projektron

Descripción del producto

Projektron BCS 25.1

Más que un software de gestión de proyectos



Contenido

Funciones 4

- Preparación de proyectos 4
- Planificación de proyectos 5
- Desarrollo de proyectos 6
- Gestión de recursos 7
- Controlling de proyectos 8
- Gestión de varios proyectos 9
- Cartera de proyectos 10
- Registro de tiempos 11
- Sistema de tickets 12
- Administración de personal y gestión de candidatos 13
- Creación de ofertas 14
- Facturación 15
- Elaboración de informes 16
- Gestión de clientes (CRM) 17
- Gestión de documentos 18
- Gestión de gastos 19
- Trabajo en equipo 20
- Gestión de inventarios y contratos 21
- Gestión de procesos (BPMN) 22
- Gestión de la calidad 23
- Gestión de derechos 24

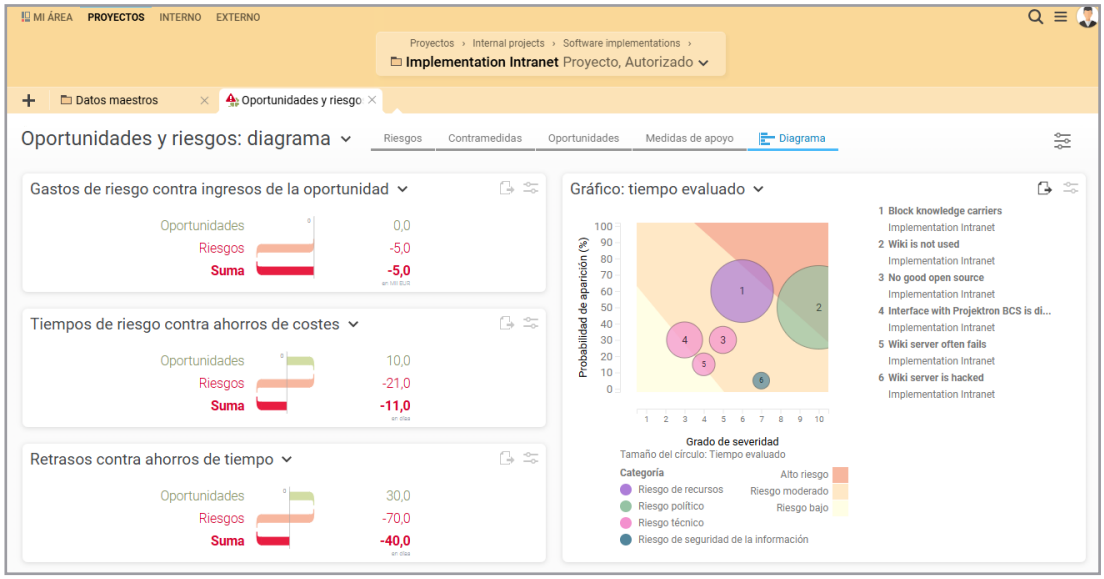
Aplicación web 25

Solución en la nube 27

Métodos de gestión de proyectos....29
IPMA/GPM....29
PRINCE2....30
Scrum....31
Kanban....32
HERMES....33
PMI/PMBOK....34
Método-V XT....35
PMflex....36
PM²....37
Personalización....38
Interfaces....39
Ediciones....41

Preparación de proyectos

Con el software de gestión de proyectos Projektron BCS, iniciará su proyecto de forma profesional. Además de los riesgos, también se registran y clasifican las oportunidades y se evalúan sus efectos positivos sobre los ingresos, el ahorro de esfuerzo y el ahorro de tiempo.

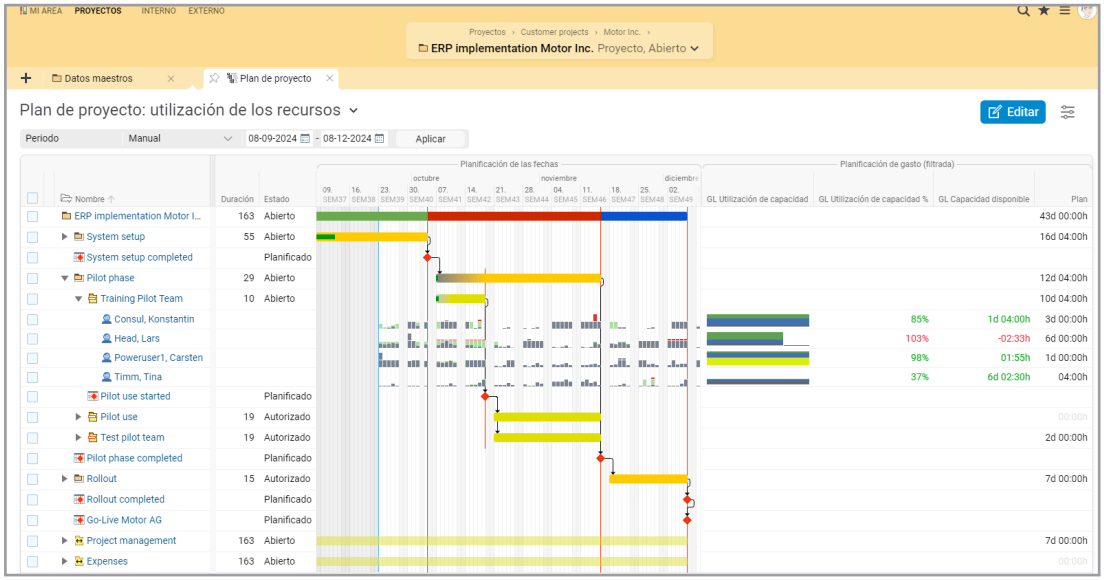


En BCS, las oportunidades y los riesgos se presentan claramente en la vista del diagrama.

- Definición de objetivos asistida por software con puntos de referencia de evaluación cualitativa y cuantitativa
- Gestión de las partes interesadas: análisis de los intereses en una matriz dinámica
- Análisis del entorno del proyecto: identificación de los efectos sinérgicos y los conflictos con los proyectos paralelos
- Gestión de riesgos: diagrama de riesgos, contramedidas, probabilidad de ocurrencia
- Gestión de los cambios: Puntos pendientes en la vista general personal
- Comunicación transparente en BCS o mediante informes generados adecuadamente

Planificación de proyectos

Con nuestro software de gestión de proyectos, podrá planificar de forma profesional: los paquetes de trabajo, las tareas y los hitos proporcionan una visión general, y los cálculos automáticos garantizan la eficiencia.

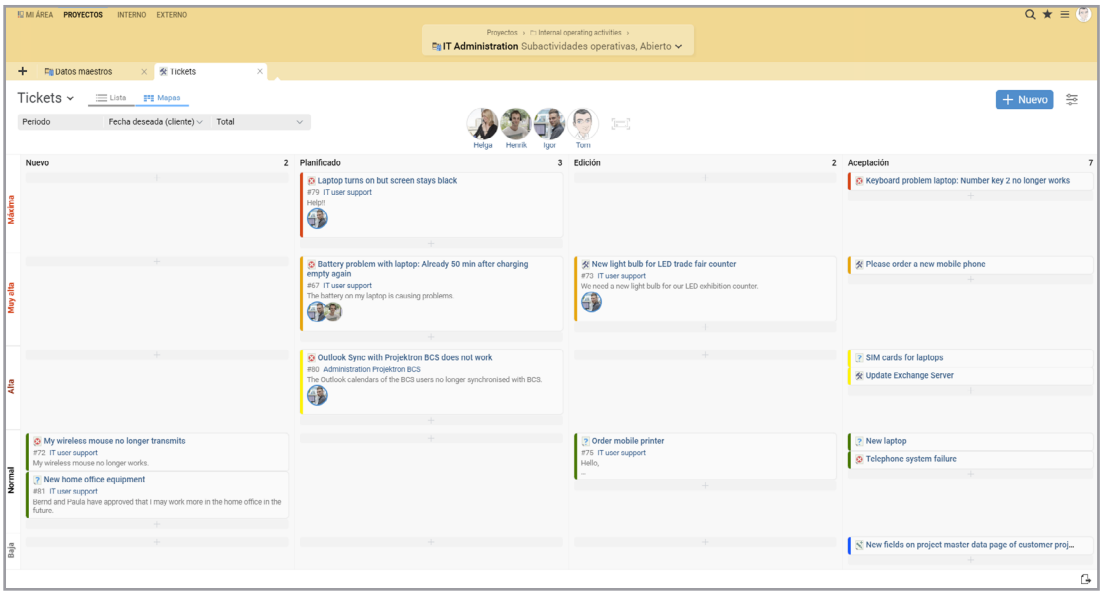


En el plan del proyecto también se tiene en cuenta la utilización de los recursos.

- Asistente de planificación: le ayuda a planificar según diferentes métodos
- Usted mismo define las fases del proyecto de forma flexible
- Plantillas para estructuras de proyectos, tareas, listas de comprobación, flujos de trabajo, etc.
- Estructuras de desglose del trabajo con diferentes vistas
- Subproyectos, paquetes de trabajo, tareas, hitos y dependencias
- Calendario con diagrama de Gantt interactivo
- Gestión de recursos para el proyecto con visualización dinámica de la carga de trabajo
- Cálculo y evaluación de costes con ayuda del sistema
- Capacidad multidivisa para proyectos internacionales
- Comparación de la línea de base en forma de tabla o en el diagrama de Gantt
- Costes de material, planificación de pedidos y esfuerzos en la planificación global y por intervalos

Desarrollo de proyectos

Hacer que la ejecución del proyecto sea eficiente y reaccionar de forma proactiva a los cambios: Para ello, nuestro software de gestión de proyectos Projektron BCS le ofrece una amplia gama de herramientas para la documentación de proyectos, la comunicación y el control de proyectos, para la gestión de cambios y el trabajo estructurado de proyectos.

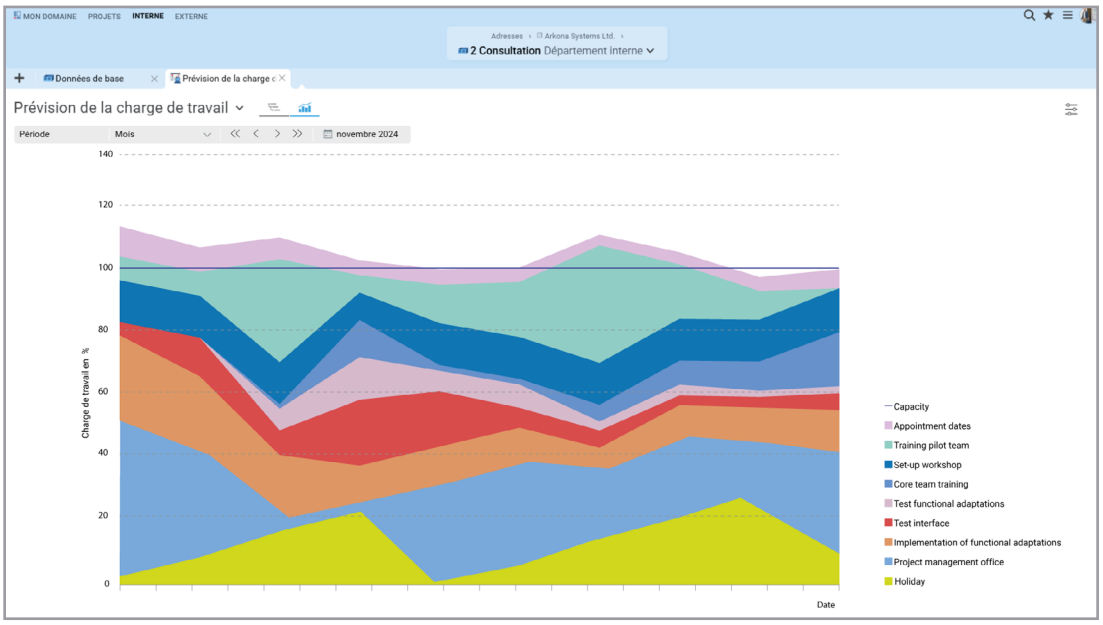


Asignar tareas tablero Kanban fácilmente arrastrar y soltar sobre el estado y prioridad.

- Documentación del proyecto: clara gracias a la gestión centralizada de documentos
- Calendario de proyectos: introduzca rápidamente las citas y organice las reuniones
- Planificación de recursos: dotar de personal a los proyectos y tareas con los empleados adecuados
- Registro de tiempo relacionado con el proyecto
- Solicitud de cambios: varias opciones, por ejemplo, a través de tickets
- Tablero Kanban para tareas y tickets: claro e intuitivo de usar
- Comunicación del proyecto, incluido el registro de progreso y el historial de contactos

Gestión de recursos

Aproveche al máximo sus recursos: planificar, programar y asignar recursos humanos, financieros y materiales es un juego de niños con BCS, ya que los datos de todos los módulos están disponibles en tiempo real para la planificación de recursos. Con el BCS, se reconocen los cuellos de botella inminentes de los recursos en una fase temprana y se toman medidas específicas para contrarrestarlos.

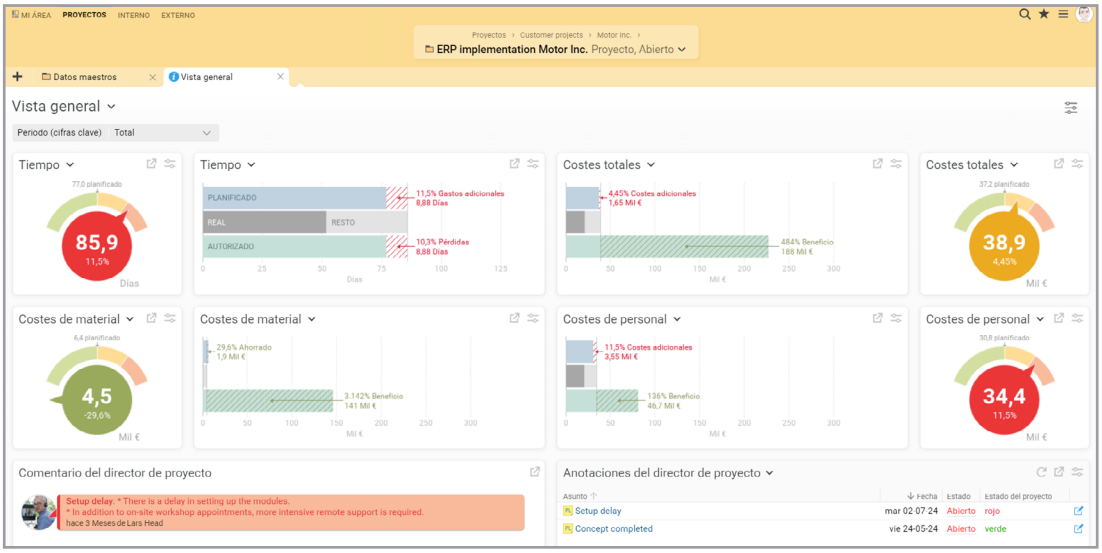


Gracias a la curva de utilización puede observar en cuestión de segundos la carga de trabajo de su equipo.

