



Productividad y Gestión Inteligente





Contenido

Beta10 Software: Gestión Integral.....	3
Beta10 Software: La solución integral de negocio	4
Funcionalidades integradas en Beta10 Software	5
Módulos opcionales de Beta10 Software.....	16
 Módulo de Vigilancia y Auxiliares.....	17
 Módulo Integración con Software de CRA	19
 Módulo de Contabilidad.....	20
 Módulo de Cuadro de Mandos.....	21
 Módulo de Custodia de Llaves	21
 Módulo de Control Activo de Vigilancia	23
 Módulo de Movilidad SAT	23
 Módulo de Movilidad Comercial	25
 Módulo Área de Clientes.....	26
 Módulo API.....	28
Requisitos técnicos para la implantación de Beta10 Software.....	29



Productividad y Gestión Inteligente

Beta10 Software: Gestión Integral

Desde 2007, **Beta10 Software** está resolviendo la gestión integral de las compañías de sector de la seguridad privada y protección contra incendios, con una herramienta eficaz y potente que engloba cada área de negocio en una única solución.

Toda la gestión administrativa, técnica, documental y de movilidad, queda recogida en una plataforma única que facilita la colaboración entre los diferentes departamentos de su empresa.



Contra Incendios
Beta10 Software



Intrusión
Beta10 Software



**Vigilantes
y auxiliares**
Beta10 Software



Diseñado para empresas instaladoras y mantenedoras de sistemas de seguridad, protección contra incendios, vigilancia o auxiliares, y mantenimientos industriales,

Beta10 Software es la herramienta definitiva para la gestión de su negocio.

Beta10 Software: La solución integral de negocio

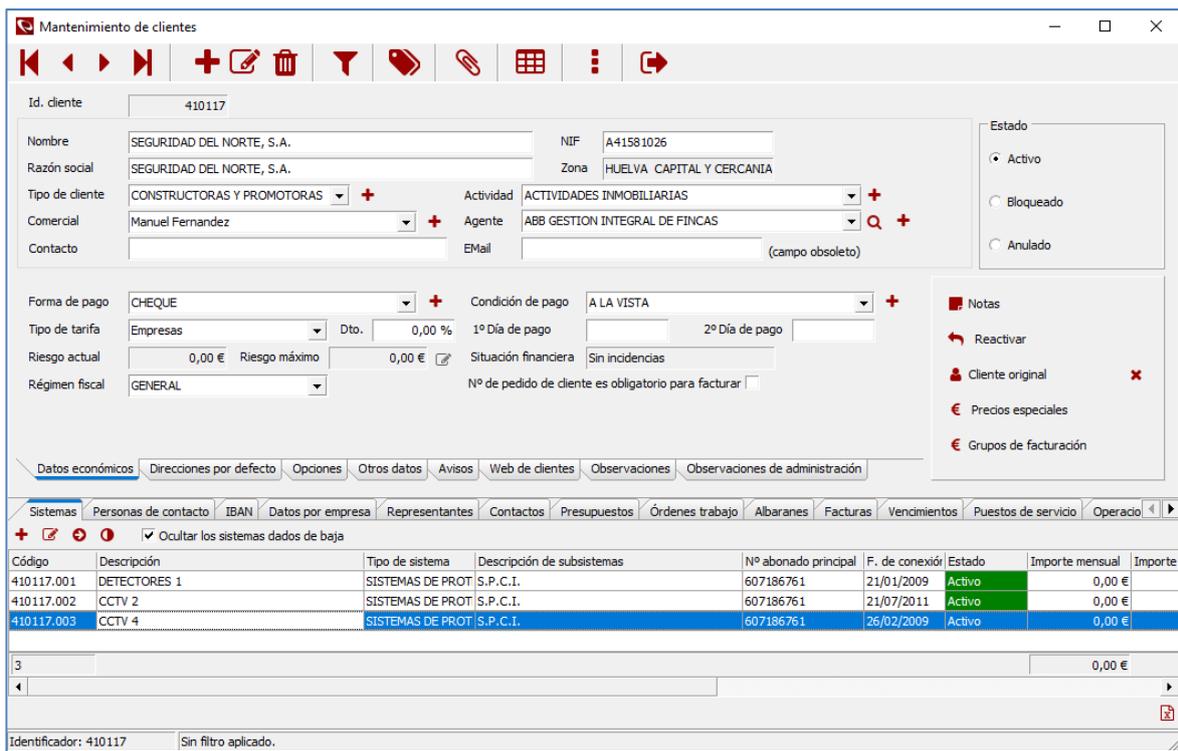
- ✓ **Potencia sin límites.** La base de datos que se integra en Beta10 Software permite dimensionar cada instalación en función de sus necesidades.
- ✓ **Formación continua.** Desde Beta10 Software hacemos un esfuerzo especial en la formación de los usuarios ya que de ello depende el éxito de la implantación.
- ✓ **Siempre al día.** Nuestra dedicación plena al desarrollo y mejora de Beta10 Software, implica estar al corriente de todas las leyes y normativas con lo que la solución siempre estará plenamente operativa en todo momento.
- ✓ **Gestión de permisos a nivel de perfil.** De esta forma, los distintos departamentos pueden trabajar con total autonomía sin interferir en otros procesos.
- ✓ **Integración.** Beta10 Software dispone de integración con otras soluciones del mercado para mejorar la productividad de sus departamentos de Recursos Humanos, Contabilidad, CRA, etc.
- ✓ **Optimización de tareas.** Al tener toda su información centralizada, los flujos de trabajo se optimizan en calidad y tiempos, permitiendo mayor eficiencia en las tareas administrativas y de control.
- ✓ **Módulos opcionales.** En función de las necesidades de su compañía, Beta10 Software dispone de Módulos Integrados que completan todos los canales de información posibles en cualquier compañía del sector de la seguridad privada, PCI, vigilancia y auxiliares.



Funcionalidades integradas en Beta10 Software

Cientes / Abonados

- ✓ **Datos centralizados.** Desde la ficha de cliente se accede a la información de sus instalaciones, presupuestos, puestos de servicio, órdenes de trabajo, albaranes, ficheros asociados, vencimientos, CRM, etc.
- ✓ **Gestión de ficheros Asociados.** Ficheros de cualquier tipo pueden ser agregados a la ficha del cliente, clasificados por tipo (plano, fotografía, ficha técnica, contrato, certificado, etc.).
- ✓ **Generación de contratos.** Los contratos se generan directamente desde Beta10 Software, pudiendo configurarlos e imprimirlos.
- ✓ **Información financiera.** Asignación de tarifas, gestión de cuotas, formas de pago, control de riesgos, avisos configurables, deudas, etc.
- ✓ **Operaciones CRM.** Gestión de operaciones comerciales, administrativas, de soporte, averías, etc., con seguimiento de estados y con fechas de próxima revisión, finalización, etc.
- ✓ **Datos configurables.** Si necesita alguna información adicional sobre el cliente, puede crear registros de diferentes tipos con la información que necesite.
- ✓ **Gestión de idiomas.** En función del cliente, los documentos pueden imprimirse en el idioma definido.



