

## Meycor COBIT Suite

La solución de Datasec para CobiT cubre:

- Los requerimientos de CIOs y CTOs para implantar IT Governance
- Las necesidades de asesores y auditores para implantar IT Assurance
- Las necesidades de CSOs para implantar procesos de IT Security y desarrollar Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información.

Además de la poderosa herramienta de software que a continuación se detalla, se incluyen los necesarios servicios de capacitación y consultoría de desarrollo e implantación.

La suite Meycor CobiT es un software completo e integrado para la implementación de CobiT como una herramienta para el Buen Gobierno de la TI, Seguridad de la TI o Aseguramiento de la TI según CobiT 4.1.

Incluye los siguientes 5 módulos:

- Meycor COBIT CSA (Control Self-Assessment)
- Meycor COBIT MG (Management Guidelines)
- Meycor COBIT AG (Audit Guidelines)
- Meycor COBIT KP (Knowledge Provider)
- Meycor COBIT Delphos

La suite también incluye un Módulo Central (Meycor COBIT Route Finder) que incluye una guía metodológica para implantar buen gobierno de TI basado en el Roadmap de la segunda edición del IT Governance Implementation Guide.

El módulo permite:

- Adaptar la guía metodológica de uso del producto e inclusive tener varias guías.
- Acceder a los distintos módulos de la suite.
- Definir permisos de acceso a cada módulo.
- Mantener la base de conocimiento basada en COBIT.
- Realizar el mantenimiento de los centros de análisis.
- Ingresar información de los centros de análisis: organigrama, procesos de negocio, objetivos de negocio, objetivos de TI y recursos de TI.
- Generar mapas de calor por recursos de TI, criterios de información y procesos de COBIT.
- Ver de forma centralizada los informes que han sido generados en cada módulo de la suite.
- Ver de forma centralizada las recomendaciones que se generan en los módulos Meycor COBIT CSA y Meycor COBIT MG.
- Organizar las recomendaciones en planes de acción.
- Controlar el avance de los planes de acción.

## Meycor COBIT CSA

El software **Meycor COBIT CSA** es una herramienta de autoevaluación que posibilita la participación de la auditoría. **Meycor COBIT CSA** le permite diagnosticar el estado de su organización respecto al nivel de seguridad, calidad, eficacia y eficiencia en Tecnología de la Información (TI) de acuerdo al marco Mundial **COBIT**. Permite en general integrar múltiples cuestionarios de normas y marcos de mejores prácticas constituyéndose en una herramienta de evaluación de la conformidad.

Este módulo incluye también los riesgos asociados a cada objetivo de control de **COBIT 4.1** y permite realizar evaluaciones de riesgos de TI en cumplimiento con el informe **COSO**.

### Permite:

- Crear usuarios y asignarlos a procesos de **COBIT**.
- Trabajar simultáneamente con varios centros de análisis cuyos resultados pueden ser obtenidos de forma consolidada o individual.
- Definir los procesos a evaluar en cada centro de análisis.
- Priorizar los procesos según las respuestas a las planillas de apoyo incluidas.
- Medir el grado de cumplimiento actual con la Gobernabilidad en TI
- Ingresar restricciones inherentes al estado de los recursos de TI de **COBIT**.
- Adaptar los cuestionarios de autoevaluación de controles a distintas normas.

- Realizar la autoevaluación de controles.
- Agregar nuevos dominios, procesos, objetivos, clasificaciones, preguntas, recomendaciones y procedimientos de auditoría.
- Generar cuestionarios para responder y cargar las respuestas directamente al software.
- Generar reportes de resultados de la evaluación y recomendaciones.
- Generar gráficas con los resultados de la evaluación.
- Comparar las evaluaciones de los procesos de **COBIT** para los centros de análisis.
- Realizar evaluaciones fuera de línea y luego consolidarlas en la base de datos.
- Adaptar los riesgos tecnológicos.
- Evaluar los riesgos tecnológicos.
- Generar reporte con los resultados de la evaluación de riesgos.
- Obtener el mapa de riesgos.
- Asignar auditores a las preguntas.
- Auditar en forma independiente las evaluaciones realizadas.
- Ingresar las tareas de auditorías y generar informes con totales de horas.
- Comparar el resultado de la autoevaluación con la conclusión de auditoría.
- Crear planes de acción y asignar recomendaciones a los mismos.
- Priorizar los proyectos mediante el impacto y la relación costo/riesgo.
- Realizar evaluaciones de controles y riesgos en diferentes periodos y comparar los resultados.