- Análisis, montañas, previsión y escenarios de carga de trabajo
- Dotación de recursos para proyectos en el análisis de la carga de trabajo claro
- Programación diaria de los empleados durante largos periodos de tiempo
- Alineación de la capacidad de los empleados, departamentos y equipos de proyecto
- Gestión de las competencias: selección del personal en función de sus competencias y cualificaciones
- Informes para el control de recursos
- Complementos salariales: gestión centralizada de las desviaciones del salario ordinario
- Contabilidad y gestión de gastos de viaje
- Recursos materiales: comprobar la disponibilidad de salas, vehículos, informática, etc.

Controlling de proyectos

Con evaluaciones gráficas, comparaciones de objetivos/realidades y previsiones, Projektron BCS le proporciona toda la información que necesita para gestionar eficazmente proyectos individuales y panoramas de proyectos completos.

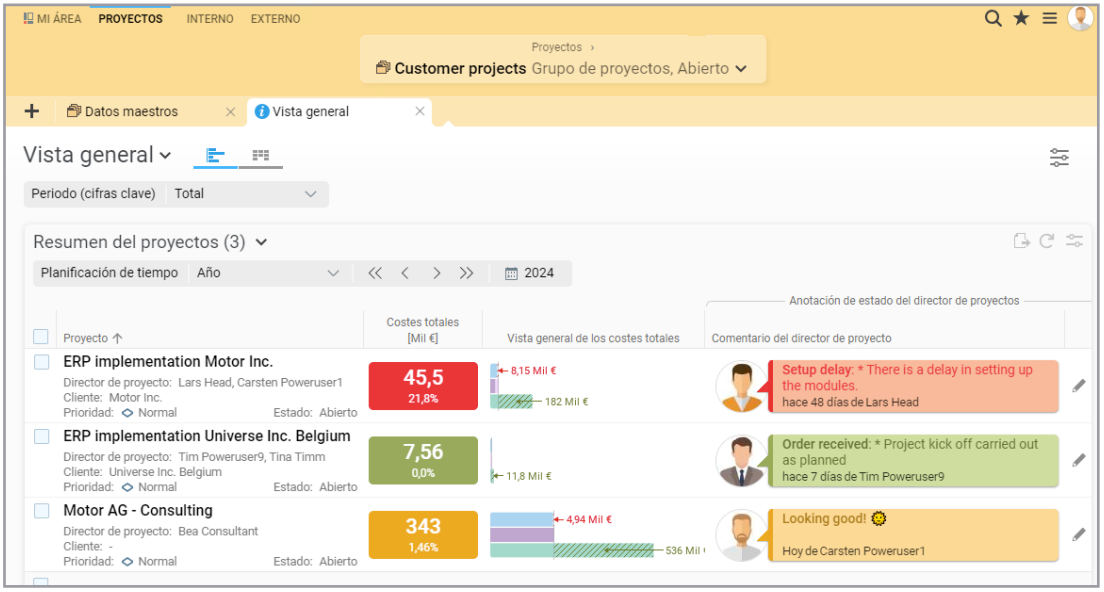


El resumen del proyecto le muestra las cifras clave más importantes del proyecto de forma compacta.

- Resumen del proyecto: Los gráficos y diagramas presentan las cifras clave más importantes
- Dimensiones de evaluación flexibles: evalúa lo que te importa
- Visualización gráfica del progreso: comprobar el estado en el diagrama de Gantt
- Registrar rápidamente el estado actual a lo largo de la estructura de desglose del trabajo
- Comparaciones objetivo/real con semáforos y evaluaciones de progreso
- Las previsiones advierten de un inminente rebasamiento del presupuesto
- Evaluación multidimensional de tareas en el gráfico interactivo
- Cambios sencillos del plan e historial de cambios rastreable
- Análisis de la tendencia de los hitos para un control eficaz de los plazos
- Análisis del valor ganado: progreso del proyecto, cumplimiento del plan y previsiones
- Notificaciones por correo electrónico de las fechas y eventos importantes que se soliciten
- Generar fácilmente informes de proyectos según las necesidades individuales
- Protección de datos reforzada: anonimización de las asignaciones de los empleados

Gestión de varios proyectos

Apueste por los proyectos adecuados: con las funciones de gráficos de cartera, planificación de recursos y grupos de proyecto y control de varios proyectos, Projektron BCS le ofrece la base para una gestión de varios proyectos estratégica y operativa.

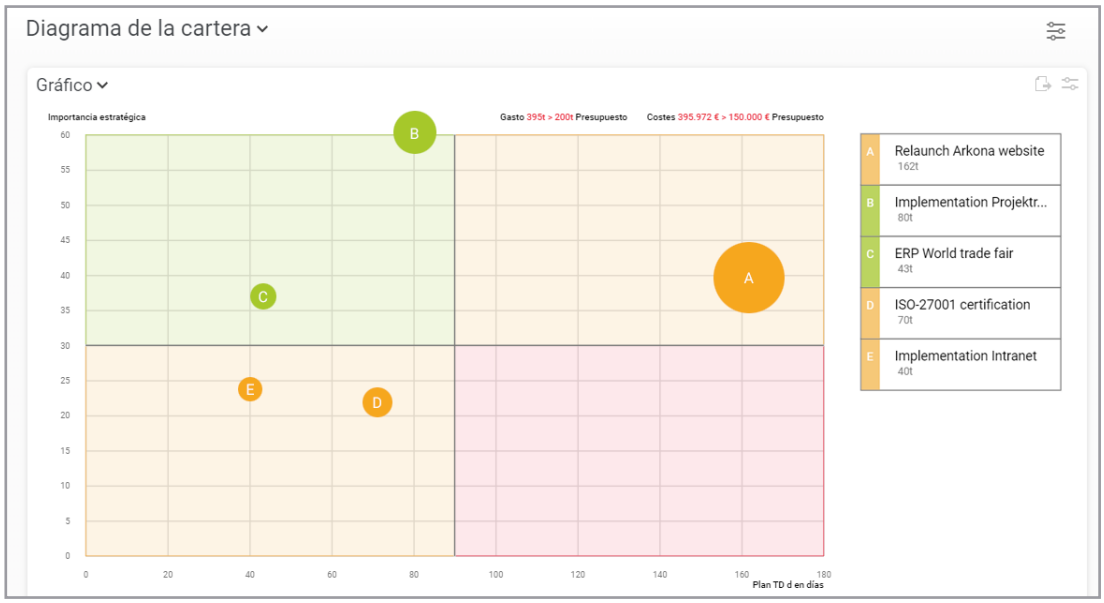


Análisis gráfico de varios proyectos: resumen de los costes e información del estado para el director de proyectos con solo un vistazo

- Controlador gráfico de varios proyectos con resumen de costes e información de estado
- Estructuración flexible con grupos y categorías de proyectos
- Evaluaciones de la cartera de proyectos: Comparar los proyectos según la complejidad y el beneficio
- Planificación de recursos para grupos de proyectos
- Hitos interproyectos
- Tablero multiproyecto estructurado según el estado, la prioridad o la categoría del proyecto

Cartera de proyectos

Con la gestión ajustada de la cartera de proyectos (PPM) de Projektron BCS, usted genera propuestas de proyectos a partir de ideas de proyectos y las compara. También se recopilan carteras sobre diferentes puntos focales y se decide qué proyectos se quieren llevar a cabo.

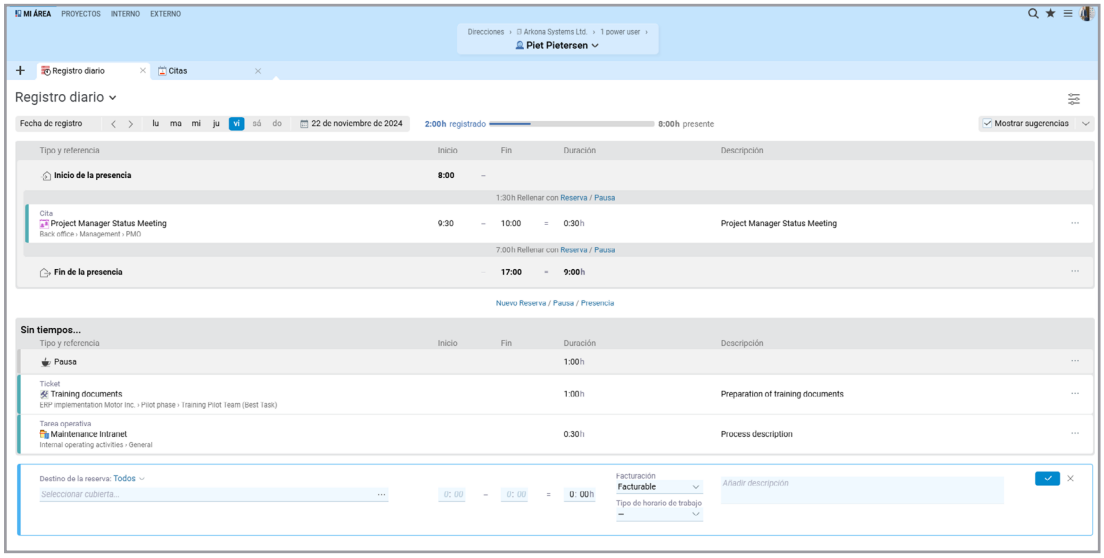


El gráfico de cartera muestra todos los proyectos de la cartera de acuerdo con la importancia estratégica y los costes.

- Compare la relación coste-beneficio de los proyectos en el diagrama de la cartera de un vistazo
- Cree listas de comprobación adecuadas para las categorías de su proyecto
- El diagrama en anillo visualiza el estado de la lista de control y la evaluación de su idea de proyecto
- Presupuestos de costes y esfuerzos adjuntos a la cartera
- Las marcas de colores visualizan qué carteras están por debajo o por encima del presupuesto
- Comparar las propuestas de proyectos en general
- Tablero de la cartera con función de arrastrar y soltar para controlar el estado del proyecto
- Se incluye la utilización de recursos en carteras y proyectos
- Evaluar los proyectos de sus carteras en función de las distintas dimensiones del diagrama de la cartera
- Utilice el modelo de etapas para controlar el flujo de sus proyectos

Registro de tiempos

Registro de asistencia, registro de tiempo de trabajo, registro de tiempo relacionado con el proyecto: para todos estos ámbitos de aplicación en la gestión de proyectos, Projektron BCS ofrece un sistema digital de registro de tiempo transparente, ergonómico y eficiente. en Projektron BCS y la aplicación Projektron BCS, el registro de horas es rápido y sencillo, incluso con un smartphone.

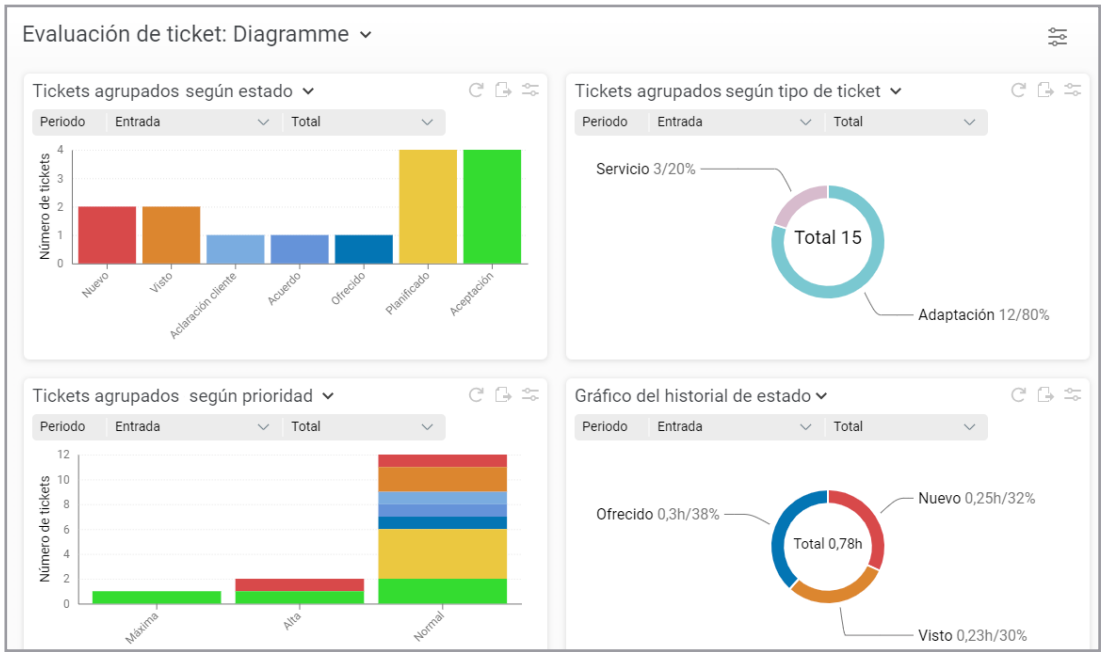


Un vistazo al registro de tiempos de Projektron BCS: Presencias, proyectos y tareas en la contabilización diaria.

- Registro del tiempo relacionado con el pedido, el cliente o el proyecto
- Registro del tiempo de asistencia, de trabajo y de proyectos
- Asignación exacta de tareas y proyectos
- Máscaras de reserva ergonómicas para cronómetro, reserva individual, diaria y semanal
- Vigilar los estados de tramitación y estimar el esfuerzo restante
- Los bloqueos por exceso de reservas evitan que se supere el tiempo de tramitación o el presupuesto
- Las actividades operativas fuera del trabajo del proyecto pueden documentarse
- Cuenta de tiempo de trabajo con modelos de tiempo de trabajo definibles individualmente
- Evaluación del tiempo de trabajo con evaluaciones gráficas e informes claros
- Registro de tiempo móvil a través de la aplicación

Sistema de tickets

Gracias a la comunicación con el cliente asistida por software, el registro flexible de los esfuerzos y la facturación precisa, puede gestionar las consultas de los clientes y las entradas de los proyectos de forma rápida y rentable en Projektron BCS.