Mantenimiento de clientes

Id. cliente: 410117

Nombre: SEGURIDAD DEL NORTE, S.A. NIF: A41581026

Razón social: SEGURIDAD DEL NORTE, S.A. Zona: HUELVA CAPITAL Y CERCANIA

Tipo de cliente: CONSTRUCTORAS Y PROMOTORAS Actividad: ACTIVIDADES INMOBILIARIAS

Comercial: Manuel Fernandez Agente: ABB GESTION INTEGRAL DE FINCAS

Forma de pago: CHEQUE Condición de pago: A LA VISTA

Tipo de tarifa: Empresas Dto.: 0,00 % 1º Día de pago: 2º Día de pago:

Riesgo actual: 0,00 € Riesgo máximo: 0,00 € Situación financiera: Sin incidencias

Régimen fiscal: GENERAL N° de pedido de cliente es obligatorio para facturar:

Estado: Activo Bloqueado Anulado

Notas: Reactivar, Cliente original, Precios especiales, Grupos de facturación

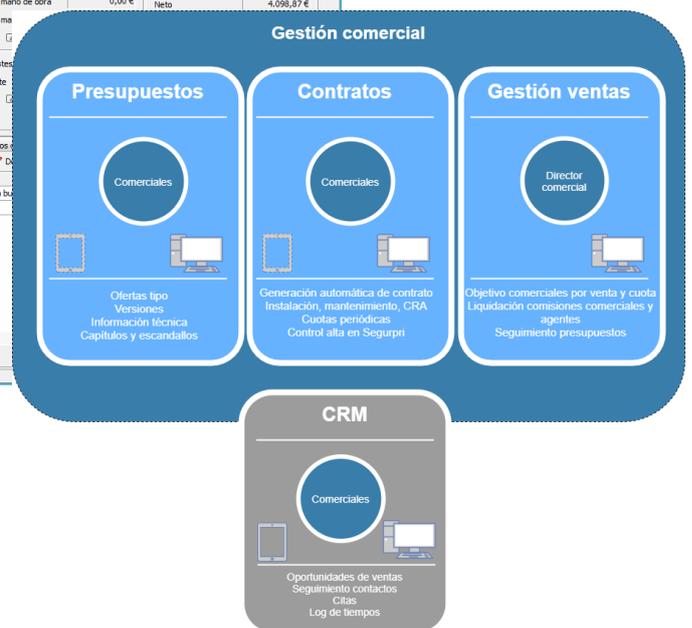
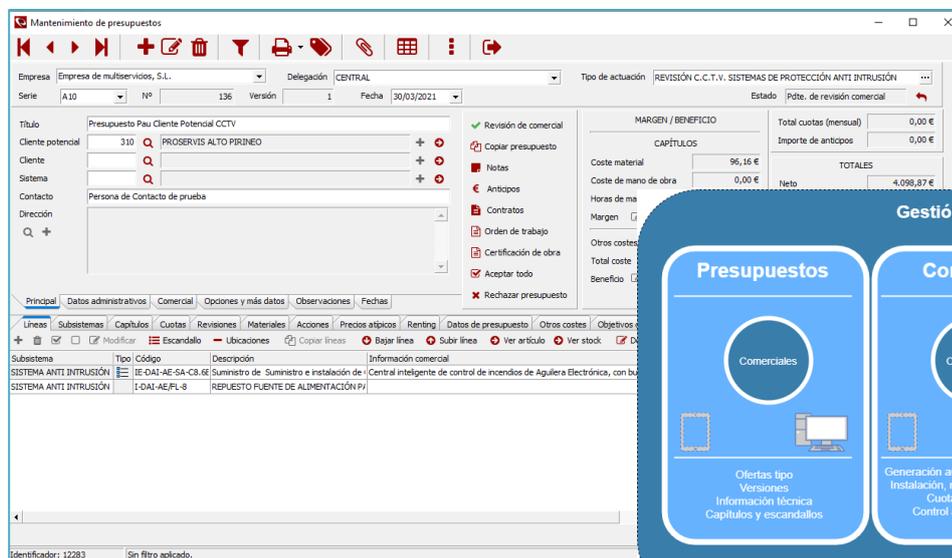
Datos económicos | Direcciones por defecto | Opciones | Otros datos | Avisos | Web de clientes | Observaciones | Observaciones de administración

Código	Descripción	Tipo de sistema	Descripción de subsistemas	Nº abonado principal	F. de conexión	Estado	Importe mensual	Importe
410117.001	DETECTORES 1	SISTEMAS DE PROT	S.P.C.I.	607186761	21/01/2009	Activo	0,00 €	
410117.002	CCTV 2	SISTEMAS DE PROT	S.P.C.I.	607186761	21/07/2011	Activo	0,00 €	
410117.003	CCTV 4	SISTEMAS DE PROT	S.P.C.I.	607186761	25/02/2009	Activo	0,00 €	

Identificador: 410117 Sin filtro aplicado.

Presupuestos

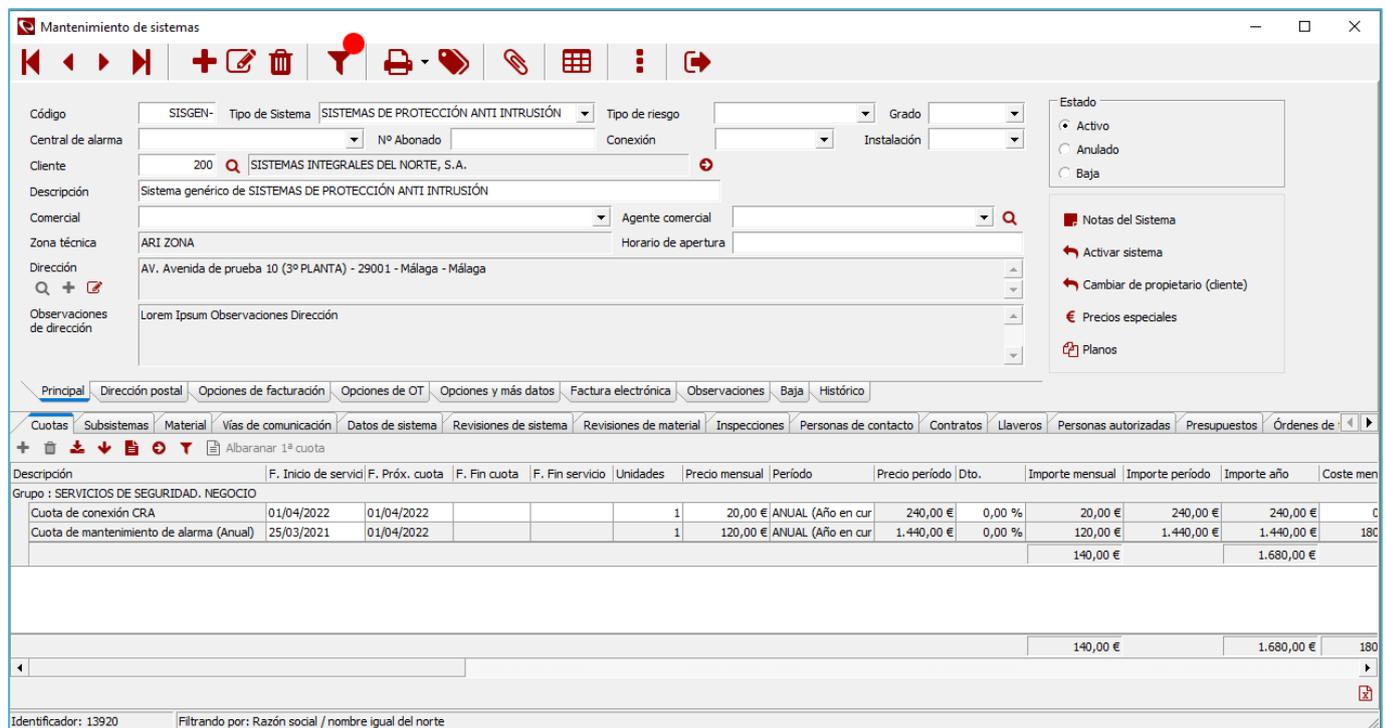
- ✓ **Desglose por capítulos.** Es posible agrupar los conceptos en grupos para facilitar la lectura de la información.
- ✓ **Líneas opcionales.** Es posible marcar ciertas líneas para que el cliente elija los productos o servicios que prefiera.
- ✓ **Cuotas y servicios.** Quedan perfectamente separados estos conceptos facilitando su comprensión por parte del cliente.
- ✓ **Escandallos.** Asignación de tiempos de instalación por partidas con sumatorio de horas de las diferentes partidas.