## Meycor COBIT MG

El software **Meycor COBIT MG** permite definir los logros gerenciales de una organización de acuerdo al modelo de madurez de las guías de gerenciamiento de **COBIT 4.1**. Esta herramienta le permite realizar un diagnóstico de la situación actual de madurez para cada proceso de **COBIT**, así como generar recomendaciones e implementar proyectos de mejora. Permite determinar en forma rápida y efectiva la relación entre las metas del negocio, las metas de TI y los correspondientes procesos de **COBIT 4.1**.

Posibilita además realizar una evaluación del desempeño de las actividades de cada proceso según el RACI chart de **COBIT 4.1**.

### Permite:

- Definir procesos para cada Centro de Análisis y asignar permisos de acceso de usuarios a los mismos.
- Definir el nivel de maduración y establecer el objetivo de cada proceso con la ayuda de un cuestionario.
- Realizar una evaluación del cumplimiento de las distintas actividades de los procesos.
- Obtener automáticamente recomendaciones de mejora.
- Generar cuestionarios y cargar las respuestas automáticamente en el software.
- Generar informes de resultados de la evaluación y recomendaciones.
- Generar gráficas con los resultados de la evaluación.
- Crear planes de acción y asignar recomendaciones a los mismos.
- Priorizar los proyectos mediante el impacto y la relación costo/riesgo.
- Evaluar diferentes centros de análisis y comparar los resultados.
- Realizar evaluaciones fuera de línea y luego cargar estos datos en la base de datos.
- Realizar evaluaciones en diferentes periodos y comparar los resultados.

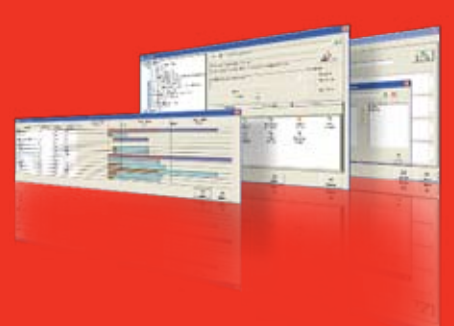
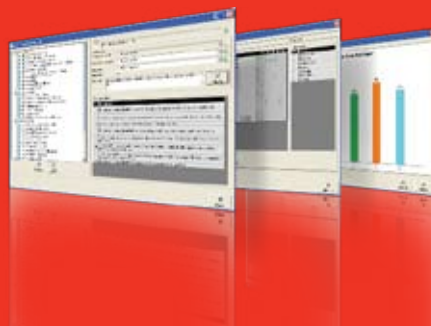
## Meycor COBIT AG

El software **Meycor COBIT AG** permite crear y gestionar proyectos de auditoría de TI basado en las Guías de Auditoría de **COBIT**. La estructura del producto permite, para cada proyecto, definir los objetivos de **COBIT** que serán evaluados, los centros que serán auditados, los procedimientos usados y los auditores asignados a cada objetivo.

Se incluyen las guías de auditoría de **COBIT 3** y las guías de aseguramiento de **COBIT 4.1**.

### Permite:

- Administrar plantillas con procedimientos de auditoría.
- Crear proyectos de auditoría de 4 tipos diferentes: Auditoría de los Procesos de TI, Auditoría de Actividades/Tareas, Revisión de Objetivos de Control de Alto Nivel y Revisión de Objetivos de Control Detallados; y seleccionar entre 3 escalas de evaluación.
- Crear proyectos de auditoría según las evaluaciones realizadas en los módulos **Meycor COBIT CSA** y **Meycor COBIT MG**.
- Asignar centros de análisis, auditores, procesos, objetivos y procedimientos de auditoría a cada proyecto. Definir permisos para usuarios en proyectos.
- Realizar evaluaciones para cada centro de análisis de un proyecto y comparar las evaluaciones de cada centro.
- Ingresar observaciones y recomendaciones, vincular archivos y registrar tareas de auditoría.
- Supervisar el trabajo de los auditores.
- Controlar la distribución de auditores y el avance de los proyectos.
- Realizar una planificación de auditorías.
- Generar el informe final de forma automática e informes con resultados de las evaluaciones.
- Realizar el seguimiento de las recomendaciones.
- Realizar evaluaciones en diferentes centros de análisis y realizar comparaciones de los mismos.
- Realizar evaluaciones e ingresar datos fuera de línea y luego consolidarlos en la base de datos.