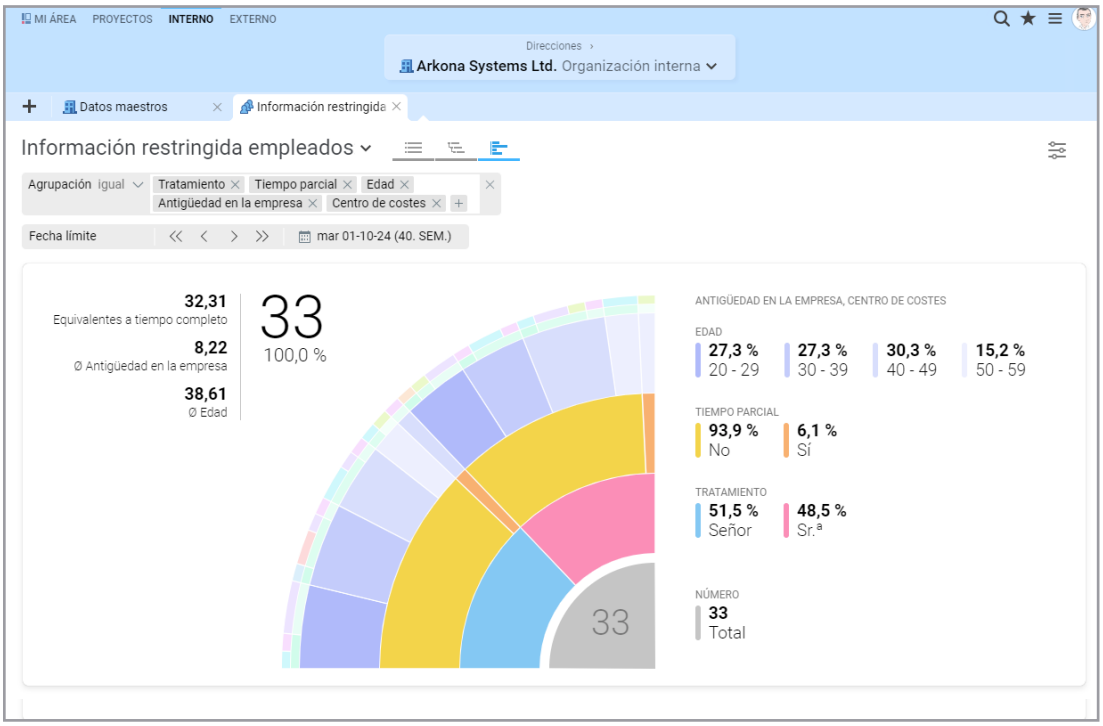


¿Es eficiente el trabajo con los tickets? La evaluación de los tickets en Projektron BCS ofrece información

- Captura digital de las consultas de los clientes
- Garantizar la calidad del servicio gracias a la transparencia y los tiempos de respuesta
- Tickets internos para solicitudes de cambio, listas de tareas, servicios internos, etc.
- Notificación por correo electrónico con función de comentario del ticket
- Fácil asignación de tickets gracias a la asignación del tipo de ticket y la prioridad
- Creación de tickets con unos pocos clics, también directamente en el tablero Kanban
- Registro de los tiempos de procesamiento directamente en el ticket y facturación sencilla
- Puede vincularse a los elementos de Scrum: El ticket del cliente se convierte en historia de usuario
- Evaluaciones de billetes individuales y basadas en las necesidades en tablas y diagramas
- Sistema de palabras clave, función de búsqueda y filtro y opción de enlace
- Creación de un portal de soporte externo basado en tickets a petición del cliente

Administración de personal

La gestión de proyectos también implica la gestión del personal. El éxito de su proyecto depende del personal, la competencia y la motivación de su equipo. Con BCS, usted organiza todos sus procesos de recursos humanos: desde el registro de solicitudes y el proceso de contratación hasta la administración de los salarios, el tiempo de trabajo y las vacaciones, pasando por la gestión de las competencias y el desarrollo del personal.

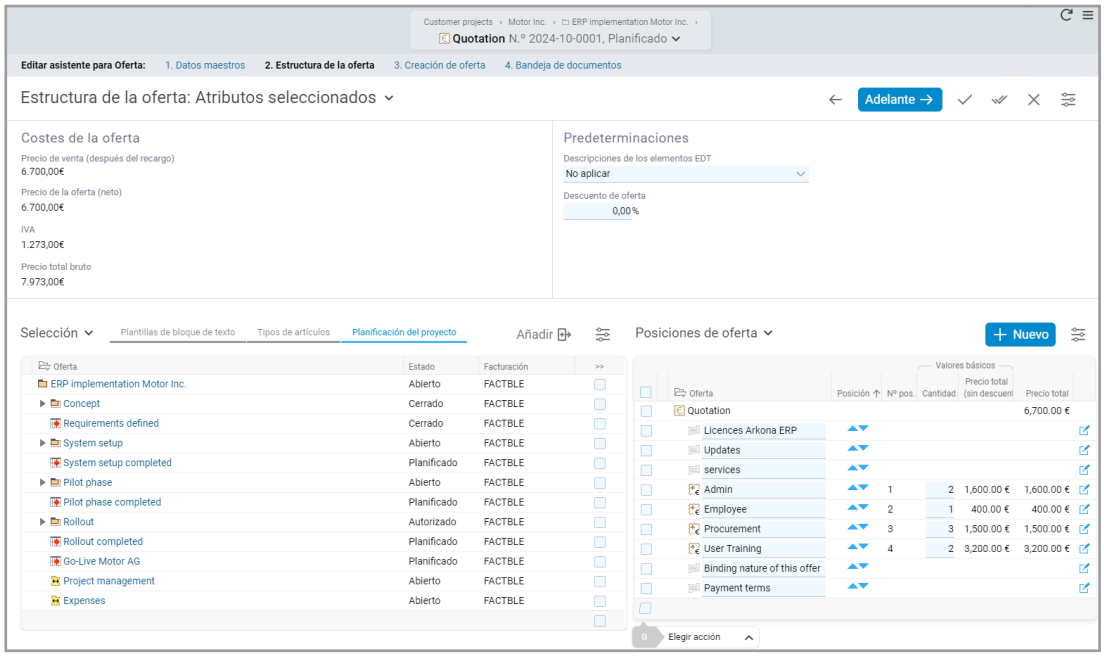


El gráfico interactivo „Internos de los empleados" con función de filtro dinámico.

- Gestión de candidatos: registrar, registrar en el equipo, invitar, seleccionar, contratar
- Incorporación con un solo clic: del solicitante al expediente del empleado
- Automatización de los procesos de onboarding y offboarding con gestión de procesos según BPMN
- Gestionar los datos centrales de los empleados en BCS y utilizarlos en todos los módulos
- Análisis y evaluaciones: Visualizar los datos de personal de forma gráfica y en tablas
- Asignación flexible del registro del tiempo de trabajo, del cálculo de la nómina y de los complementos salariales
- Gestión de vacaciones con flujo de trabajo de aprobación integrado y normas de sustitución
- Desarrollo del personal: gestión de las competencias para el despliegue preciso de los conocimientos técnicos

Creación de ofertas

Con Projektron BCS puede crear rápidamente y con precisión una oferta a partir de sus datos de planificación según sus plantillas creadas individualmente. El módulo de cotización flexible también ofrece el mejor apoyo a nivel internacional.

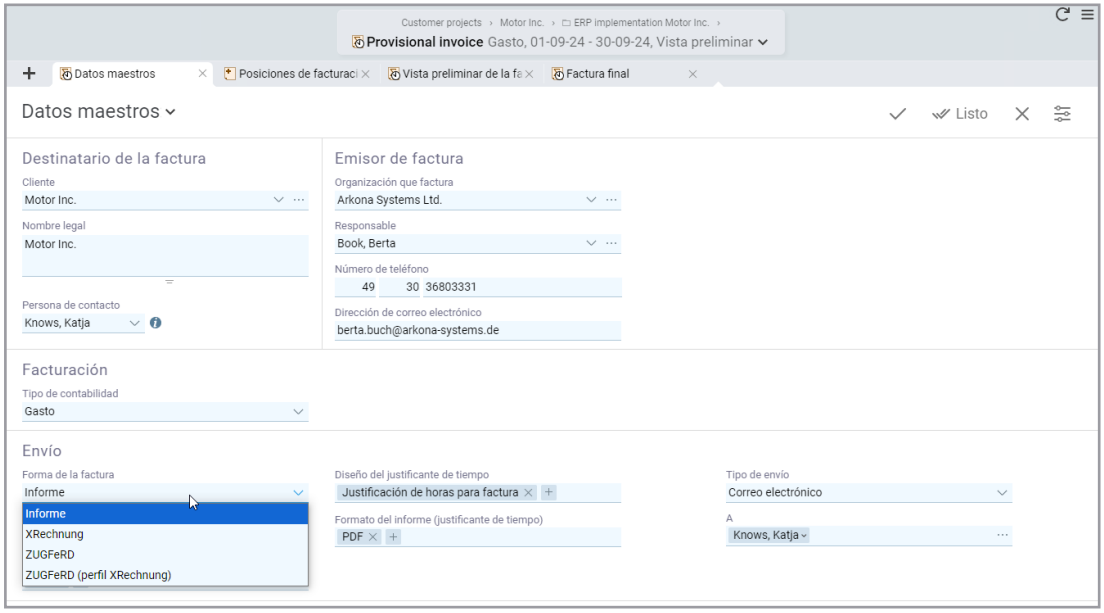


Introducción sencilla: elementos estructurales de su planificación como posiciones de oferta

- Cálculo automático del precio de la oferta
- Ofertas internacionales con moneda extranjera y en idiomas extranjeros
- Asistente de ofertas con proceso de aprobación
- De la oferta al pedido con la confirmación del pedido y el plan de pedido del proyecto
- Utilice plantillas y diseñe las suyas propias

Facturación

Con Projektron BCS, puede crear facturas de esfuerzo y de precio fijo de los proyectos y puede utilizar varias monedas.

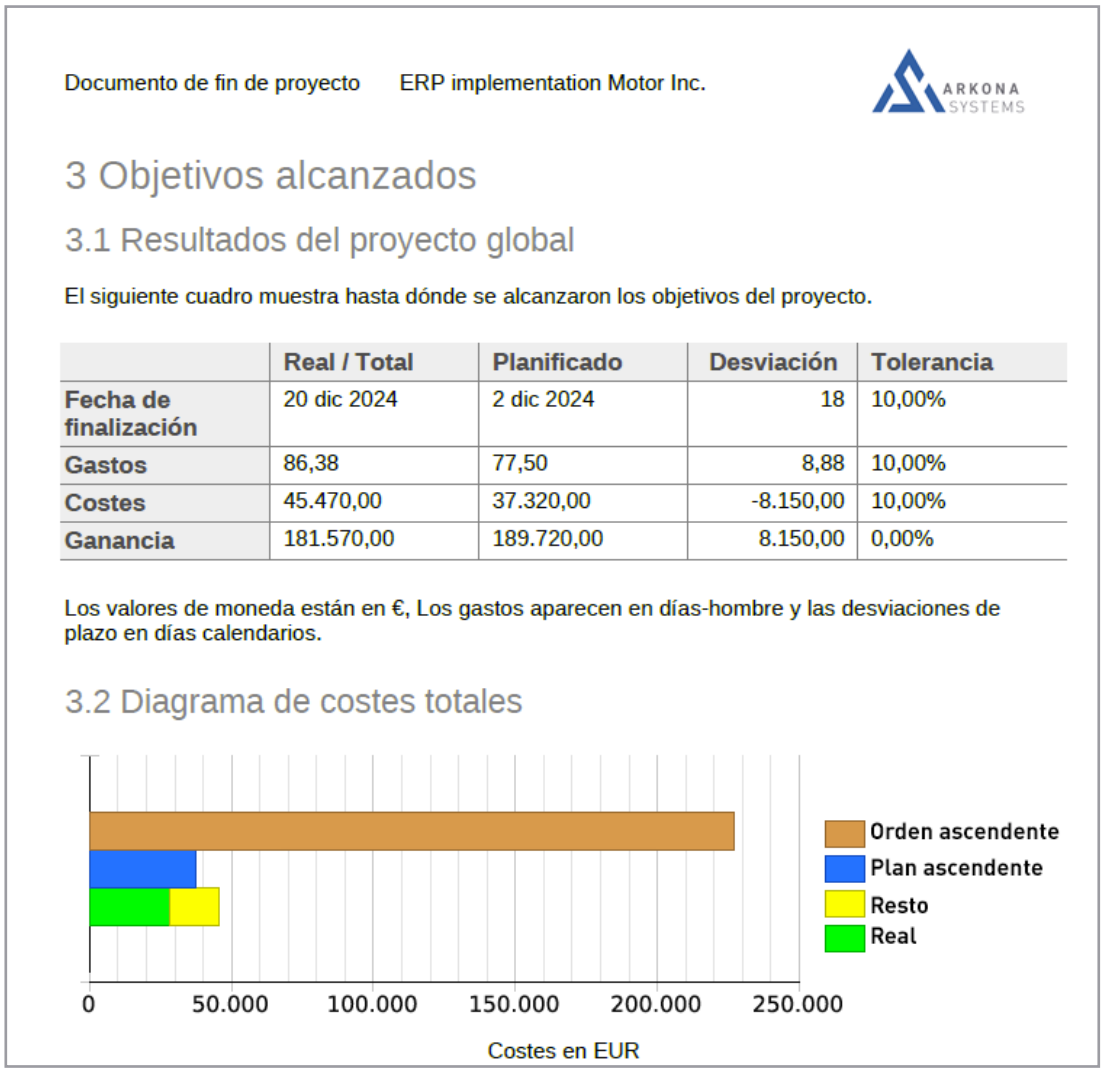


En el proceso de reclamación ve a los clientes que no cumplen con el plazo de pago y determina las medidas pertinentes.

- Obligación de facturación electrónica: recepción y procesamiento electrónico de facturas entrantes
- Facturación electrónica: Facturas XRechnung, ZUGFeRD, ebInterface y código QR
- Facturación variable de proyectos, sencilla, precisa y específica para cada proyecto
- Asistente de facturación, plantillas de facturas y generador de facturas
- Establezca fácilmente el periodo de descuento y el importe de las facturas
- Envío de facturas por correo electrónico y ejecución de reclamaciones individualmente automatizable
- Selección flexible de moneda e idioma, tipo de IVA personalizable
- Utilice plantillas y diseñe su propia factura individual
- Facturación intragrupo / facturación entre empresas
- Notas de abono para pagos de comisiones, reembolsos o correcciones

Elaboración de informes

Gracias a la actualización constante de los datos del proyecto, Projektron BCS genera sin esfuerzo y envía automáticamente informes con las cifras, hechos y datos más recientes del proyecto. Nunca ha sido tan fácil crear una base para la toma de decisiones y mantener la transparencia de los informes de proyectos.



Documento de fin de proyecto ERP implementation Motor Inc.

