

VIGILANCIA SISTEMATIZADA Y AUTOMATIZADA

¿Cómo lograrlo?

Te ayudamos a mejorar, rentabilizar y normalizar tus procesos de VT/IC

La vigilancia puede ser el origen de una ventaja determinante para tu organización.

En esta jornada queremos presentarte la aportación de Diana Tecnología en este campo: **la automatización de todos los procesos relacionados con la búsqueda, análisis y clasificación de información relevante para la toma de decisiones.**

Colaboración

Aunamos nuestros esfuerzos con los de **consultorías especializadas en vigilancia** para ofrecerte una Solución que responda a las necesidades específicas de tu organización. Nuestro objetivo final es la **mejora de la competitividad.**

Nuestra aportación para el logro de tal objetivo es la sistematización de la vigilancia, como base de **un mayor conocimiento del entorno competitivo y tecnológico en el que basar el i+d+i y la toma de decisiones estratégicas.**

Gracias por asistir a



Diana Tecnología
Soluciones innovadoras
para la gestión y comunicación de información

Somos una **Empresa Innovadora de Base Tecnológica (EIBT)**, con una clara vocación de desarrollo de tecnología propia y de creación productos innovadores en el campo de procesamiento del lenguaje natural, la indexación multidimensional y la optimización de las comunicaciones vía Internet.

Innovamos soluciones que nos proporcionan una diferenciación clara y ventajosa respecto al resto de tecnologías y herramientas que se desenvuelven en nuestro ámbito de competencia.



Software para la gestión de información textual: **ingeniería lingüística e indexación multidimensional aplicadas a la automatización de los procesos de VT/IC y la categorización temática de contenidos digitales**



Software para la replicación vía Internet de datos por transmisión de diferencias incrementales binarias: **backup remoto, sincronización remota y distribución de parches de actualizaciones a múltiples clientes**

Más información en
www.diana-tek.com

Contacto:
Javier Munárriz
jmunarriz@diana-tek.com

Itziar Lasasa
ilasaosa@diana-tek.com



Caso práctico:

GAIA, alertará a sus Asociados sobre los cambios de su entorno competitivo con la Solución XerKa (Diana Teknologia)

Servicio de Vigilancia del Cluster de las Telecomunicaciones del País Vasco

En el sector de las Tecnologías Electrónicas y de Información (que representa GAIA) se genera un volumen de información tal que resultaba complejo para la ASOCIACIÓN y sus miembros dotarse de un sistema de información eficaz para proveerles de la información precisa y adecuada.

Trabajamos con GAIA para personalizar XerKa y dotarles de una SOLUCIÓN en la que basar su servicio de vigilancia tecnológica y de mercado.

Un sistema de alertas y una base documental auto-alimentada, sobre la información aparecida en la red concerniente a su ámbito de interés. Información evaluada, filtrada y contextualizada, esto es, clasificada por el valor de su contenido, en todos y cada uno de los temas señalados como interesantes por la ASOCIACIÓN.

Servicio de vigilancia online Acceso directo a la información

GAIA pondrá a disposición de sus asociados un servicio de documentación y de alertas sobre su entorno tecnológico y competitivo.

Les facilitará información previamente analizada y catalogada sobre 12 temas de interés para GAIA: tecnologías aplicadas al deporte, electrónica del automóvil, sistemas de comunicación marítimas, domótica, etc..



Prestará el servicio de vigilancia presentado la **Solución en modo ASP** para que los Asociados interactúen directamente con ella consultando la base documental por medio de cualquiera de las funcionalidades que presenta XerKa-GAIA: XRT (consultas temáticas), XCluster (agrupación de documentos) y XAlert (servicio de alertas).

Información Contextualizada

Desde XRT- Rosa de los Temas, interfaz principal de la herramienta, podrán solicitar información que responda específicamente a uno o varios temas, siendo lo determinante para la presentación de resultados **el valor del contenido** de los mismos.

El sistema mostrará una **lista de documentos** que han recibido la puntuación solicitada. La lista incluye: un extracto de cada documento, una relación de términos descriptores del mismo y un enlace al sitio donde está alojado. Basta con hacer clic en el documento seleccionado para **acceder a él en su formato original**.

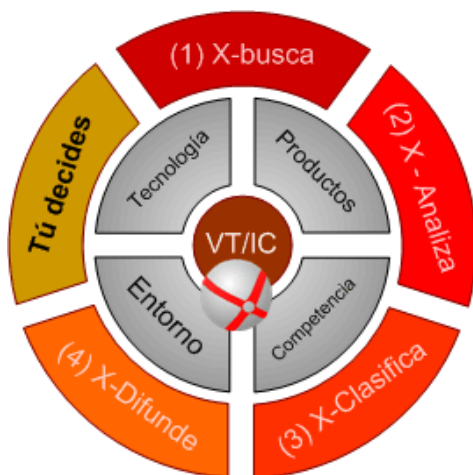
Servicio de alertas

Los Asociados dispondrán además de un servicio de alertas, que les reportará periódicamente los nuevos documentos incorporados a la base que respondan a consultas de su interés.

GAIA ha participado en el **desarrollo de esta funcionalidad** denominada XerKa-Alert. Se trata de un sistema programado de difusión selectiva de información (DSI). Realiza de forma periódica la consulta de un perfil creado y envía un correo con el extracto de los documentos nuevos incorporados que tienen el contenido requerido.

Mejora de la competitividad.

Con XerKa los Socios de GAIA conocerán a tiempo los cambios del entorno y dispondrán de un repositorio de información relevante actualizado y clasificado automáticamente.



XerKa realiza autónomamente las diferentes fases del proceso de vigilancia, **ahorrando a la organización tiempo y recursos.**

Supone una sustancial mejora frente a los procesos manuales de vigilancia en lo relativo a cobertura, clasificación y difusión de resultados

www.gaia.es

Solución 100% flexible.

La solución diseñada para GAIA es fácilmente adaptable a las necesidades específicas de cada una de las empresas Asociadas, introduciendo nuevos ejes de interés y/o modificando la terminología específica de los ya existentes.

Sobre XerKa

Automatización de la vigilancia, ¿cómo?

1- XerKa obtiene la información mediante robots que realizan una búsqueda inteligente de información (Red interna + Web visible + invisible) en varios idiomas.

2- analiza, procesa y evalúa la información extraída (procesamiento del lenguaje natural),

3- la clasifica dinámicamente según su contenido (no por la concurrencia de una palabra clave).

4- y difunde los resultados. Presenta un ágil sistema de consulta a la base documental generada que permite buscar información de forma contextualizada, buscar documentos de contenido similar al seleccionado, obtener un extracto de los documentos más relevantes en las materias seleccionadas, **generar alertas a medida...**

Principales características

XerKa aúna cuatro factores clave en una solución de vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva:

Flexibilidad: busca información relevante para cada empresa en base sus temas de interés y a los conjuntos terminológicos generados a medida de sus necesidades.

Precisión: analiza el contenido de cada documento (procesamiento del lenguaje natural) y lo clasifica según su relevancia en cada tema propuesto (categorización temática).

Cobertura: explora autónomamente la red interna e Internet más allá de las direcciones indicadas por el administrador del sistema.

Distribución automatizada de novedades (DSI):

Servicio de alertas a la carta