## MEYCOR COBIT KP

El software **Meycor COBIT KP** es un producto que permite el desarrollo, residencia, distribución y mantenimiento de sistemas de gestión que siguen el Ciclo de Deming, así como de todo tipo de contenidos generados durante un proyecto de implantación del gobierno de la TI o gobierno corporativo. El producto es especialmente útil para el tratamiento de documentación de procesos, análisis de riesgos e implementación de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información: ISO 27001/ ISO 27002.

**Meycor COBIT KP** permite gestionar distintos tipos de eventos y realizar una autoevaluación contra distintos marcos regulatorios. Es un producto Web que permite el acceso masivo desde la Intranet de la organización o a través de Internet.

Como modelo de la implantación de los procesos de **COBIT** se incluye el complejo proceso DS4, Aseguramiento de la Continuidad del Servicio, útil también para la implantación de ISO 27001.

### Permite:

- Crear usuarios y grupos de usuarios.
- Acceder a las novedades.
- Administrar proyectos, carpetas de documentos, documentos, cuestionarios de múltiple opción y datos.
- Asignar los permisos de accesos a proyectos,

documentos, cuestionarios y datos.

- Agregar, eliminar y modificar registros de tablas.
- Definir los encargados de mantenimiento de los proyectos, documentos, cuestionarios y datos.
- Definir los aprobadores de documentos y cuestionarios.
- Realizar aprobaciones y publicaciones de documentos y cuestionarios.
- Responder los cuestionarios y ver los resultados.
- Realizar reportes sobre documentos y cuestionarios que no han sido leídos o comprendidos.
- Identificar activos y amenazas.
- Realizar la evaluación de riesgos.
- Realizar el tratamiento y mitigación de los riesgos.
- Generar informes con los resultados de la evaluación riesgos.
- Crear flujos de trabajo para eventos (cambios, incidentes, problemas, etc.).
- Registrar y escalar eventos.
- Realizar el tratamiento de eventos.
- Generar informes de eventos.
- Crear centros de análisis y plazos para responder cuestionarios de autoevaluación.
- Asignación de permisos a cuestionarios de autoevaluación.
- Generar informes con los resultados de la autoevaluación.

## Meycor COBIT Delphos

El software **Meycor COBIT Delphos** es un administrador de indicadores de gestión estratégica, conocido normalmente como Cuadro de Mando Integral (CMI). En este caso se usan sus facilidades para crear un CMI tecnológico que pueda ser integrado con otros CMI existentes en la organización.

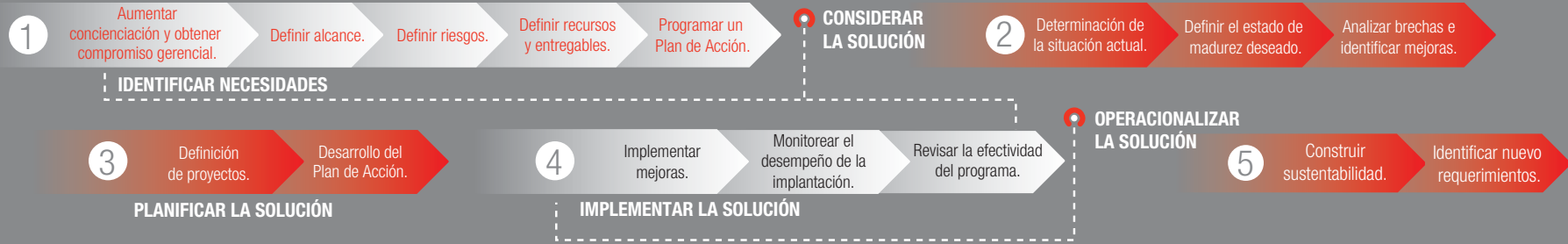
### Permite:

- Implementar íntegramente, de una manera muy sencilla y sólida a la vez, un Tablero de Control para TI y Empresarial (Enterprise Balanced ScoreCard).
- Incorporar o adaptar nuevos indicadores.
- Integrar totalmente y de forma coherente con la estrategia de la organización los objetivos, metas y indicadores.
- Especificar planes de acción compartidos o independientes para cada objetivo y/o meta del modelo, para un adecuado seguimiento.
- A los usuarios designados estar informados, al momento de presentarse una situación que amerite su intervención mediante un sistema de envío automático de correos electrónicos.
- Mediante el análisis Causa-Efecto y el diseño de escenarios, la gerencia podrá evaluar la concordancia entre los diferentes indicadores de sus modelos.
- Tomar los valores objetivos y mediciones de los indicadores de distintas fuentes de datos, ingresarlos

manualmente o ingresarlos como expresiones aritméticas dependiendo inclusive de otros indicadores.