ARKONA SYSTEMS

3 Objetivos alcanzados

3.1 Resultados del proyecto global

El siguiente cuadro muestra hasta dónde se alcanzaron los objetivos del proyecto.

	Real / Total	Planificado	Desviación	Tolerancia
Fecha de finalización	20 dic 2024	2 dic 2024	18	10,00%
Gastos	86,38	77,50	8,88	10,00%
Costes	45.470,00	37.320,00	-8.150,00	10,00%
Ganancia	181.570,00	189.720,00	8.150,00	0,00%

Los valores de moneda están en €, Los gastos aparecen en días-hombre y las desviaciones de plazo en días calendarios.

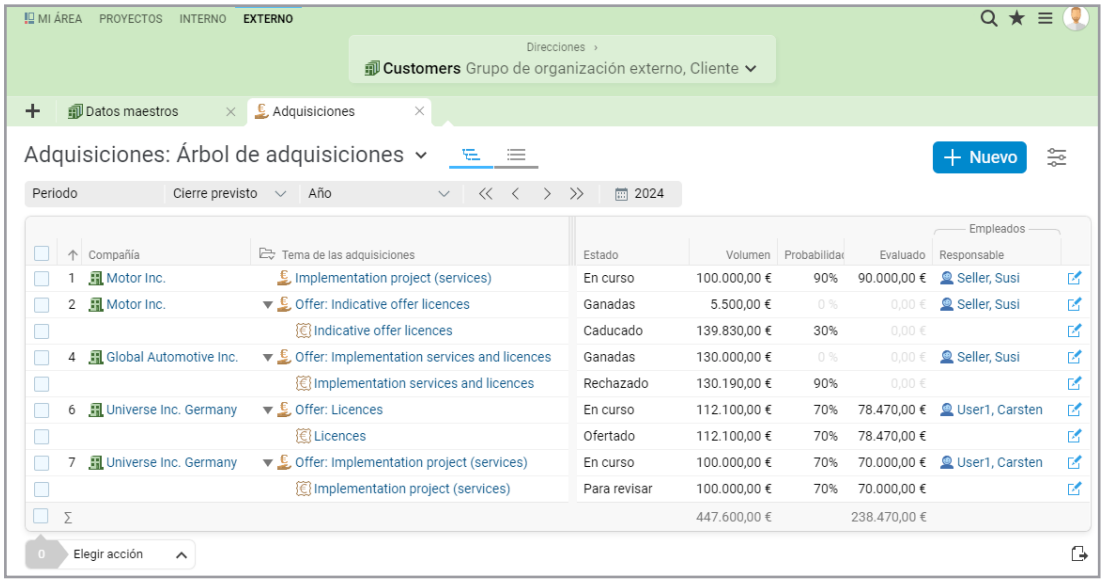
3.2 Diagrama de costes totales

Con Projektron BCS puede crear un informe de finalización de proyecto en un abrir y cerrar de ojos.

- Informes estándar sobre proyectos y grupos de proyectos (progreso, costes, esfuerzo)
- Generación de informes en varios idiomas de destino
- Órdenes de informes: generación y envío automático de informes periódicos
- Informes personalizados: Contenido, presentación y diseño personalizados gracias a la interfaz del diseñador de informes BIRT

Gestión de clientes (CRM)

Con Projektron BCS dispone, además de amplias funciones de gestión de proyectos, de un potente sistema CRM para la gestión de sus clientes. Organice las empresas clientes y las personas de contacto, planifique las adquisiciones de clientes potenciales, envíe correos electrónicos circulares y cree ofertas.

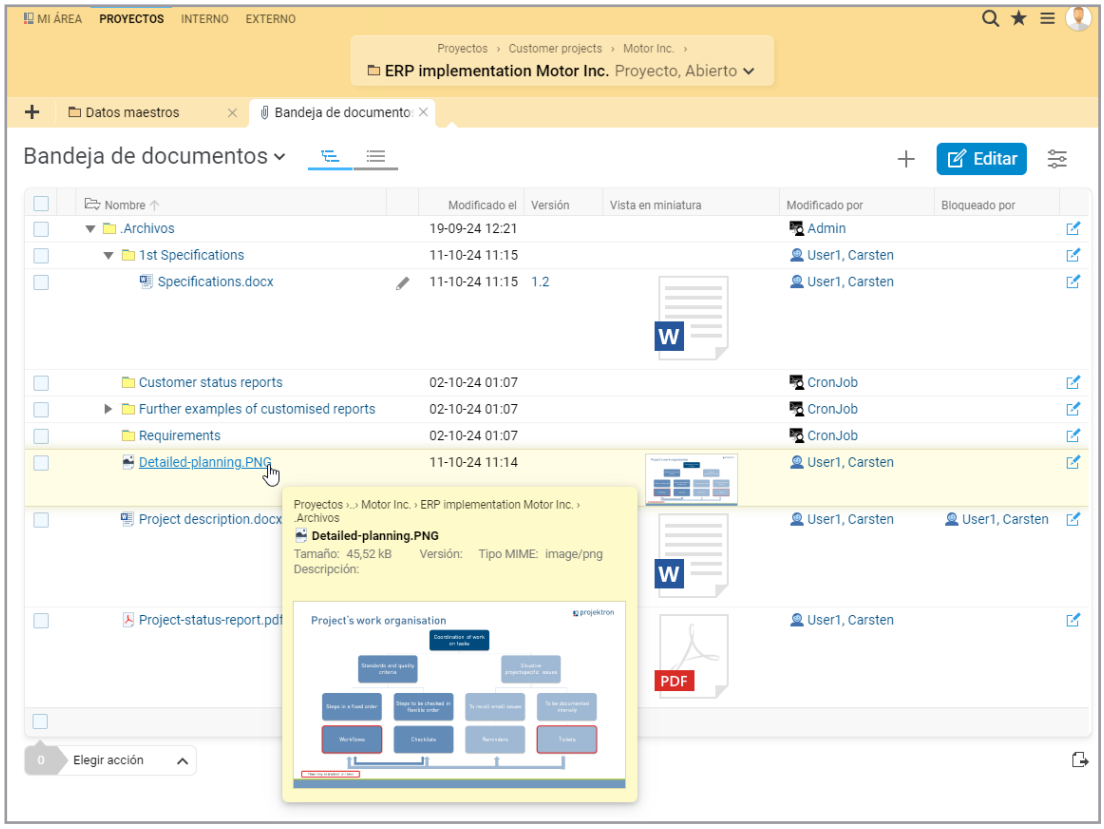


¿Qué hace el próximo trimestre? La gestión de la adquisición proporciona información.

- Gestionar los datos de los clientes de forma centralizada y clara en la base de datos de clientes de BCS
- Comunicación transparente con el cliente gracias al historial de contactos de BCS y a la importación de correos electrónicos
- Creación y envío de correos digitales en serie con función de correo circular
- Previsión de ventas y mantenimiento de adquisiciones con probabilidades y niveles de adquisición
- Inicio de sesión del cliente: el cliente puede mantenerse informado sobre el progreso del proyecto
- Los semáforos de venta permiten reconocer inmediatamente la necesidad de actuar
- Conexión con el sistema telefónico: Conectado con un clic del ratón, el archivo del cliente en la base de datos de contactos de BCS se abre para las llamadas entrantes
- Entrada de datos de contacto a través de BCS Web App: Importación de datos de contacto a través de escaneo de código QR

Gestión de documentos

Ya sea en proyectos individuales o de toda la empresa: en Projektron BCS sus documentos están en buenas manos.

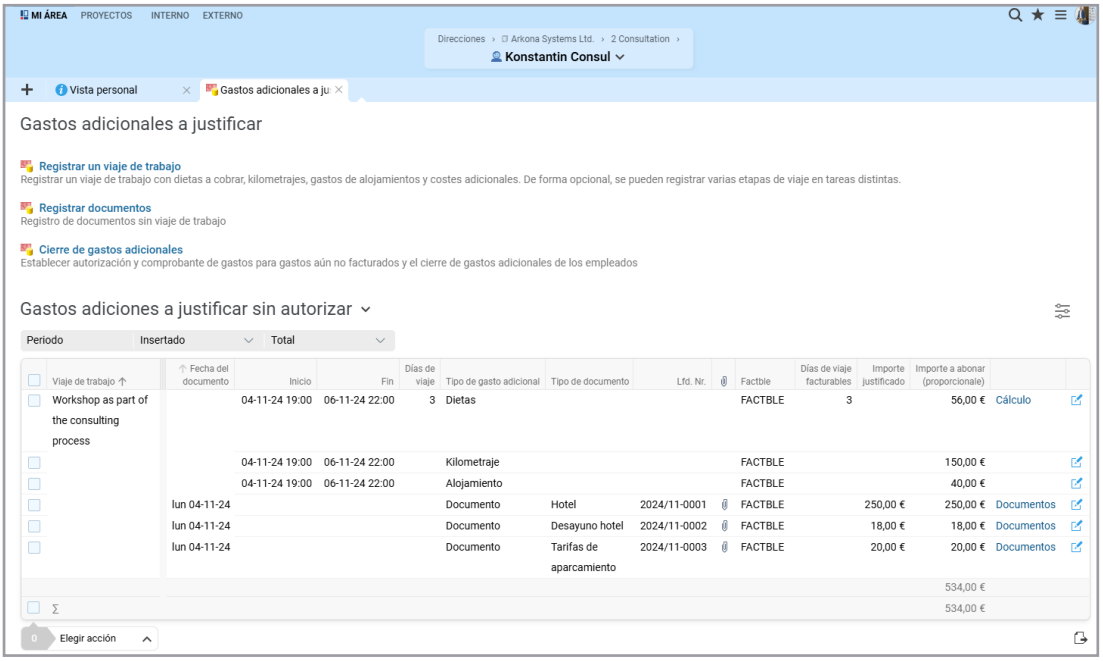


Directamente adjuntos al proyecto: los documentos

- Administración sencilla gracias a una estructura de archivos uniforme
- Carga de documentos mediante arrastrar y soltar, asignación sencilla a tareas, proyectos, tickets, citas y personas
- Versionado automático, especificación de la versión, fecha de almacenamiento y editor
- Búsqueda de texto completo: búsqueda de palabras clave mediante metadatos y búsqueda de contenido en PDF/MS-Office
- Los derechos de acceso y edición se pueden configurar detalladamente
- Acceso basado en la web mediante navegador y WebDAV

Gestión de gastos

Desde el registro de gastos, pasando por la comprobación de gastos, hasta el informe de gastos: con la gestión de gastos de Projektron BCS puede automatizar y digitalizar sus informes de viajes y gastos de forma sencilla y eficiente. Ahórrese la molestia de tener un software separado para su gestión de gastos, ya que BCS, en combinación con la aplicación Projektron, ofrece todas las funciones de un software de gestión de gastos.

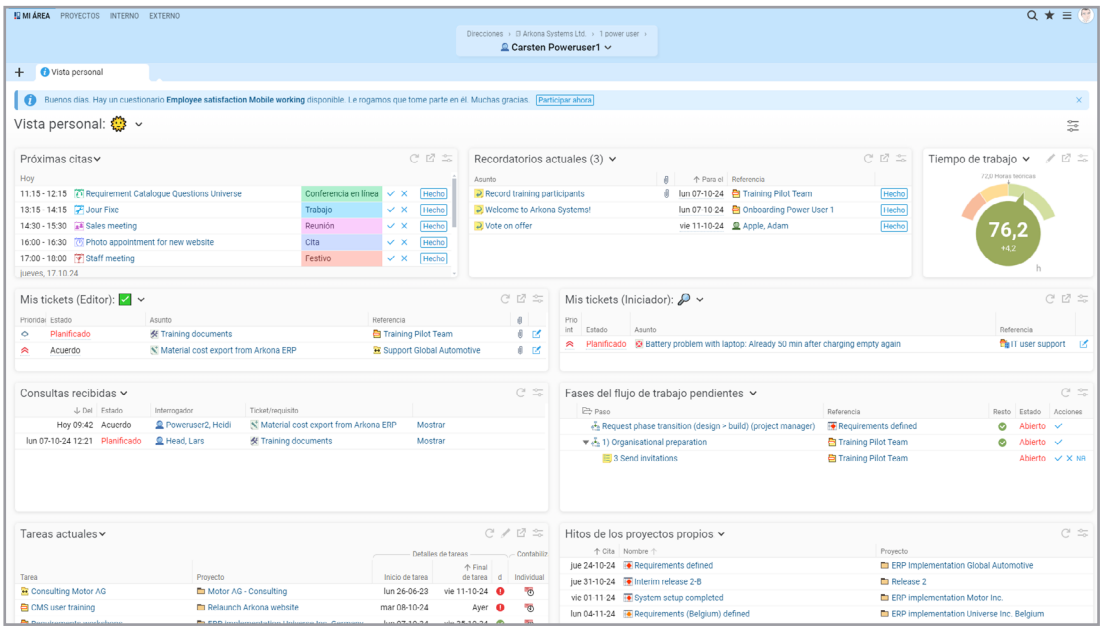


Registrar varios tipos de gastos y recibos en el registro de gastos de Projektron BCS

- Registro de gastos fácil de usar e intuitivo gracias al apoyo de los asistentes
- Gestión de gastos internacionales con tarifas de gastos dependientes del país y conversión automática de divisas
- Proceso de gastos automatizado gracias al flujo de trabajo de aprobación
- Gestión integral de los gastos, desde la entrada de recibos hasta el reembolso o la facturación
- Tarifas adicionales configurables según el país de trabajo y de viaje
- Entrada de gastos que ahorra tiempo gracias a las plantillas y los favoritos
- Entrada móvil de gastos y recibos con la aplicación Projektron BCS

Trabajo en equipo

Trabajo en equipo sin fronteras: Con herramientas de colaboración como el calendario de citas de arrastrar y soltar con citas relevantes para los recursos o la planificación de la agenda para las reuniones de equipo, su equipo en Projektron BCS trabaja estrechamente incluso a larga distancia.