- ✓ **Control de estados y versiones.** Los cambios realizados en el estado del presupuesto son registrados. Así mismo, es posible almacenar diferentes versiones del mismo presupuesto.
- ✓ **Control de márgenes.** En función de la rentabilidad deseada, es posible ajustar precios basados en porcentajes o importes.
- ✓ **Imágenes de artículos.** Es posible imprimir en junto a la descripción de la línea, la imagen del concepto.
- ✓ **Correctivos y revisiones.** Generación de presupuestos de revisiones y de correctivos a partir de anomalías detectadas.

Sistemas e Instalaciones

- ✓ **Tipos de instalación.** Clasificación de instalaciones por sistema (PCI, Intrusión, CCTV...), subsistema (Centrales, detectores, BIE's, etc.) y material instalado.
- ✓ **Gestión de cuotas.** Control riguroso de cuotas de mantenimiento, conexión a CRA o cualquier otro concepto facturable.
- ✓ **Materiales.** Gestión de fechas de caducidad, retimbre o revisión, con histórico de actuaciones realizadas.



The screenshot shows the 'Mantenimiento de sistemas' window. The top part is a form with fields for 'Código', 'Tipo de Sistema', 'Tipo de riesgo', 'Grado', 'Central de alarma', 'Nº Abonado', 'Conexión', 'Instalación', 'Cliente', 'Descripción', 'Comercial', 'Agente comercial', 'Zona técnica', 'Dirección', and 'Observaciones de dirección'. On the right, there is a 'Estado' section with radio buttons for 'Activo', 'Anulado', and 'Baja', and a 'Notas del Sistema' section with buttons for 'Activar sistema', 'Cambiar de propietario (cliente)', 'Precios especiales', and 'Planos'.

Below the form is a navigation bar with tabs: 'Principal', 'Dirección postal', 'Opciones de facturación', 'Opciones de OT', 'Opciones y más datos', 'Factura electrónica', 'Observaciones', 'Baja', 'Histórico'.

Below the navigation bar is a menu bar with tabs: 'Cuotas', 'Subsistemas', 'Material', 'Vías de comunicación', 'Datos de sistema', 'Revisiones de sistema', 'Revisiones de material', 'Inspecciones', 'Personas de contacto', 'Contratos', 'Llaveros', 'Personas autorizadas', 'Presupuestos', 'Órdenes de...'. Below the menu bar is a toolbar with icons for adding, deleting, and other actions.

The main area contains a table with the following columns: Descripción, F. Inicio de servid, F. Próx. cuota, F. Fin cuota, F. Fin servicio, Unidades, Precio mensual, Período, Precio período Dto., Importe mensual, Importe período, Importe año, Coste men.

Descripción	F. Inicio de servid	F. Próx. cuota	F. Fin cuota	F. Fin servicio	Unidades	Precio mensual	Período	Precio período Dto.	Importe mensual	Importe período	Importe año	Coste men	
Grupo : SERVICIOS DE SEGURIDAD. NEGOCIO													
Cuota de conexión CRA	01/04/2022	01/04/2022			1	20,00 €	ANUAL (Año en cur	240,00 €	0,00 %	20,00 €	240,00 €	240,00 €	C
Cuota de mantenimiento de alarma (Anual)	25/03/2021	01/04/2022			1	120,00 €	ANUAL (Año en cur	1.440,00 €	0,00 %	120,00 €	1.440,00 €	1.440,00 €	180
										140,00 €	1.680,00 €		

At the bottom of the window, there is a status bar with 'Identificador: 13920' and 'Filtrando por: Razón social / nombre igual del norte'.

- ✓ **Documentación.** Certificados, contratos, libro catálogo y todos los documentos necesarios son gestionados por Beta10 Software.
- ✓ **Plano de instalación.** Ubicación de todos los materiales de forma visual.
- ✓ **Vías de comunicación.** Gestión de tipo de transmisor, tarjeta, proveedor, etc.