- Generar numerosas gráficas y vistas del desempeño de los indicadores.
- Definir un esquema de periodos y hacer cierres de los mismos.





### Uso de Recursos de TI

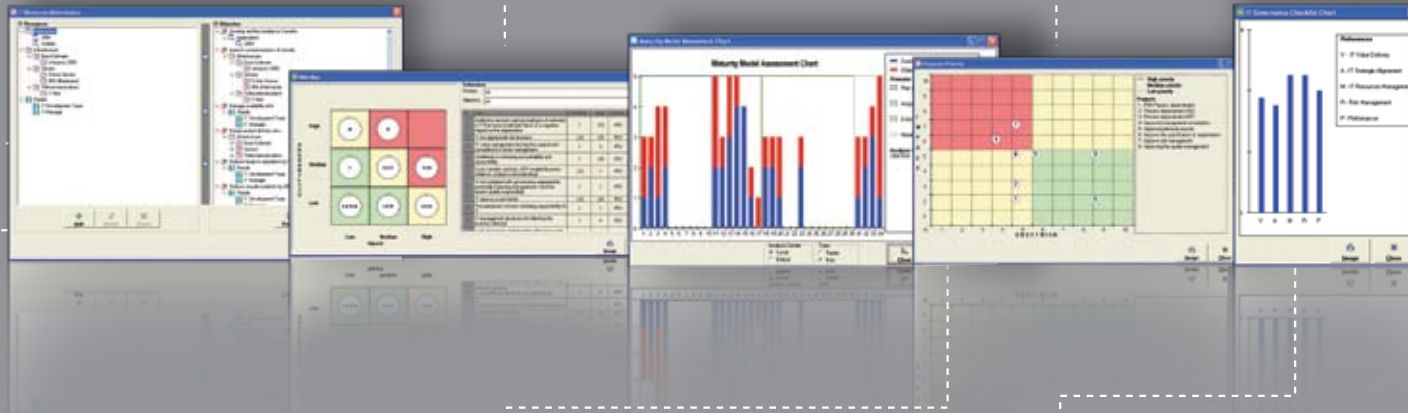
¿Los recursos de TI dan adecuado soporte a los objetivos del negocio?

### Riesgos operativos en TI

¿Cuáles son los riesgos tecnológicos más críticos?  
¿Puede convivir con ellos? ¿Cuánto cuesta atenderlos?

### Planes de acción

¿Qué acciones requieren la inmediata atención para que TI entregue valor y disminuya sus riesgos?



### Niveles de madurez en la gestión de la TI

¿Cuál es la brecha existente en los controles entre la evaluación actual según Cobit y el nivel objetivo?

### Medición de objetivos e indicadores

¿Cómo construir un Cuadro de Mando tecnológico?

### ¿Cuál es el grado de satisfacción de los "stakeholders" respecto del valor que brinda la TI?



**Datasec**

IT Security & Control

Todos los productos **MEYCOR COBIT** de **DATASEC** incluyen un año de soporte técnico y metodológico. Este soporte permite al usuario descargar nuevas versiones, actualizaciones, parches, agregados o bases de datos que sean liberadas para el producto adquirido. Para contratar el soporte técnico posterior al primer año por favor contactécese directamente con [www.datasec-soft.com](http://www.datasec-soft.com)

[www.datasec-soft.com](http://www.datasec-soft.com)

Marcas registradas: Windows® 2000/XP/2003 es marca registrada de Microsoft Corporation. Microsoft® Access es marca registrada de Microsoft Corporation. Microsoft® SQL Server es marca registrada de Microsoft Corporation.

Copyright: "Este programa está basado en COSO® Copyright 1997 de la AICPA y usado con permiso de la AICPA. Todos los derechos reservados."