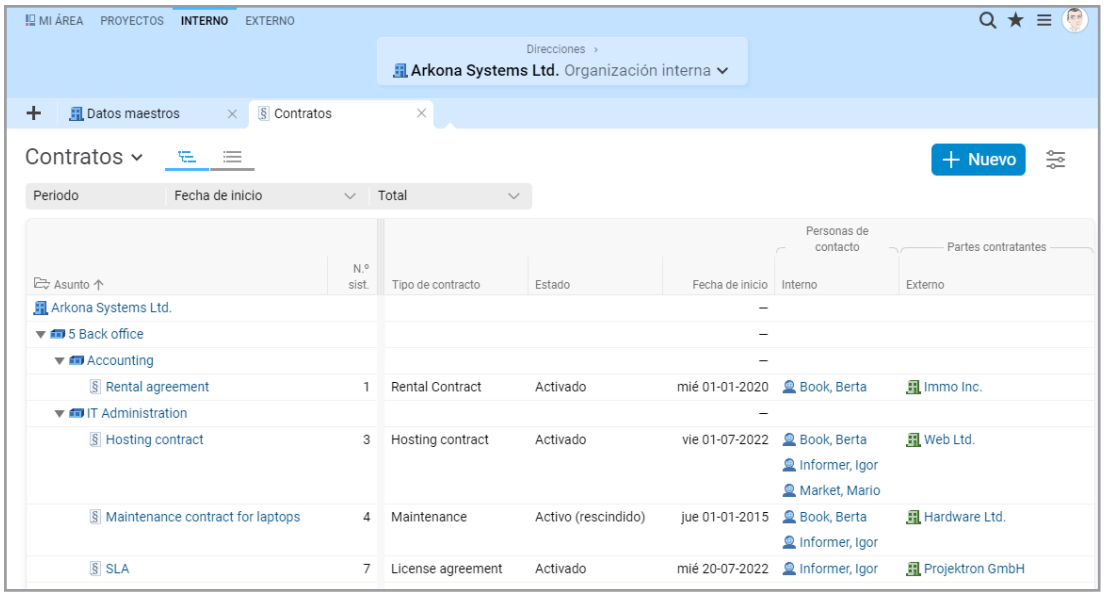


Información compacta: con la vista general personal de Projektron BCS

- Visión general personal: tablero de mandos personalizable mediante arrastrar y soltar
- Calendario para una gestión eficaz de las citas y con asistente de coordinación de citas
- Planificación del tema y del orden del día con modo de presentación para las reuniones y los debates
- Los flujos de trabajo estandarizados y los procesos diseñados individualmente estructuran y coordinan el trabajo en equipo
- Reenvíos: delegar tareas o asistencia personal de recordatorio
- Un proyecto - todos los idiomas: interfaz de usuario multilingüe (DE, EN, ES, FR, IT, NED, PL, CHN, CZE, HUN)
- Mensajes de los usuarios: Enviar mensajes a otros usuarios

Gestión de inventarios y contratos

Con Projektron BCS, sus documentos y activos contractuales están en las mejores manos. Con el módulo de gestión de inventarios y contratos, no sólo gestionará sus contratos actuales, sino también todo su patrimonio interno de forma estructurada y eficiente.

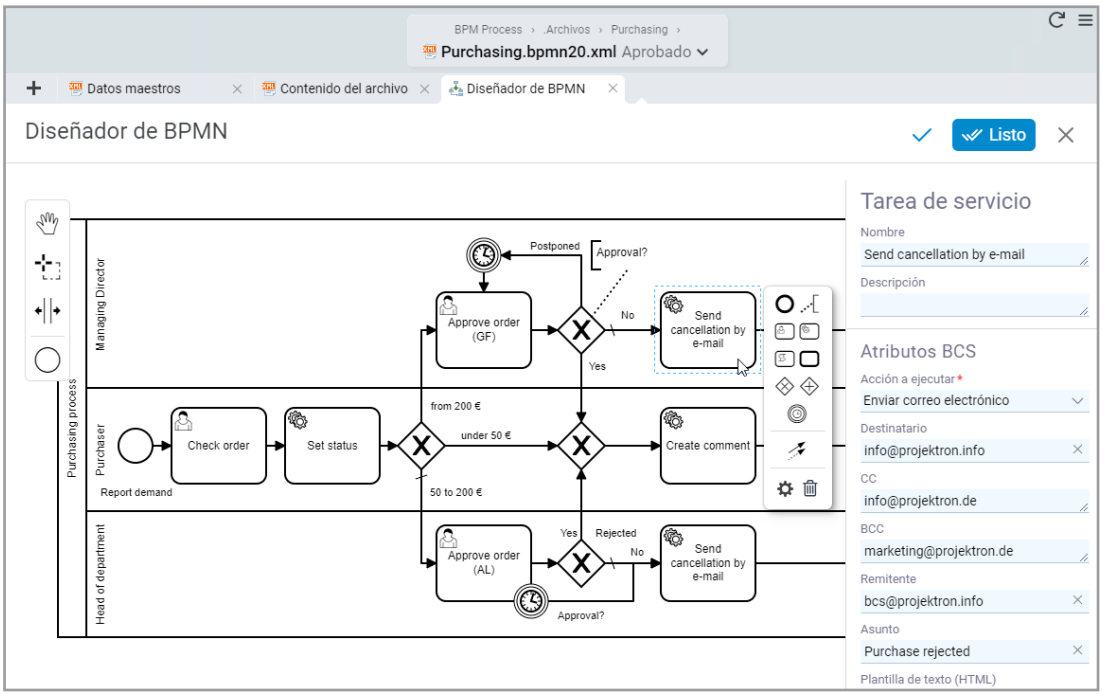


Gracias a la lista global de contratos, siempre tendrá sus contratos a la vista.

- Generador de contratos con asistente
- Integre sin problemas los contratos en procesos de trabajo y de aprobación complejos con la gestión del flujo de trabajo
- Carga de sus documentos contractuales digitalizados mediante la función de arrastrar y soltar
- Seguimiento automático de los plazos y los límites de tiempo con función de recordatorio
- Vincular las ofertas, las facturas entrantes y salientes con los contratos
- Asignar contratos a socios, proveedores de servicios o clientes a través de CRM
- Crear el seguimiento o los subcontratos de un contrato
- Asigne los contratos a los artículos de su inventario en la gestión de inventarios
- Asignar contratos a grupos de proyectos, proyectos o subproyectos
- Control de los contratos, incluida la supervisión de los riesgos, el cumplimiento de los contratos y el análisis de los gastos

Gestión de procesos (BPMN)

En Projektron BCS, usted controla los procesos de gestión de proyectos con ayuda del software, mediante flujos de trabajo controlados por el sistema y procesos BPMN. Procesos complejos de comprobación de facturas y ofertas, solicitudes de vacaciones, peticiones de tiempo libre en lugar de trabajo, viajes de trabajo y a domicilio: automatice todos estos procesos con el editor BPMN.

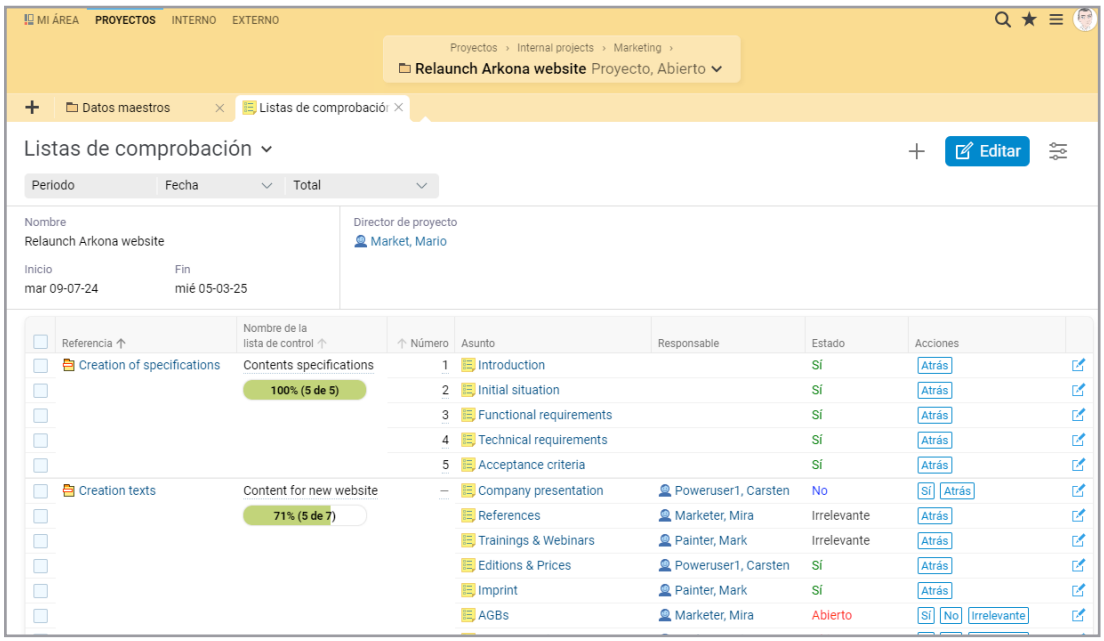


Cree usted mismo los procesos con el BPMN Designer.

- Definir flujos de trabajo con secuencia de procesamiento, tiempos de respuesta y agentes
- Estructure los flujos de trabajo con listas de comprobación y guárdelos como plantillas
- Flujos de trabajo/BPMN: solución integral para mapear y automatizar procesos empresariales complejos
- BPMN Designer: diseñe procesos individualmente según BPMN 2.0
- Interfaz gráfica de usuario para definir todas las actividades del proceso
- Crear automáticamente cualquier objeto BCS: Citas, tickets, listas de control, recordatorios, correos electrónicos, etc.

Gestión de la calidad

La gestión de la calidad y la gestión de proyectos trabajan conjuntamente en Projektron BCS; de ello se encargan las prácticas herramientas y las numerosas posibilidades de análisis.

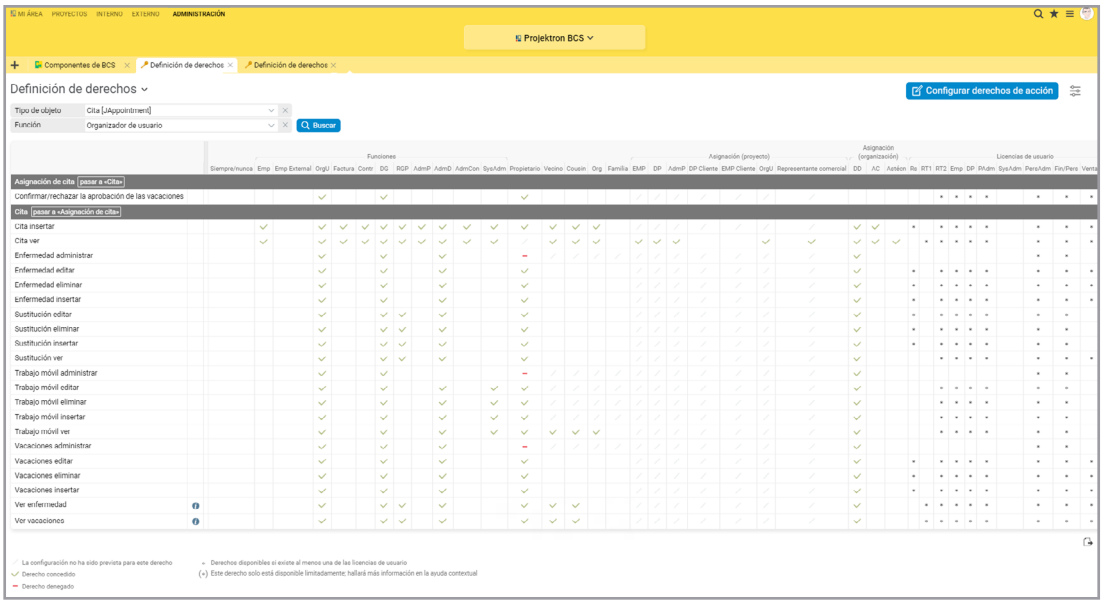


Eficaz con las listas de control: pasos de trabajo, secuencia de procesamiento y estado de procesamiento.

- Gestión eficaz de documentos con versionado, búsqueda de texto completo, asignación de palabras clave y gestión detallada de derechos
- Gestión del conocimiento gracias a la integración de wiki
- Procesos de aprobación y publicación de documentos e información
- Módulo BPMN: Herramientas para la estandarización Documentación, revisión y optimización de procesos empresariales
- Listas de comprobación: pueden integrarse de forma flexible en proyectos, tareas y flujos de trabajo
- Plantillas para una calidad homogénea: estructuras de proyectos, tareas, presupuestos, facturas, tickets, informes, etc.
- Análisis e informes: análisis y evaluación de las medidas de mejora
- Apoyo a todo el CIP (proceso de mejora continua)
- Participación de clientes y empleados: Sistema de tickets para registrar ideas, sugerencias y mensajes de error
- Orientación al cliente: servicio de asistencia y portal de soporte, comunicación documentada con el cliente

Gestión de derechos

Los derechos de acceso y edición se definen de forma rápida y precisa: Con la gestión de derechos basada en roles y una clara matriz de derechos en Projektron BCS, usted define los derechos de acceso y edición de forma granular y precisa.



Definición rápida y precisa de los derechos de acceso y de edición: con la gestión de derechos basada en funciones y la clara matriz de derechos de Projektron BCS, es muy sencillo.

- El concepto de derechos específicos de la empresa se adapta a su organización
- Asignación rápida y configuración intuitiva de los derechos
- Definir conjuntos de derechos y reutilizarlos para otros empleados
- Definir los derechos departamentales que se asignan a todos los empleados de un departamento
- Asigne fácilmente derechos específicos en una matriz de derechos claramente establecida
- Cesión temporal de derechos, por ejemplo, para los diputados
- Posibilidad de acceso para empleados externos y autónomos

Aplicación web de Projektron

Registro de contactos, tiempos y gastos: ¡rápido y en movimiento!