Gestión PCI

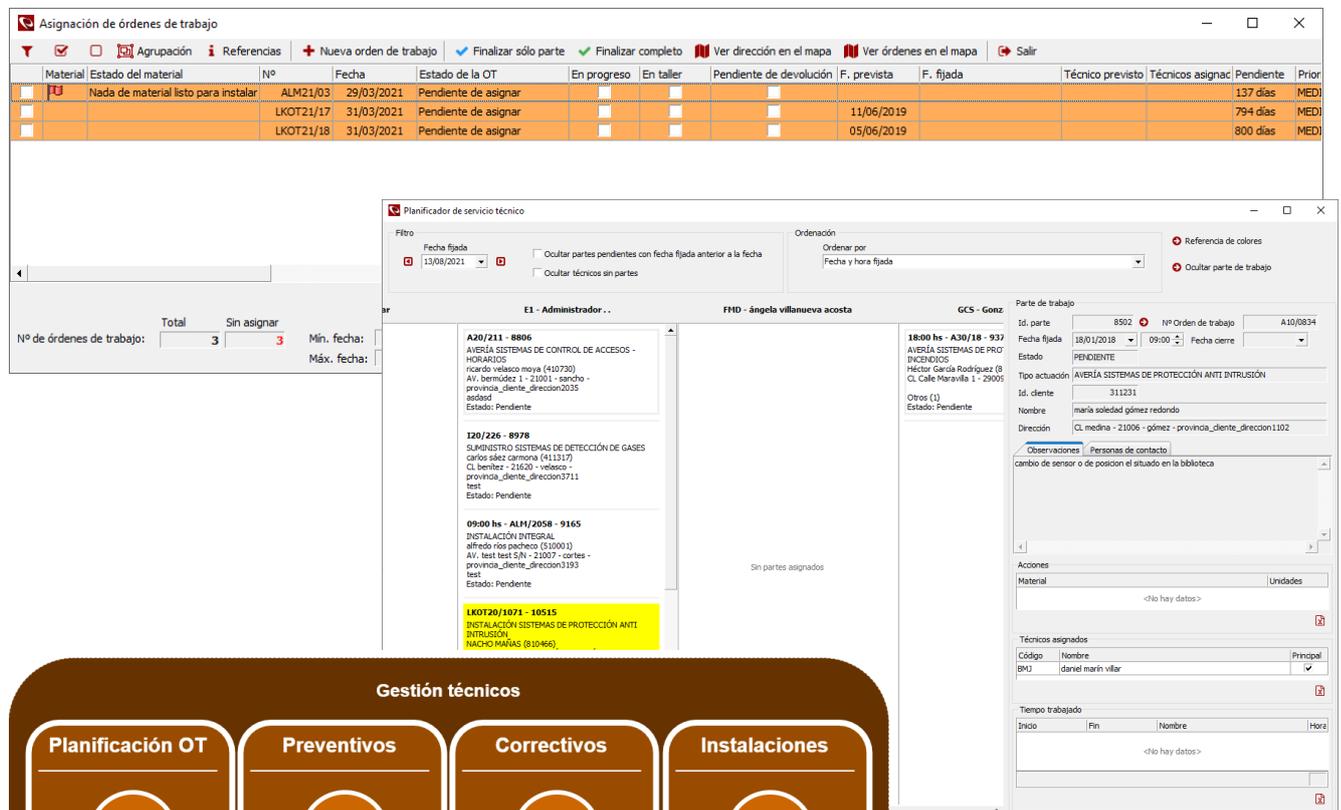
- ✓ **Información de los elementos.** Nº serie / placa, fecha instalación, tipo de material, ubicación, fabricante, fecha de fabricación, fecha de retimbrado, etc. Control de caducidad.
- ✓ **Generación automática de OT.** Beta10 Software genera de forma automática las órdenes de revisión y retimbrado sobre el material instalado.
- ✓ **Documentos.** Generación de certificados de instalación, certificados y actas de revisión (extintores, BIEs...), certificado de conexión, certificado de aceptación, contratos de instalación, mantenimiento, acta de revisión de extintores, etc.
- ✓ **Checklist.** Impresión de checklist definido por el usuario y dinámico en función de los elementos instalados.
- ✓ **Acciones.** Desde la orden de trabajo, se pueden realizar acciones como recarga, retimbrado, revisión, etc., pudiendo tener un artículo asociado que genere un cargo a facturar.
- ✓ **Controles.** Las retiradas y entregas quedan controladas tanto desde Beta10 Software como desde el Módulo de Movilidad SAT.
- ✓ **Facturación.** Modalidad de facturación cerrada o por elementos. Generación automática de facturación

Líneas	Capítulos	Elementos afectados	Operaciones
Descripción		Ubicación	Nº Serie
+	Recipientes e hidrantes		
	-	Pulsadores	
		Pulsador de superficie CP-102	
		Pulsador de superficie CP-102	
		Pulsador de superficie CP-102	
		Pulsador de superficie CP-102	
	-	EXTINTORES	
		EXTINTOR CO2 9KG	PUERTA ENTRADA 45645645
		EXTINTOR POLVO 9Kg	ESCALERA 12318485
+	CENTRALES		
+	VÁLVULAS DIRECCIONALES		

-  Recarga
-  Retimbrado
-  Sustitución
-  Retirada
-  Entrega
-  Revisión

Servicio Técnico

- ✓ **Agenda.** Generación de agenda de técnicos con vista en modo cuadrante.
- ✓ **Planificación.** Planificador de trabajos por técnicos y días.
- ✓ **Localización.** Sincronización con Google Maps de la ubicación de las tareas.
- ✓ **Rutas y zonas.** Organización de tareas por rutas y zonas establecidas.
- ✓ **Órdenes de trabajo.** Pueden crearse de forma automática como gestión de instalaciones, programación de mantenimientos preventivos, averías o mantenimientos correctivos.
- ✓ **Partes de trabajo.** La orden de trabajo se puede dividir en múltiples partes de trabajo con diferentes operarios para facilitar la tarea de control.



Asignación de órdenes de trabajo

Material	Estado del material	Nº	Fecha	Estado de la OT	En progreso	En taller	Pendiente de devolución	F. prevista	F. fijada	Técnico previsto	Técnicos asignac	Pendiente	Prior
	Nada de material listo para instalar	ALM21/03	29/03/2021	Pendiente de asignar								137 días	MEDI
		LKOT21/17	31/03/2021	Pendiente de asignar				11/06/2019				794 días	MEDI
		LKOT21/18	31/03/2021	Pendiente de asignar				05/06/2019				800 días	MEDI

Planificador de servicio técnico

Filtro: Fecha fijada: 13/08/2021

Ordenación: Fecha y hora fijada

Nº de órdenes de trabajo: Total 3, Sin asignar 3. Min. fecha: Máx. fecha:

E1 - Administrador .. FHD - ángela villanueva acosta GCS - Gonz

Parte de trabajo

Id. parte: 8502, Nº Orden de trabajo: A10/0834

Fecha fijada: 18/01/2018, Fecha cierre: 09:00

Estado: PENDIENTE

Tipo actuación: AVERÍA SISTEMAS DE PROTECCIÓN ANTI INTRUSIÓN

Id. cliente: 311231

Nombre: maría soledad gómez redondo

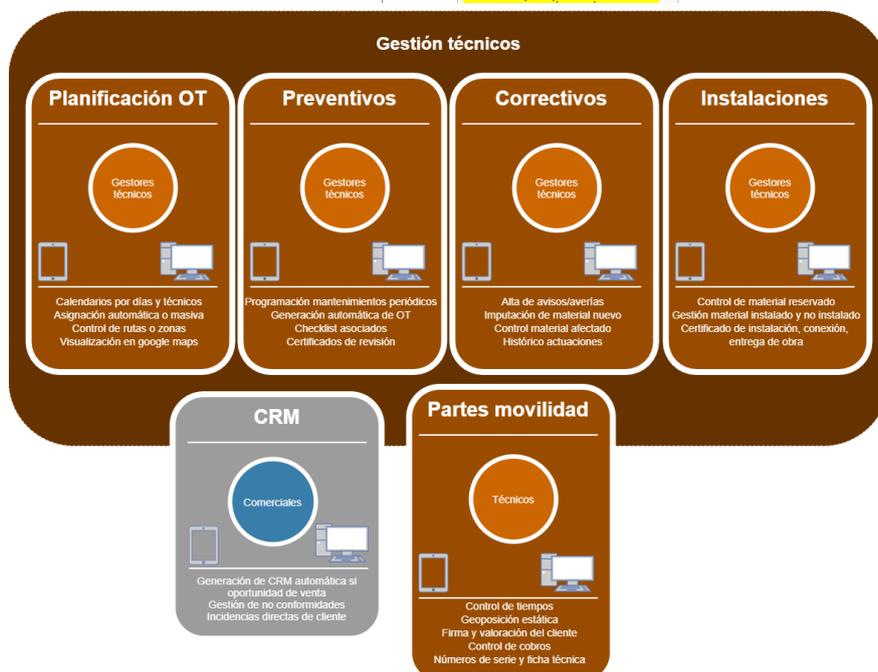
Dirección: CL medina - 21006 - gómez - provincia_cliente_direccion1102

Observaciones: cambio de sensor o de posición el situado en la biblioteca

Acciones: Material, Unidades

Técnicos asignados: Código, Nombre, Principal

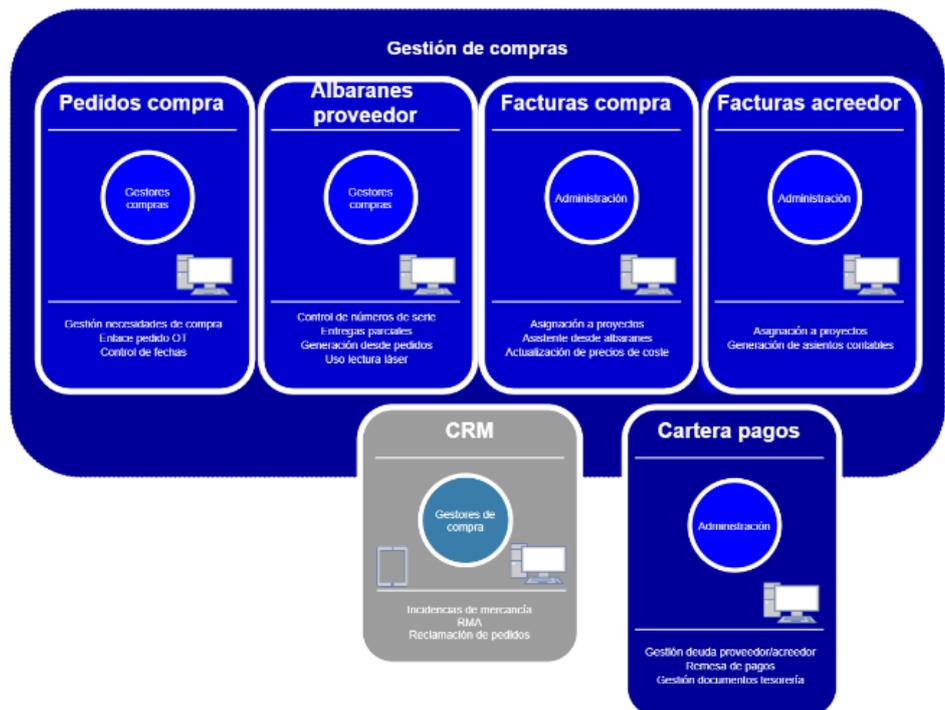
Tempo trabajado: Inicio, Fin, Nombre, Horas



Compras

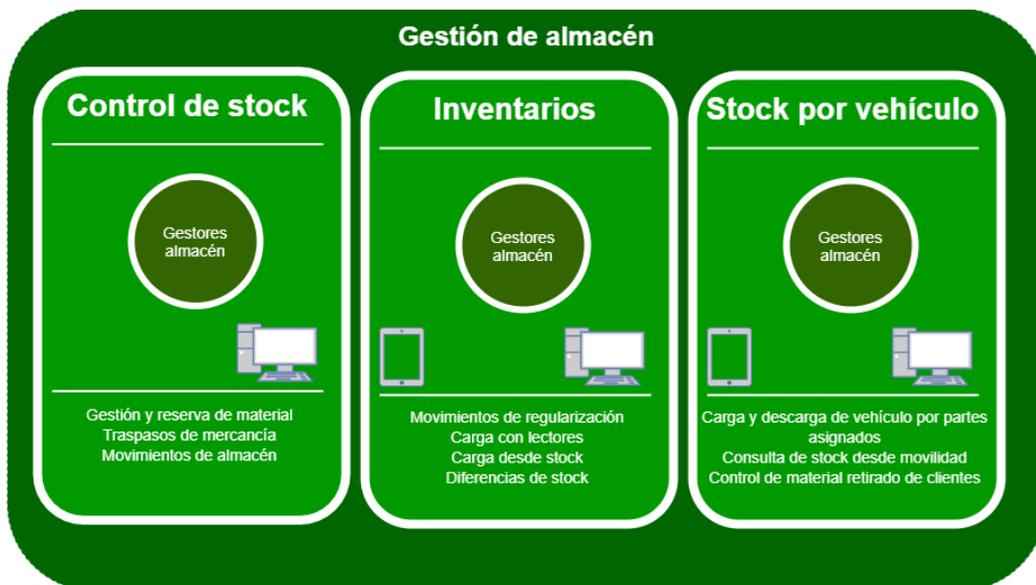
- ✓ **Pedidos automáticos.** Bajo stock mínimo se puede realizar una propuesta de pedido.
- ✓ **Control de mercancía.** Los pedidos a proveedores pueden tener diferentes estados (pendiente, en stock, reservada, etc.)
- ✓ **Etiquetas.** Desde los albaranes de mercancía recibida se puede imprimir la etiqueta correspondiente.
- ✓ **Necesidades de compras.** En base al stock y a las instalaciones pendientes.
- ✓ **Control de número de serie.** Asignación de números de serie a los materiales recibidos.

