ámbito infinito de nuevas funcionalidades en áreas como la seguridad, la conducción asistida, la detección temprana de averías o incidencias, actualización de software online, configuración del vehículo desde dispositivos móviles, servicios de entretenimiento... Igualmente, desde un punto de vista de explotación de la información, disponer de millones de dispositivos emitiendo

datos en todo el mundo, permitirá obtener información para realizar, por ejemplo, predicciones meteorológicas, previsiones de estado del tráfico, personalización de seguros en función del tipo de conducción etc.

En Altia, participamos en diversos proyectos vinculados al coche conectado:

**CAREASYAPPS** consiste en el desarrollo de un software embebido en el vehículo y un framework de desarrollo móvil, que permiten la implementación de aplicaciones móviles que interactúan y se comunican con el coche.

**SAT2CAR** es un proyecto de I+D cuyo objetivo es la comunicación vía satélite del vehículo para garantizar la cobertura total en situaciones en que las redes móviles convencionales no la ofrezcan.

Y es que, posiblemente, tu próximo coche se abra y encienda directamente desde tu Smartphone.

**Gonzalo Sanmiguel Rodríguez**  
Jefe de proyecto



CONSEJERO DELEGADO  
Constantino Fernández

DESARROLLO CORPORATIVO  
Fidel Carrasco

CALIDAD  
Adela Pérez

ECONÓMICO-FINANCIERO  
Ignacio Cabanas

COMUNICACIÓN  
Consuelo Luces

GALICIA  
Adolfo Román  
adolfo.roman@altia.es

Manuel Ruiz de Cortázar  
manuel.ruiz@altia.es

MADRID  
Alberto Loureiro  
alberto.loureiro@altia.es

CASTILLA Y LEÓN  
Julio Abril  
julio.abril@altia.es

PAÍS VASCO  
Jon Malax  
jon.malax@altia.es

Jaime Saavedra  
jaime.saavedra@altia.es

Manuel Saz  
manuel.saz@altia.es

Manuel Aranda  
manuel.aranda@altia.es

COMUNIDAD VALENCIANA  
Jesús Criado  
jesus.criado@altia.es

CHILE  
Jesús María Deza  
jesus.deza@altia.es

DATA CENTER  
Ramón Costa  
ramon.costa@altia.es