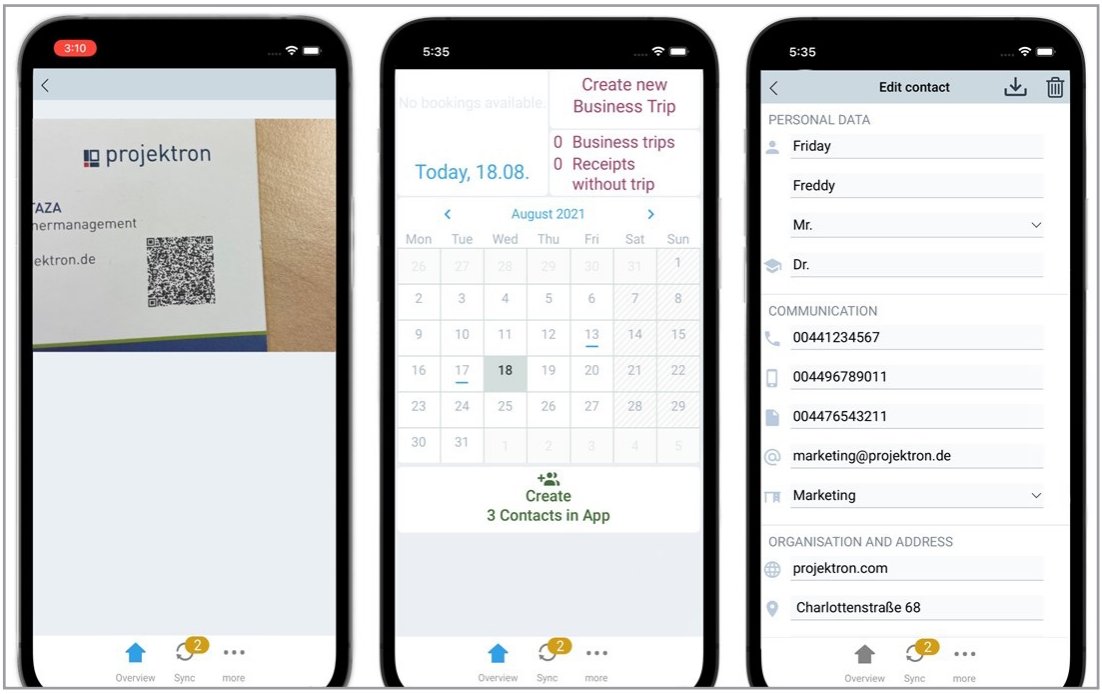
Con la WebApp de Projektron, puede registrar fácilmente las asistencias en cualquier momento y lugar. Con la aplicación puede transferir los contactos de la feria o los interesados directamente a su BCS. El registro móvil de los gastos de los viajes de negocios también puede hacerse en un abrir y cerrar de ojos. ¿Viaja en tren o en avión y sin conexión? No hay problema, la aplicación web sincroniza tus reservas en cuanto vuelves a estar conectado.



Registro del tiempo en movimiento: simplemente ergonómico con la aplicación Projektron BCS.

- Registro móvil de los tiempos de trabajo y desplazamiento, así como de las pausas
- Reserva directa de tareas operativas y de proyecto, tickets, citas, actividades Scrum y flujos de trabajo
- Ver las evaluaciones del tiempo de trabajo
- Registro móvil de gastos con carga de fotos o PDF

- Importación de contactos a Projektron BCS mediante el escaneo de códigos QR con información de contacto o mediante la introducción manual
- Registre los contactos de la feria o los interesados, guárdelos sin conexión y sincronícelos más tarde con BCS
- La asignación de contactos a organizaciones ya creadas en BCS se realiza automáticamente



Con las nuevas funciones de captura de datos de contactos en la aplicación BCS, puede escanear un código QR para importar contactos a Projektron BCS.

- Los datos se sincronizan con Projektron BCS a través del servicio web
- Puede iniciarse como una WebApp progresiva a través del navegador y también sin conexión a Internet
- La conexión a la red sólo es necesaria durante la sincronización de datos

Solución en la nube

Todas las funciones para sus proyectos - ¡sin esfuerzo administrativo!

La solución en la nube para Projektron BCS y BCS.start es adecuada para todos aquellos que ya quieren ahorrar un valioso tiempo de trabajo y costes al alojar su software de gestión de proyectos. Nuestra variante de software como servicio le permite acceder a los datos de su proyecto independientemente del tiempo y la ubicación. Al mismo tiempo, le ofrecemos un estándar de seguridad certificado según la norma ISO 27001.

Eficiencia en costes y tiempo

- Sin necesidad de hardware, instalaciones ni mantenimiento
- Projektron asume el mantenimiento de los sistemas operativos, la base de datos y el cortafuegos
- Instalación de las actualizaciones de Projektron BCS (4 versiones al año)
- El ámbito de uso se adapta a sus necesidades
- Sólo pagas por las funciones que realmente necesita

Disponibilidad rápida

- Fácil cambio de los sistemas anteriores a BCS
- No es necesaria una gran descarga
- No es necesaria una instalación compleja
- Seminario web de administración de dos horas en lugar de un curso de administración de dos días
- Migración de datos sencilla y sin pérdidas al pasar del software como servicio (SaaS) a la compra de licencias

Protección y seguridad de los datos

- Alojamiento en máquina virtual individual con sistema operativo Linux
- Sistema de gestión de la calidad basado en la norma ISO 9001 desde 2008
- Certificado ISO 27001 desde 2018 (recertificado por TÜV Rheinland en 2025)
- Alojamiento exclusivamente en centros de datos alemanes (NTT Global Data Centers)
- Acceso cifrado mediante certificado SSL
- Las copias de seguridad del último día laborable pueden restaurarse en cualquier momento

Nuestra solución en la nube es especialmente adecuada para empresas de hasta 500 empleados. Combina un modelo de alquiler flexible con opciones de personalización individual y puede integrarse en las infraestructuras informáticas existentes sin comprometer la protección de los datos ni la seguridad informática. Como solución en la nube, nuestro software está rápidamente listo para su uso, se eliminan los costes de hardware y los esfuerzos de administración. Además, no importa cuándo ni dónde trabajes.

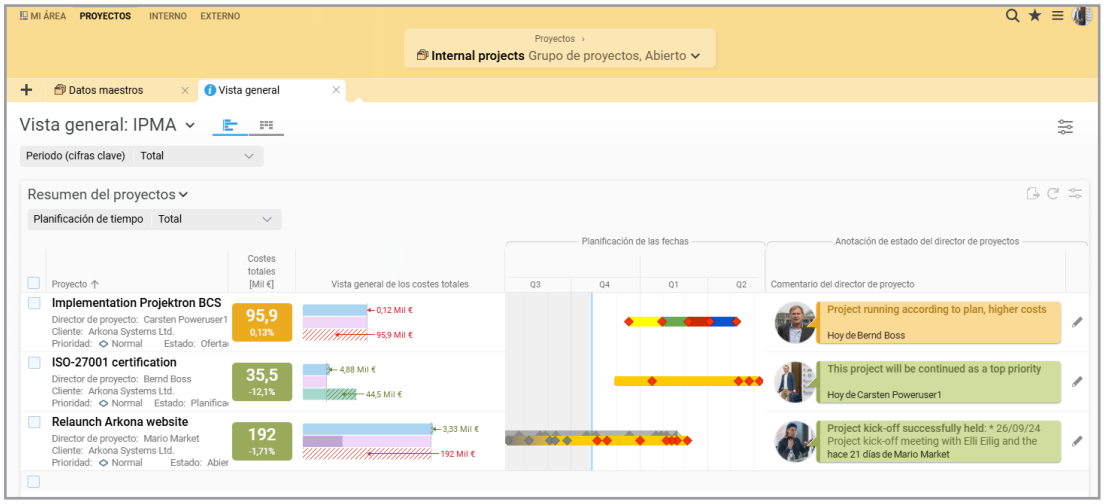
Como variante de software como servicio, tanto Projektron BCS como BCS.start tienen el mismo alcance de servicios que en las instalaciones: herramientas profesionales para sus proyectos, desde la preparación hasta la facturación, pasando por la planificación, la ejecución y la evaluación. También están disponibles las funciones para toda la empresa de organización del trabajo, registro de tiempos y gestión de clientes (CRM).

Interfaces

- Importación de correo electrónico
- Microsoft Exchange
- Microsoft 365
- Jira
- Aplicación web de Projektron
- Módulo de importación y exportación
- Servicios web configurables
- Microsoft Active Directory (LDAP)
- Gestión de versiones (commits)

IPMA/GPM

El modelo de gestión de proyectos IPMA incluye tres áreas de especialización que deben contribuir al éxito de la gestión de proyectos. Con Projektron BCS, puede trazar el ciclo de vida completo del proyecto según IPMA y GPM en las cinco fases con ayuda del software.

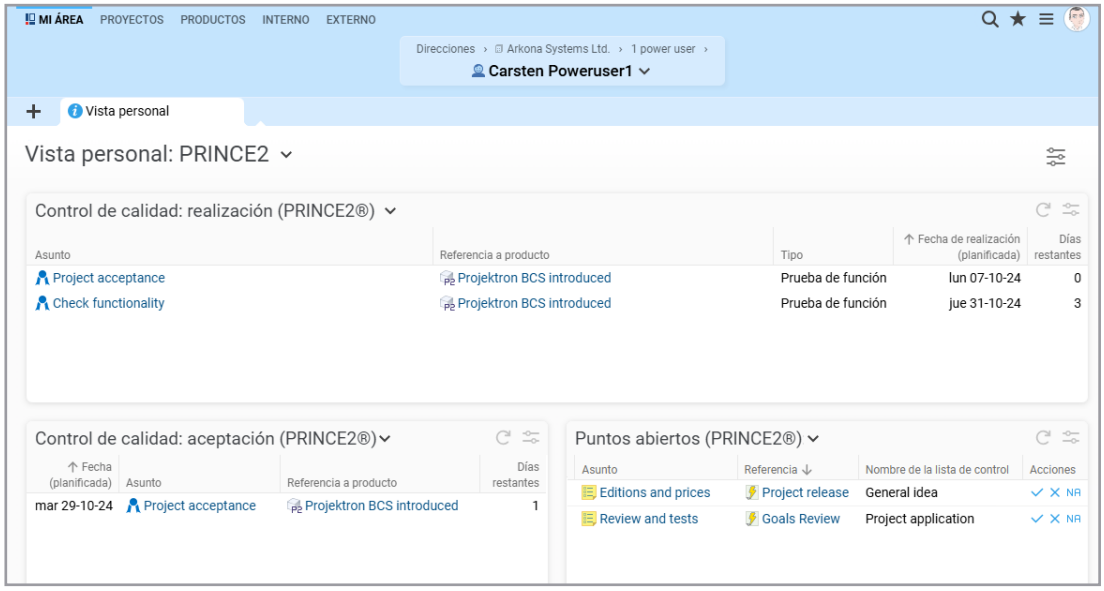


Mantenga la visión de conjunto con la programación.

- Objetivos del proyecto: definición de objetivos con apoyo de software con BCS
- Vistas generales gráficas del entorno del proyecto y de la gestión de las partes interesadas
- Herramientas completas para el análisis del entorno del proyecto y la gestión de riesgos
- Estructura de desglose del trabajo con varias opciones de visualización
- Programación en diagrama de Gantt interactivo con ruta crítica, progreso del proyecto y dependencias entre proyectos
- Utilización de recursos: anticipar y evitar conflictos y cuellos de botella
- Planificación de costes multinivel, plan de costes de material y cálculo automático de costes de personal
- Amplia gama de herramientas de análisis y control para la fase de gestión del proyecto
- Informes: generación y envío automático de informes a la PMO o al grupo de dirección
- Plan de fase individual para la Oficina de Gestión de Proyectos

PRINCE2

El método de gestión de proyectos orientado a los procesos PRINCE2 ofrece fases de proyecto predefinidas y recomendaciones de gestión concretas en un marco estructurado para sus proyectos. En Projektron BCS puede modelar sus procesos PRINCE2 fácilmente y apoyar a los equipos del proyecto con los trabajos de proyecto estándares de gran calidad.

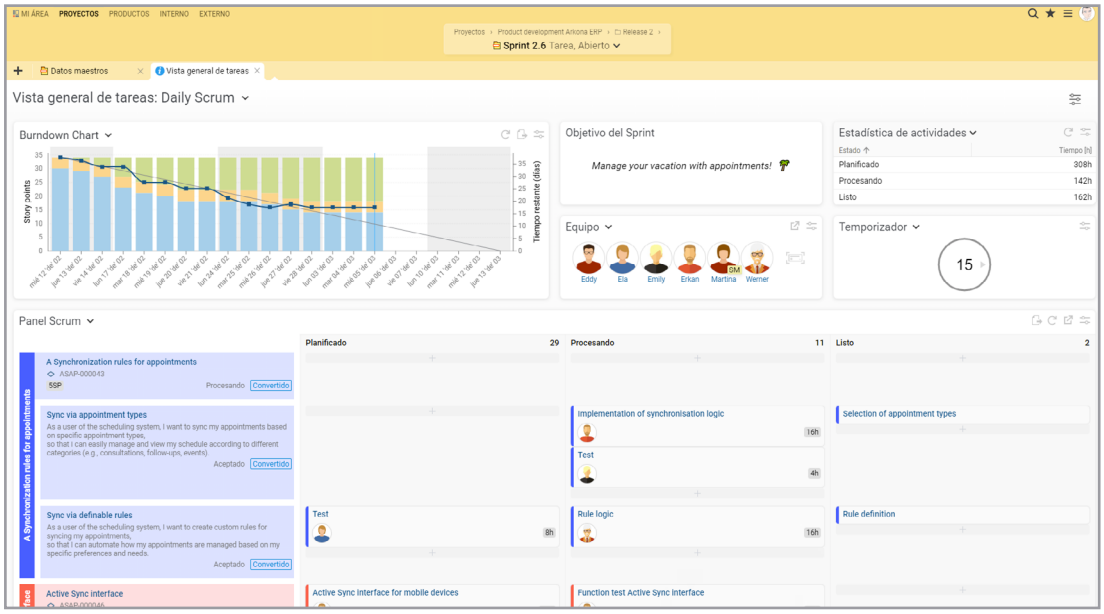


Los miembros del comité de dirección pueden ver los puntos pendientes del proyecto PRINCE2 en su propia vista general.

- Herramientas claramente estructuradas para aplicar los siete principios PRINCE2
- Solución flexible y escalable para proyectos de cualquier tamaño y complejidad
- Fácil asignación de tareas y responsabilidades dentro del equipo del proyecto
- Apoyo a la organización y gestión de proyectos con plantillas y asistentes
- Control sin esfuerzo de los cambios en el alcance, el calendario o el presupuesto del proyecto
- Informes y análisis claros, así como perspectivas significativas en tiempo real sobre el estado del proyecto
- Integración ágil: opción de integrar a la perfección métodos ágiles
- Personalización según los requisitos de cada proyecto
- Roles del proyecto, también pueden mostrarse como organigrama
- Diagrama gráfico de red para productos que visualiza la relación predecesor-sucesor

Scrum

El ágil método de gestión de proyectos Scrum se puede aplicar fácilmente gracias a su simple estructura y a sus funciones predefinidas y garantiza flexibilidad y transparencia. Con Projektron BCS puede llevar a cabo sus proyectos Scrum de forma digital y al mismo tiempo beneficiarse de los completos conjuntos de herramientas de nuestro software de gestión de proyectos.