Seleccionar	Código	Descripción artículo	Pte. instalar	Stock mínimo	Stock actual	Pte. recibir	Unidades a pedir	Proveedor
<input checked="" type="checkbox"/>	PRUEBA-DESGL0SE	Detector algorítmico óptico humos sistemas LSN	5,00	0,00	0,00	5,00	0,00	CRIMO SEGURIDAD, S.L.
<input type="checkbox"/>	I-EXT-P6K34A233B	Extintor de Polvo 6 Kgs. efc. 34 A 233 B	6,00	0,00	0,00	2,00	4,00	ANAF EXTINTORES DE ESPAÑA, S.L.
<input type="checkbox"/>	6KG	Extintor de Polvo 6 Kgs. efc. 34 A 183 B cilindro de Aluminio.	74,00	0,00	0,00	71,00	3,00	ANAF EXTINTORES DE ESPAÑA, S.L.
<input type="checkbox"/>	I-EXT-P25K89A377	Extintor de Polvo 25 Kgs. eficacia 89 A 377 B Carr	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-AEB64S	Armario Extintor de Polvo 6 Kg. 650x270x195 mm Rojo. Cerrac	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-JBWE70	Armario Extintor polietileno extintor P6 o P9.	7,00	0,00	0,00	2,00	5,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-META AEE	Metacrilato serigrafiado para armario de extintor	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-META AEE	Metacrilato serigrafiado para armario de extintor	3,00	0,00	0,00	0,00	3,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-META AEE	Metacrilato serigrafiado para armario de extintor	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-ARM-GI-PLUS-AEE	Armario Extintor Polvo 6 Kg. 650x350x180 mm Puerta para cris	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-BIE-GI-FIBRA	BIE exteriores de 25 mm 20 ml P.Cieg. Armario Fibra de Vidrio.	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.
<input type="checkbox"/>	I-BIE-GI-PREMEB64	Premarco Armario extintor	6,00	0,00	0,00	0,00	6,00	GRUPO DE INCENDIOS, S.A.



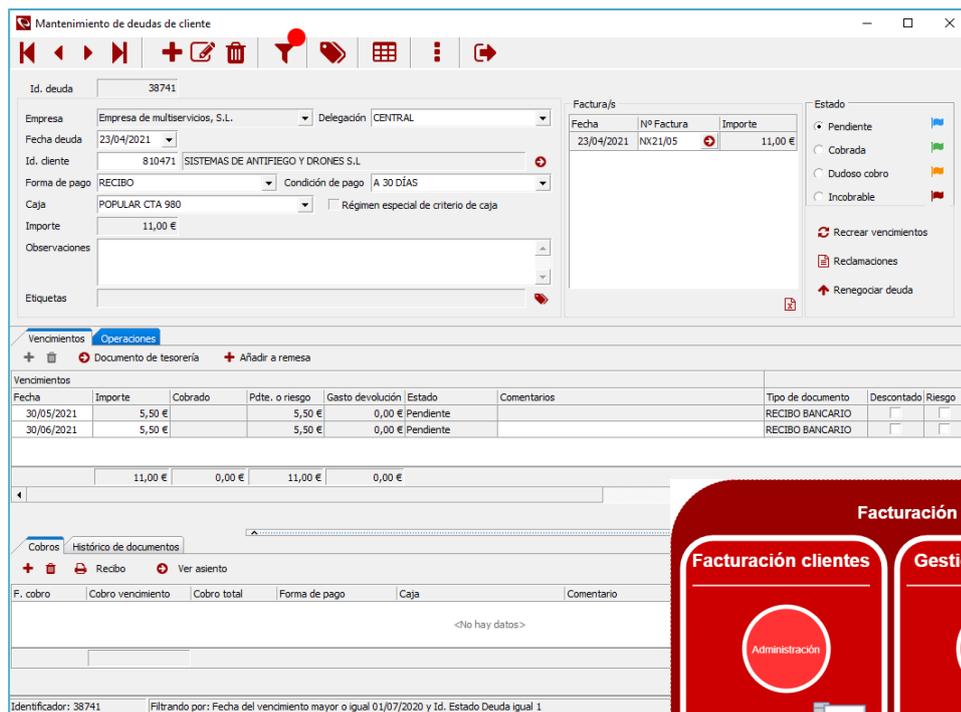
Almacén

- ✓ **Multialmacén.** Es posible crear tantos almacenes como sean necesarios.
- ✓ **Control de stocks.** Gestión y control de stocks de los diferentes almacenes y vehículos.
- ✓ **Inventarios.** Inventarios detallados con opción de valoración de cada almacén.
- ✓ **Trasposos.** Control de trasposos de materiales entre almacenes.
- ✓ **Carga de vehículo.** Propuesta de traspaso de mercancía al vehículo en función de los trabajos asignados al técnico.
- ✓ **Stock a fecha.** Posibilidad de consulta de stocks a fechas anteriores.



Administración

- ✓ **Facturación.** Facturación automática directamente desde albarán con opción de certificación a origen.
- ✓ **Facturación masiva.** Todos los conceptos tipo cuotas, se facturan bajo supervisión, de forma masiva.
- ✓ **Remesas.** Generación automática de remesas bancarias de recibos para envío telemático.
- ✓ **Cartera de documentos.** Gestión visual de cartera de vencimientos y control de los distintos estados.
- ✓ **Liquidación a agentes.** Según las comisiones previamente fijadas, puede generar la liquidación sobre instalaciones o cuotas.
- ✓ **Tesorería.** Emisión de documentos de pago a proveedores/acreedores.
- ✓ **Gestión de vencimientos.** Posibilidad de renegociar deudas de clientes, generar reclamaciones de pago, etc.



Mantenimiento de deudas de cliente

Id. deuda: 38741

Empresa: Empresa de multiservicios, S.L. | Delegación: CENTRAL

Fecha deuda: 23/04/2021

Id. cliente: 810471 | SISTEMAS DE ANTIFUEGO Y DRONES S.L.

Forma de pago: RECIBO | Condición de pago: A 30 DÍAS

Caja: POPULAR CTA 980 | Régimen especial de criterio de caja

Importe: 11,00 €

Observaciones:

Etiquetas:

Factura/s:

Fecha	Nº Factura	Importe
23/04/2021	NX21/05	11,00 €

Estado:

- Pendiente
- Cobrada
- Dudoso cobro
- Incobrable

Operaciones:

- Documento de tesorería
- Añadir a remesa

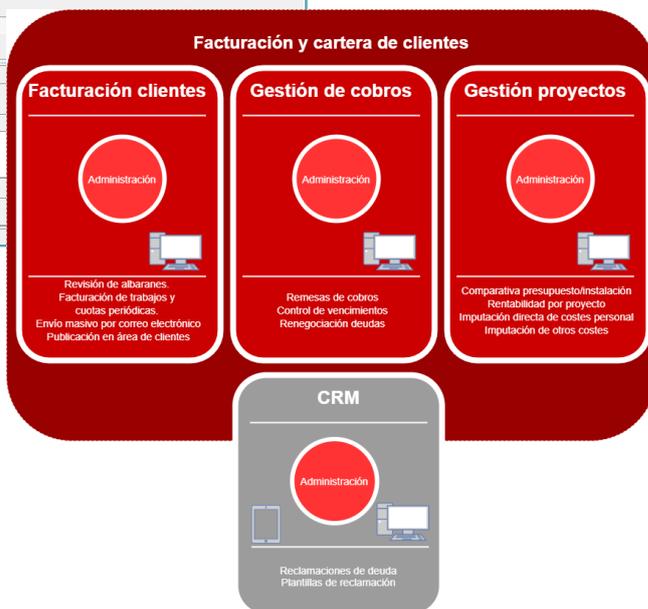
Vencimientos:

Fecha	Importe	Cobrado	Pdte. o riesgo	Gasto devolución	Estado	Comentarios	Tipo de documento	Descontado	Riesgo
30/05/2021	5,50 €	0,00 €	5,50 €	0,00 €	Pendiente		RECIBO BANCARIO		
30/06/2021	5,50 €	0,00 €	5,50 €	0,00 €	Pendiente		RECIBO BANCARIO		
11,00 €		0,00 €	11,00 €	0,00 €					

Cobros:

F. cobro	Cobro vencimiento	Cobro total	Forma de pago	Caja	Comentario
<No hay datos>					

Identificador: 38741 | Filtrando por: Fecha del vencimiento mayor o igual 01/07/2020 y Id. Estado Deuda igual 1



Aplicación / Integración

- ✓ **Enlaces contables.** Beta10 Software dispone de enlaces contables con los principales desarrolladores del mercado.
- ✓ **Enlaces RR.HH.** La gestión de nóminas es más sencilla con la integración automática con software especializado.
- ✓ **Permisos.** Tanto el acceso a Beta10 Software como a las distintas funciones se encuentra controlado bajo permisos de usuario.
- ✓ **Exportación de informes.** Todos los informes de Beta10 Software se pueden exportar a Excel y PDF directamente desde la aplicación.

Exportación de Asientos a ContaPlus

Opciones de Búsqueda

Ejercicio Contable: 2016 MICROSERVER GLOBAL SERVICES SL

Tipo de Diario: A B

Exportar en Formato: ASCII XBase

Buscar Asientos

Ejercicio Contable	Fecha de Asl	Nº Asiento	Diario	Estado	Observaciones	Id. Asiento	
✓	2016	28/01/2016	1195	2016	Confirmado		4113
✓	2016	01/04/2016	640	2016	Confirmado		3558
✓	2016	01/04/2016	641	2016	Confirmado		3559
✓	2016	01/04/2016	642	2016	Confirmado		3560
✓	2016	01/04/2016	643	2016	Confirmado		3561
✓	2016	01/04/2016	644	2016	Confirmado		3562
✓	2016	01/04/2016	645	2016	Confirmado		3563
✓	2016	01/04/2016	646	2016	Confirmado		3564
✓	2016	01/04/2016	647	2016	Confirmado		3565
✓	2016	01/04/2016	648	2016	Confirmado		3566
✓	2016	01/04/2016	649	2016	Confirmado		3567
✓	2016	01/04/2016	650	2016	Confirmado		3568
✓	2016	01/04/2016	894	2016	Confirmado		3812
✓	2016	04/04/2016	651	2016	Confirmado		3569
✓	2016	04/04/2016	652	2016	Confirmado		3570
✓	2016	04/04/2016	653	2016	Confirmado		3571
✓	2016	04/04/2016	654	2016	Confirmado		3572
✓	2016	04/04/2016	655	2016	Confirmado		3573
✓	2016	04/04/2016	656	2016	Confirmado		3574
✓	2016	04/04/2016	657	2016	Confirmado		3575

Asignación de Permisos

Denegar todo Permitir todo

Búsqueda de Objeto

Ver Insertar Editar Borrar

Usuarios por perfil	Objeto	Ver	Insertar	Editar	Borrar	Objeto
+ Perfil : Administrador De Sistema	+ Agrupación : Administración					
+ Perfil : Gerencia Y Adm	+ Agrupación : Administración -> Albaranes					
+ Perfil : Jefe De Sala	- Agrupación : Administración -> Control de Caja					
+ Perfil : Recepcion Y Conta	Caja	✓				TFIntroCaja
- Perfil : Tecnicos Y Jefe Servi	Captura CSB 43	✓				TFCapturaCSB43
Alejandro Ponce Tirado	Conciliación de Bancos	✓				TFConciliaBanco
Carlos Maria Pianovi	Informe de Movimientos de Caja	✓				TFQRMovCaja
Fidel Abia Sanchez	Mantenimiento de Movimientos de Caja	✓	✓	✓	✓	TFManMovCaja
Julio Criado Yague	Mantenimiento de Traspasos de Caja	✓	✓	✓	✓	TFManTraspasoCaja
	Recibo de Movimiento de Caja	✓				TFQRReciboMovCaja
	Seleccione Banco	✓				TFEligeBanco
	Seleccione Caja	✓				TFEligeCaja
	+ Agrupación : Administración -> Enlaces Contables					
	+ Agrupación : Administración -> Facturas					
	+ Agrupación : Almacén					
	+ Agrupación : Almacén -> Artículos					
	+ Agrupación : Almacén -> Existencias					
	+ Agrupación : Básicos					
	+ Agrupación : Compras					
	+ Agrupación : Compras -> Albaranes					
	+ Agrupación : Compras -> Cartera					
	+ Agrupación : Compras -> Facturas					

Salir

Documentación

Beta10 Software genera toda la documentación necesaria para una compañía de seguridad, facilitando las tareas administrativas y optimizando el flujo de información.

✓ Contratos.

- Contrato de instalación
- Contrato de mantenimiento
- Contrato de conexión a CRA
- Contrato de vigilancia o servicios

✓ Certificados.

- Certificado de conexión
- Certificado de instalación
- Certificado de aceptación
- Certificado de revisión
- Acta de mantenimiento detallada (checklist)
- Certificado de mantenimiento

✓ Otros documentos.

- Libro Catálogo de Instalaciones y Revisiones
- Proyecto de instalación
- Tal y como se instaló
- Autorización de servicio técnico
- Orden de domiciliación SEPA
- Custodia de llaves
- Solicitud de baja
- Notificación de servicios contratados
- Ficha de cliente
- Ficha de sistema



EMPRESA DE SEGURIDAD SL
D.G.S. Nº 1234
C/Alvaro Salvador de los Reyes 15
Tel. 952 65 24 91 - Fax 952 65 24 91
29600 Málaga Málaga

CERTIFICADO DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE SEGURIDAD

D. Administrador . . . Titular de D.N.I. 123456789, APODERADO de la empresa de seguridad EMPRESA DE SEGURIDAD SL, inscrita con el número 1234 en el Registro de Empresas de Seguridad del Ministerio del Interior

CERTIFICA:

