



A lertas

Este Aplicativo tiene como objetivo controlar y tener al tanto a los usuarios principales de una empresa sobre las variables sensibles para la toma de decisiones. Es decir, si una empresa considera importante controlar el Presupuesto de Gastos, entonces, el gasto por centro de costos será una de estas variables sensibles. De esta manera se crea una regla de negocio.

Por medio de este módulo el usuario podrá tener un control más exacto de cuando suceden los eventos que le son importantes para el bien de la empresa que dirige.

Funciones Principales:

CONECTIVIDAD. Este módulo puede ser implementado sobre cualquier fuente de información o Sistema Integrado, que esté en cualquier plataforma de Base de datos. Puede administrar **simultáneamente** y **centralizadamente** alertas de diversos orígenes de información.

IDENTIFICACIÓN. La alerta puede ser identificada con **datos relacionados al contexto** en que ocurrió. Estos se definen en la Regla de Negocio y se guardan en la **historia de alertas** para una posterior consulta.

REACTIVIDAD. Actúa **inmediatamente** en el momento en que se produce la excepción de una Regla de Negocio.

PROACTIVIDAD. Programa una **revisión rutinaria** de las Reglas de Negocio para aquellas que deben ser evaluadas cada cierto tiempo.

WORKFLOW. El sistema de Alertas permite que el evento pueda iniciar un proceso de WorkFlow SPRING de tal manera que a través del él, se pueda hacer un **seguimiento** de las acciones a tomar.

INDEPENDENCIA. Permite que el mismo usuario final pueda crear las Reglas de Negocio, para el beneficio de la EMPRESA, disminuyendo la dependencia con el Departamento. de Sistemas. Desde la consola, el usuario además podrá modificar los **parámetros** con los que se han definido las Reglas de Negocio

MENSAJERIA. El medio común de envío de alertas es por el correo electrónico o mensajes a celular. En el correo presentan los datos adicionales y las acciones a tomar.



Posibles Beneficios:

Con este módulo el usuario podrá por ejemplo:

- Tener un control de las requisiciones pendientes de aprobación por más de n días.
- Tener un control de las Órdenes de compra pendientes de revisión por más de n días.
- Alertar cuándo un Centro de Costos se excede en el gasto real vs. presupuesto.
- Facturas pendientes de Pago por más de n días
- Clientes que han excedido su línea de crédito.
- Etc.