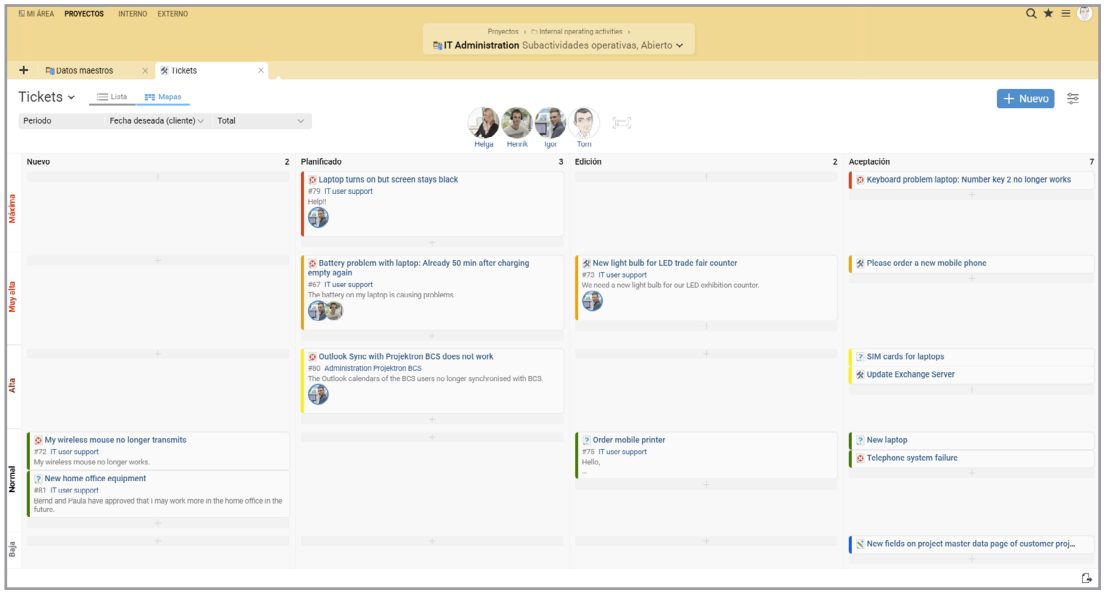


Scrum Board y Burndown Chart para Daily Scrum.

- Scrum diario con resumen de tareas personalizable, Burndown Chart con Diagrama de Flujo Acumulativo
- Tablero digital de Scrum con un control fácil de arrastrar y soltar
- Los backlogs del producto, las épicas, las historias de usuario, las actividades y las pruebas de aceptación se gestionan de forma centralizada en BCS
- Planificación del Sprint y Sprint Backlog: Priorizar fácilmente las historias de usuario
- Magos del Scrum
- Gestión de recursos: reserva de capacidades de personal para sprints individuales
- Generar automáticamente reuniones periódicas (Sprint Planning, Daily, Review, Retro) en el Calendario de Sprint
- Registro de tiempo integrado: contabilice los esfuerzos directamente en las historias de usuario, las actividades, etc.
- Sistema de tickets con funcionalidad Scrum

Kanban

Con el tablero kanban y las funciones del software kanban en Projektron BCS, tendrá una visión general de todos los agentes, tickets y estados de tramitación en todo momento. Reconocerá los cuellos de botella inminentes en una fase temprana y optimizará sus procesos de trabajo a largo plazo.

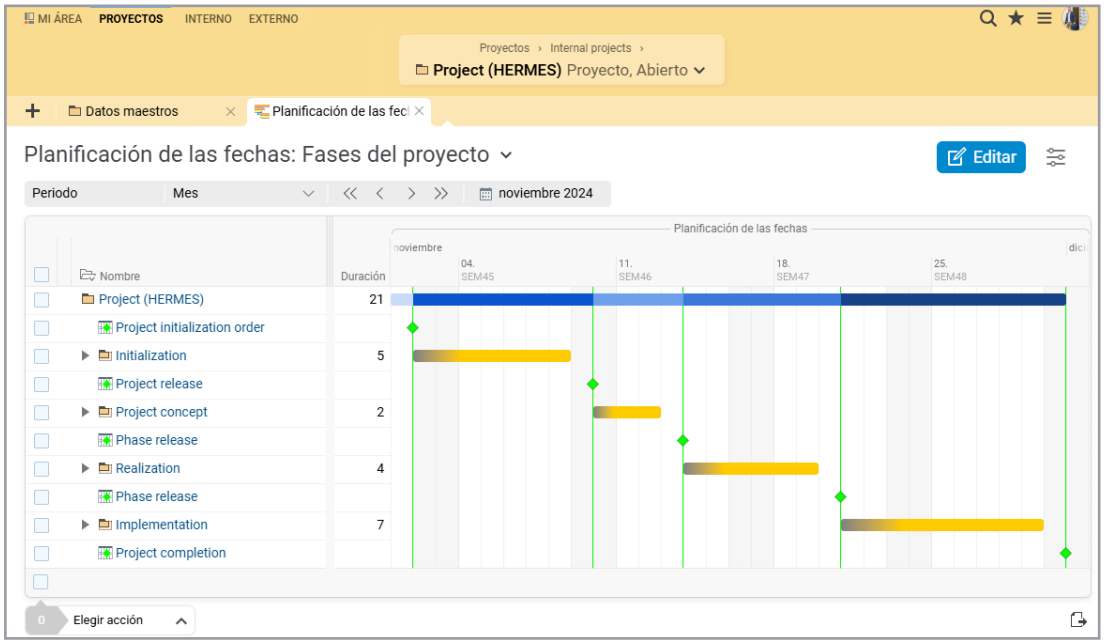


Defina usted mismo los pasos de procesamiento y los niveles de prioridad de sus tableros Kanban en BCS.

- Visualización y organización de tareas en el proyecto y tickets para tareas
- Kanban para las tareas del proyecto: Vista general compacta de las tareas, su estado de tramitación, prioridad y el equipo de tramitación
- Fácil manejo: asigne el estado de tramitación correspondiente a las tareas y tickets mediante arrastrar y soltar
- Planificación del equipo en el tablero Kanban: Asignación de empleados a las distintas tareas y tickets mediante arrastrar y soltar
- Creación de tickets y tareas directamente en el tablero mediante una ventana de diálogo
- Definir de forma flexible los límites de trabajo en curso para tareas y tickets
- Optimice continuamente la gestión del flujo de trabajo
- «Mi tablero Kanban» para la organización personal del trabajo

HERMES

El método abierto Hermes se utiliza para la realización estandarizada y estructurada de proyectos en el ámbito de las tecnologías de la información y la comunicación. Projektron BCS le ayuda a planificar, gestionar y trabajar según HERMES en cada paso. Los componentes principales de HERMES, fases, hitos, escenarios, módulos, roles y tareas, se pueden mapear fácilmente en BCS.

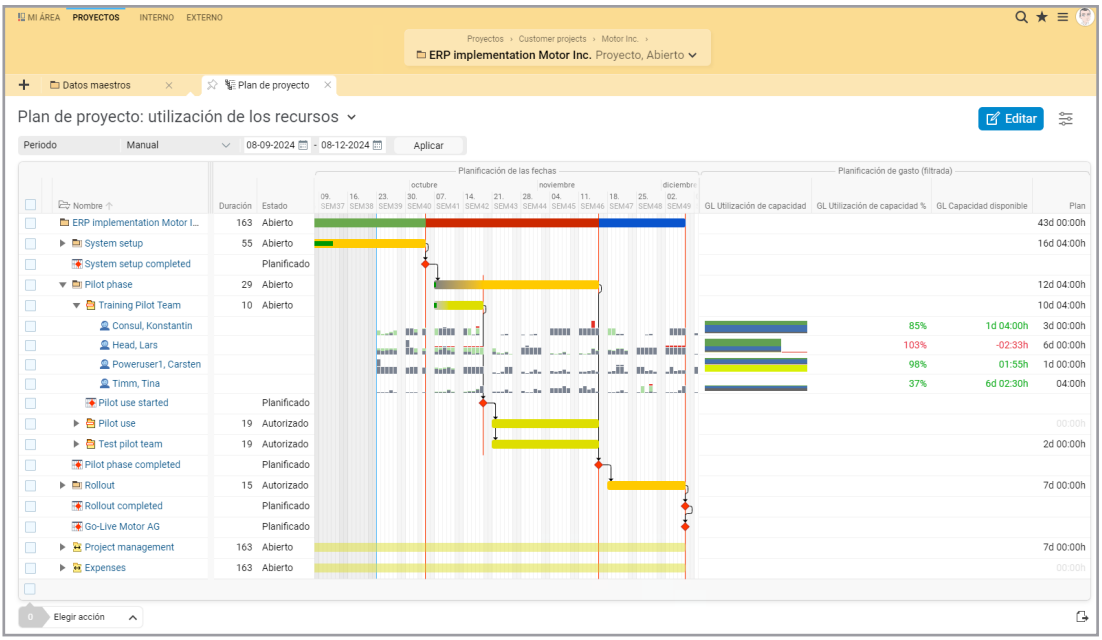


Defina hitos como Quality Gates y determine las fases específicas del proyecto.

- Proyectos a partir de plantillas con asistente
- Plan de fases específico del proyecto con hitos como puertas de calidad
- Soporte para varios escenarios HERMES y niveles de complejidad
- Cuadros de mando e informes sobre el progreso y los resultados del proyecto
- Modelo de roles flexible y estructuras organizativas claras
- Modelado de procesos BPMN para procesos complejos de toma de decisiones y revisión
- Planificación y seguimiento de fases con diagramas de Gantt interactivos
- Flujos de trabajo de apoyo y listas de comprobación para una toma de decisiones estructurada
- Hermes y Scrum: combinables con las amplias opciones de BCS
- Asignación sencilla de tareas y recursos

PMI/PMBOK

El PMI y el PMBOK proporcionan un marco estructurado para la gestión de proyectos que garantiza que éstos se lleven a cabo de forma eficiente, dentro del presupuesto y a tiempo. El enfoque ofrece un marco universal para todo tipo de proyectos y sectores.

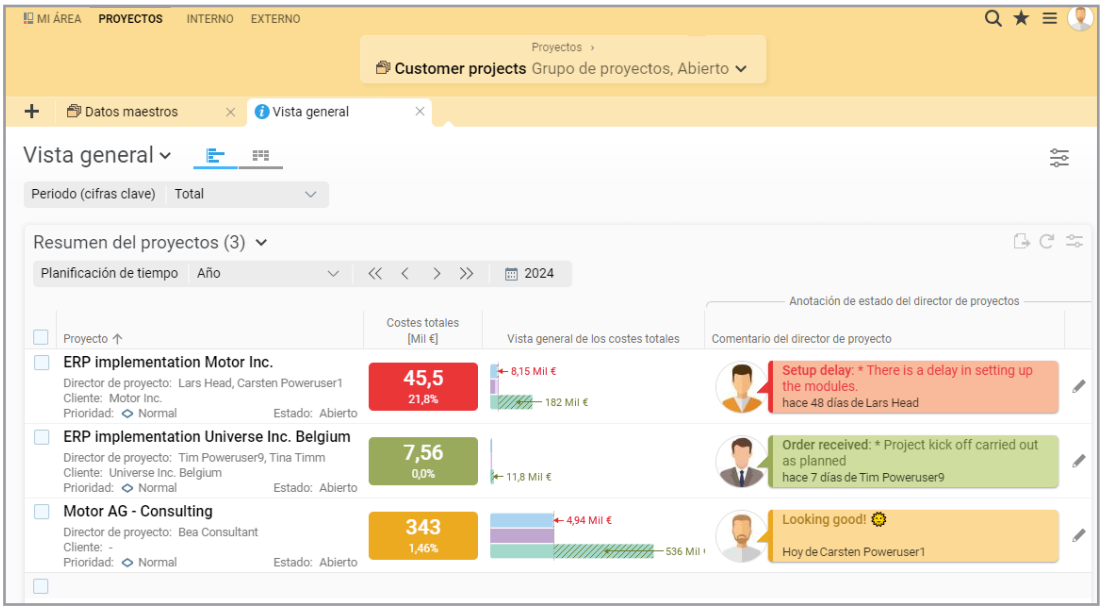


El diagrama de Gantt en Projektron BCS: planificación de tiempos y recursos según las normas PMI/PMBOK

- Definición de objetivos, identificación de las partes interesadas y creación del resumen del proyecto.
- Gestión integrada de riesgos con estrategias de análisis, evaluación y respuesta
- Visualización del plan del proyecto con WBS, hitos y ruta crítica
- Gestión de recursos con visión general de la utilización en tiempo real y planificación flexible
- Informes automatizados para el seguimiento, el estado del proyecto y el análisis del valor ganado
- Documentación centralizada del proyecto con registros de progreso
- Gestión de calidad con flujos de trabajo y listas de comprobación
- Registro estructurado de las lecciones aprendidas y creación de informes finales
- Flujos de trabajo fáciles de usar para aprobaciones, aceptaciones y cuentas finales

Método-V XT

El Método-V XT es el estándar establecido para proyectos de desarrollo de sistemas en administraciones públicas, instalaciones militares e industrias críticas para la seguridad. Projektron BCS le ofrece las herramientas necesarias para gestionar sus proyectos de forma eficiente y conforme al Método-V XT, desde la asignación de diferentes tipos y variantes de proyectos hasta la integración de módulos de proceso modulares y la personalización dinámica mediante la adaptación.

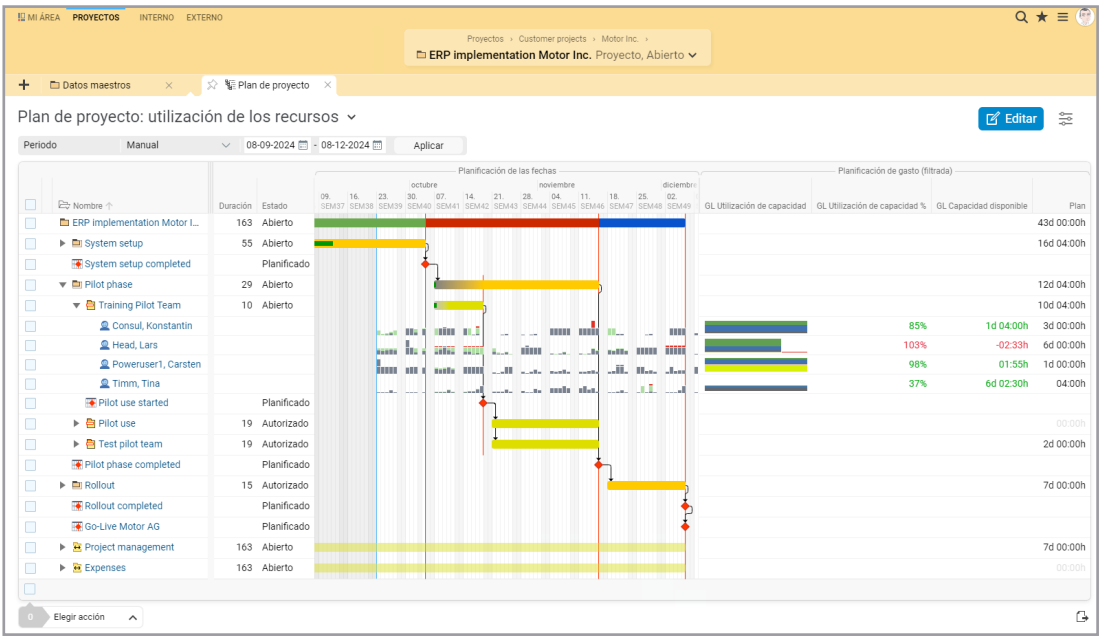


Con la gestión de varios proyectos puede controlar proyectos paralelos (p. ej. cliente con varios contratistas).

- Asignación de tipos de proyecto: Control eficiente de proyectos
- Gestión de roles/derechos: Asignación clara de tareas y responsabilidades
- Planificación de recursos: control de las capacidades y la utilización de los recursos
- Mantenimiento de modelos: adaptación y mantenimiento de modelos de procesos específicos de la organización.
- Gestión multiproyecto: sincronización de proyectos e hitos paralelos
- Gestión de productos: estructuración de resultados y productos
- Adaptación: personalización estática y dinámica de proyectos y flujos de trabajo
- Visualización de procesos: actividades, funciones y dependencias
- Gestión de la calidad: pruebas y procesos de aprobación antes de los hitos
- Documentación: gestión a prueba de auditorías e informes automáticos

PMflex

PMflex ha sido desarrollado por el Centro de Competencia para la Gestión de (Grandes) Proyectos (CC GroßPM) del Centro Federal de Asesoramiento de la Oficina Federal de Administración. Projektron BCS apoya el método PMflex para la gestión de proyectos, la gestión de programas, la gestión de carteras y PMflex Agil de forma integral para dominar retos complejos e implementar con éxito proyectos de diferentes tamaños.

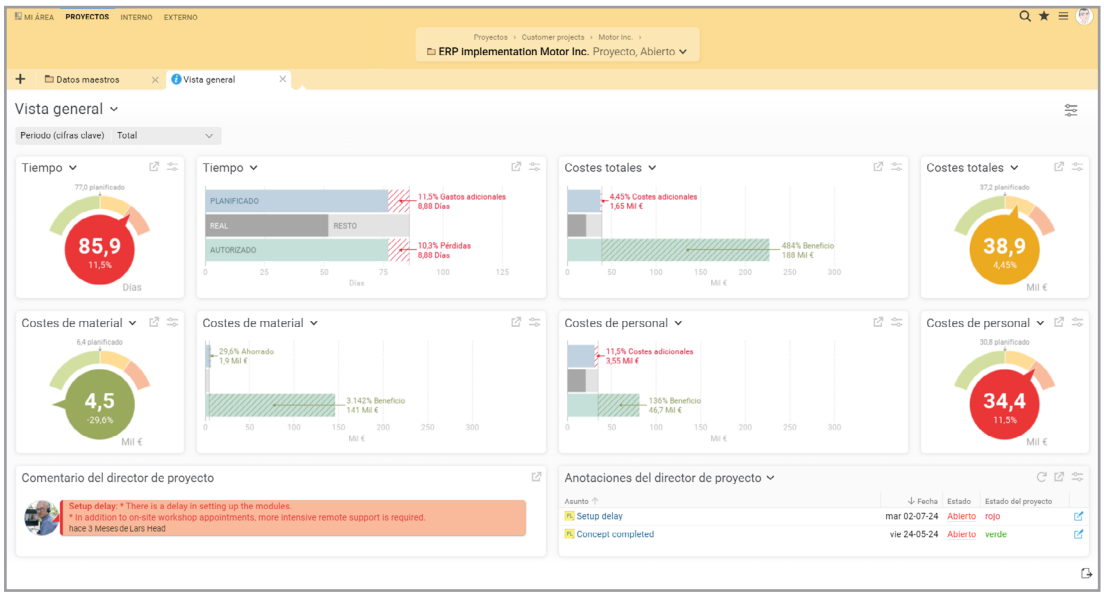


Planificación de proyectos teniendo en cuenta los recursos, independientemente de la estructura organizativa de su proyecto PMflex.

- Mapeo de estructuras complejas de roles y responsabilidades PMflex
- Adaptable a los requisitos específicos de cada proyecto
- Análisis de utilización y herramientas de gestión de recursos
- Registro detallado, análisis y gestión de los intereses de las partes interesadas y planificación estructurada de la comunicación
- Se pueden crear clases de tamaño de proyecto específicas de PMflex como plantillas
- Compatible con PMflex-Agil gracias a la integración híbrida de las herramientas Scrum y Kanban
- Herramientas de gestión de carteras para su gestión de carteras PMflex
- Herramientas de análisis e informes: Implementación de medidas de mejora continua
- Herramientas versátiles para la adaptación

PM²

PM² fue desarrollado por la Comisión Europea para garantizar procesos de proyecto estandarizados y eficientes. Con funciones a medida para la gestión de proyectos, programas y carteras, así como herramientas ágiles para PM² Agile, Projektron BCS le ayuda a planificar, controlar y supervisar con éxito sus proyectos PM².

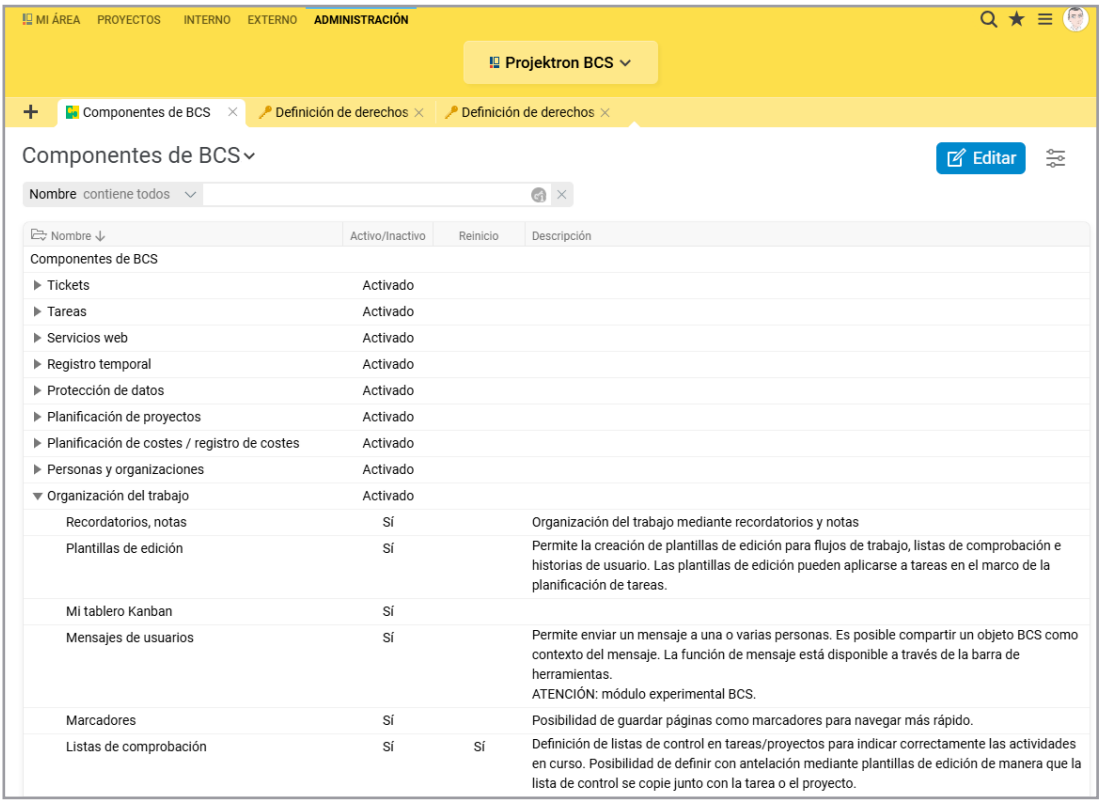


Las amplias funciones de control de proyectos permiten la supervisión en tiempo real de su entorno de proyectos PM².

- Gestión de roles para la asignación de estructuras de roles PM² complejas
- Gestión eficiente de recursos para proyectos PM² desde la planificación hasta la finalización
- Gestión de las partes interesadas con diagramas de cartera y gestión de contactos (CRM)
- Cuadros de mando e informes sobre el progreso y los resultados del proyecto
- Conjunto completo de herramientas de gestión de proyectos a través de las cuatro fases del proyecto según PM²
- Adaptación: la metodología puede adaptarse con flexibilidad a los requisitos específicos de cada proyecto
- Personalización: planificación específica del proyecto según las necesidades individuales
- Herramientas para mapear la «Gestión de Cartera PM²» (PM²-PPM)
- Herramientas para mapear la «Gestión de Programas PM²» (PM²-PgM)
- PM²-Agile puede implementarse gracias a las completas herramientas Scrum y Kanban

Personalización

Desde el alcance de las funciones pasando por la lógica y el lenguaje empresarial hasta el diseño corporativo: Projektron BCS se puede adaptar exactamente a los requisitos específicos de la empresa.



Nombre	Activo/Inactivo	Reinicio	Descripción
Componentes de BCS			
Tickets	Activado		
Tareas	Activado		
Servicios web	Activado		
Registro temporal	Activado		
Protección de datos	Activado		
Planificación de proyectos	Activado		
Planificación de costes / registro de costes	Activado		
Personas y organizaciones	Activado		
Organización del trabajo	Activado		
Recordatorios, notas	Sí		Organización del trabajo mediante recordatorios y notas
Plantillas de edición	Sí		Permite la creación de plantillas de edición para flujos de trabajo, listas de comprobación e historias de usuario. Las plantillas de edición pueden aplicarse a tareas en el marco de la planificación de tareas.
Mi tablero Kanban	Sí		
Mensajes de usuarios	Sí		Permite enviar un mensaje a una o varias personas. Es posible compartir un objeto BCS como contexto del mensaje. La función de mensaje está disponible a través de la barra de herramientas. ATENCIÓN: módulo experimental BCS.
Marcadores	Sí		Posibilidad de guardar páginas como marcadores para navegar más rápido.
Listas de comprobación	Sí	Sí	Definición de listas de control en tareas/proyectos para indicar correctamente las actividades en curso. Posibilidad de definir con antelación mediante plantillas de edición de manera que la lista de control se copie junto con la tarea o el proyecto.

Características de BCS para los administradores: configuración directa en Projektron BCS.

- Lógica empresarial: BCS asigna con precisión todos los derechos y funciones de su empresa
- Ajustes definidos por el usuario, vistas personalizables y marcadores
- Diseño corporativo: la interfaz se puede personalizar según sus ideas
- Terminología corporativa: podemos adaptar los nombres de las interfaces a su terminología corporativa interna si lo solicita.
- Versiones lingüísticas: además del alemán, BCS está disponible en inglés, francés, español, italiano, holandés, húngaro, polaco, chino y checo

Interfaces

JIRA Server y JIRA Cloud
Con el complemento JIRA para Projektron BCS se pueden integrar, evaluar y facturar los datos de JIRA en los proyectos de Projektron BCS.

Módulo de importación y exportación
El módulo de importación y exportación de configuración libre de Projektron BCS permite el intercambio con casi todos los sistemas que desee.

Confluence y software para wikis
Tanto Confluence como cualquier otro software para wikis: con Projektron BCS puede crear vínculos a su Wiki para que la información importante siempre esté accesible cuando se necesite.

Gestión de versiones con registro
La importación de correo electrónico transfiere automáticamente los cambios en un repositorio de Subversion a Projektron BCS.

Protocolos y formatos de intercambio
Integración con el servidor de correo electrónico, intercambio de datos con software de calendario o registro único: los protocolos y los formatos estándar facilitan la comunicación.

Registro de tiempos a través de la App
Registre las horas de trabajo según el proyecto y la tarea: con la aplicación Projektron BCS, la reserva horaria a través del teléfono inteligente es rápida y fácil.

Microsoft
Ya se trate de aplicaciones de Microsoft 365, como Microsoft Outlook y Microsoft Excel, el ERP Dynamics 365 Business Central o soluciones de servidor, como Microsoft Exchange y SharePoint: Projektron BCS trabaja en estrecha colaboración con su entorno Microsoft.

Plataforma BPM y herramientas de modelación
Desde la sencilla herramienta MindMap hasta la plataforma para los procesos de la empresa (BPM): Projektron BCS le ofrece las interfaces adecuadas.

SAP
Los sistemas SAP son conocidos por su flexibilidad – nosotros también: con nuestros módulos de importación y exportación creamos interfaces Projektron BCS que se adaptan a su sistema SAP.

Instalaciones telefónicas (CTI)
Llamadas con un clic: nuestras interfaces de TeamCall Telephony Access Platform de ilink vinculan Projektron BCS con su teléfono.

Herramientas de elaboración de informes
Elaboración de informes individuales o estrictos requisitos para la generación de informes: con las interfaces de Eclipse BIRT y TRADUI SAMURAJ, Projektron BCS le ofrece una opción integral.

Servicios web
Intercambio de datos rápido y flexible mediante la web: Projektron BCS permite vincular sus sistemas con los servicios web SOAP.

Terminales de registro de tiempos
Mediante un procesador de importación puede transmitir los datos de los terminales de registro de tiempos automáticamente a Projektron BCS.

DATEV
Envíe las facturas a su asesor fiscal. Con la interfaz DATEV de Projektron BCS las facturas y los datos de caja se envían sin complicaciones.

Sistemas de conferencia
Nuestras interfaces de los sistemas de conferencia como Adobe Connect le permiten participar en las conferencias web de forma sencilla y directa desde el calendario de citas de Projektron BCS.

Ediciones

Projektron BCS.start

La edición a precio especial para las pequeñas empresas está dirigida a grupos de proyectos de hasta 15 empleados. Equipada con herramientas de gestión de proyectos profesionales y funciones de soporte útiles, Projektron BCS.start trata procesos del trabajo importantes, desde la oferta hasta la facturación.

Projektron BCS

Projektron BCS reúne una gran variedad de herramientas profesionales para proyectos y empresas en un único software. Las posibilidades de personalización individuales, escalables y variadas hacen que el producto principal de Projektron sea sencillo y se adapte a las necesidades de los requisitos específicos de la empresa. Con elecciones de divisa flexibles y con hasta siete idiomas diferentes, Projektron BCS está muy bien equipado, incluso para grandes proyectos internacionales.

Projektron BCS o BCS.start - Compare la gama de funciones

¿Qué funciones ofrece BCS? ¿Es BCS.start una opción para usted? **Compare detalladamente en nuestra página web la gama de funciones de nuestras dos ediciones de BCS.**