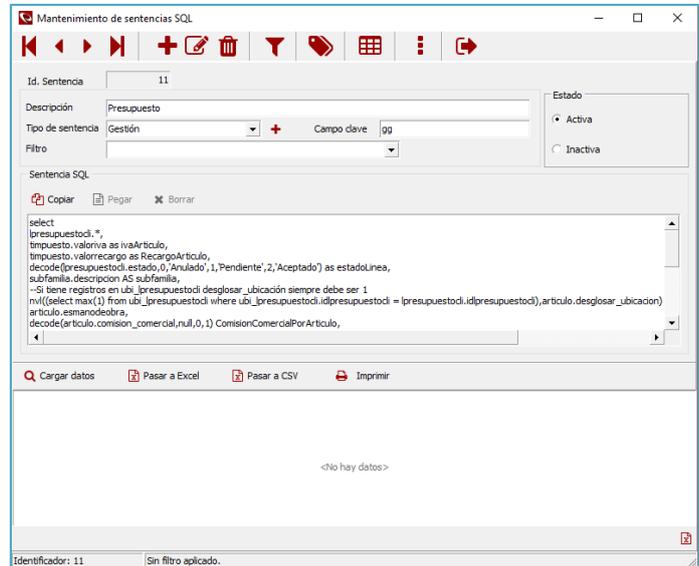
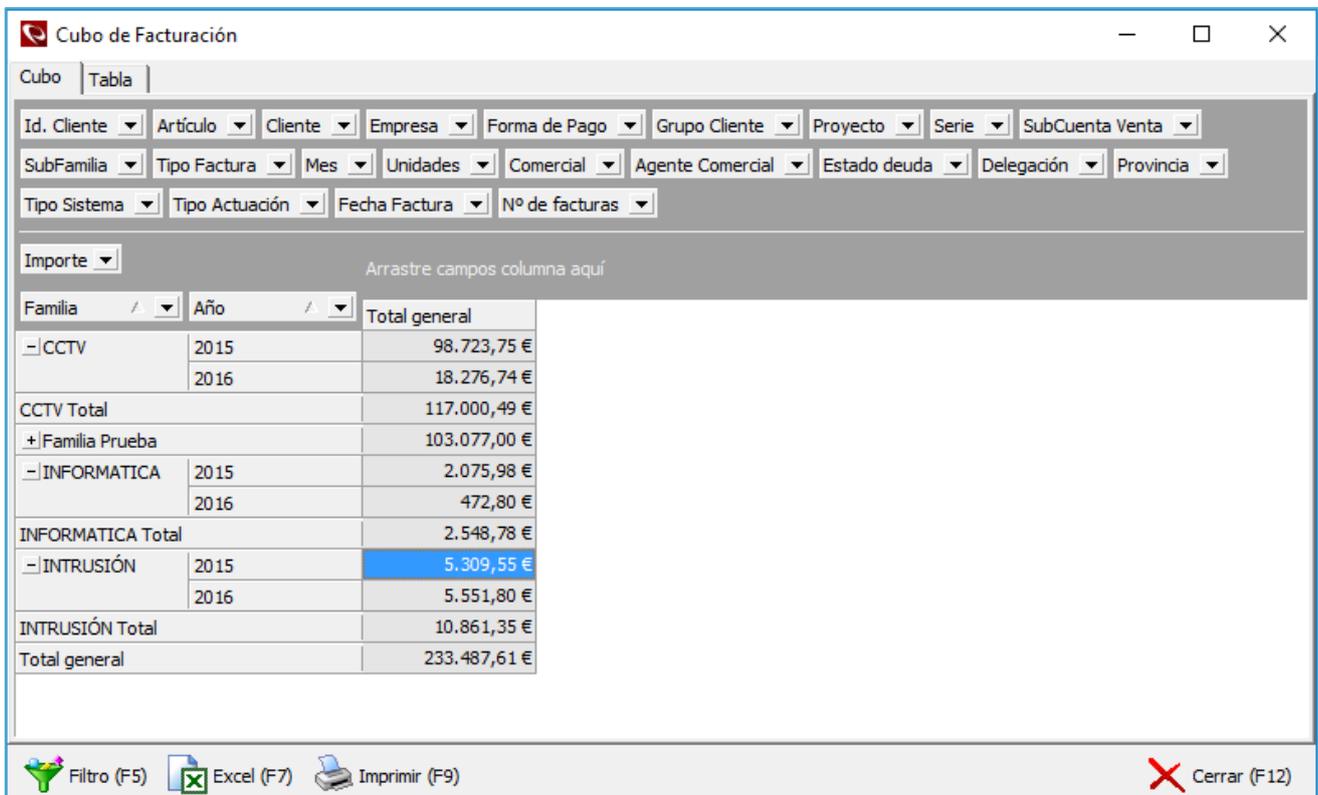
- Que nuestra empresa ha realizado la instalación de un sistema de seguridad a la mercantil CLIENTE PRUEBA BETA10, en sus locales sitos en C/ DIRECCION FISCAL DEFECTO 2 44- 29600 - MALAGA ., y que tal sistema se ha conectado al centro de control de nuestra empresa.
- Que antes de iniciar la instalación se ha elaborado un proyecto, de acuerdo con mi criterio técnico teniendo en consideración el contenido de la Norma UNECLC/TS 501317, con niveles de cobertura adecuados a las características del inmueble y de los riesgos a cubrir, con el objeto de alcanzar el grado máximo de eficacia del sistema, de fiabilidad en la verificación de las alarmas, de colaboración del usuario, y de evitación de falsas alarmas.
- Que la ejecución material de las obras de instalación ha sido realizada bajo mi dirección y control, de acuerdo con el proyecto contratado y la documentación técnica que define los aparatos y dispositivos que lo integran, que son los que se relacionan a continuación, especificando lugar de ubicación y finalidad:

Ud.	Elementos Sistemas	Ubicación	Función
ROBO			
1	Material 1		
1	Material 2		
1	Material 3	NAVE	
1	Material 5	OFICINA 1ª PLANTA	
1	Material 6		
1	Material 7		
5	Desplazamiento		
1	PARADOX MANDO PANICO		
1	CENTRAL MONOXIDO PCI		
1	Extintor 10KG CO2		
PRODUCTOS ANTIHURTO			
4	CERRADURA ELECTRONICA		
4	E-NOVA IP+PSNT+GPRS/GSM		
4	GASTOS COCHE TO2635AC		
4	LAPA CAJAS FUERTES		
4	PUNTO DE ACCESO WIFI		
4	RECARGA CILINDROS CO2		

Inscrito en el registro mercantil de Málaga. Tom 1111, folio 211, full T-25552

Herramientas

- ✓ **Sentencias SQL.** Generación de consultas de BBDD configurables y con exportación a Excel.
- ✓ **Diseñador de informes.** Todos los informes de Beta10 Software son configurables por medio de un editor incluido.
- ✓ **Cubos de consultas.** Es una potente herramienta personalizable por usuario, que presenta a modo de cuadrante toda la información solicitada para la toma de decisiones a nivel gerencial. Esta herramienta está disponible a nivel de Presupuestos, Servicio Técnico, Facturación, Proyectos y Vigilancia o Auxiliares. Se pueden guardar tantas vistas como se necesiten.

Familia	Año	Total general
CCTV	2015	98.723,75 €
	2016	18.276,74 €
CCTV Total		117.000,49 €
Familia Prueba		103.077,00 €
INFORMATICA	2015	2.075,98 €
	2016	472,80 €
INFORMATICA Total		2.548,78 €
INTRUSIÓN	2015	5.309,55 €
	2016	5.551,80 €
INTRUSIÓN Total		10.861,35 €
Total general		233.487,61 €

Módulos opcionales de Beta10 Software

En función de las necesidades de cada compañía, Beta10 Software le ofrece varios módulos opcionales que amplían la funcionalidad del ERP.

Módulos Integrados en ERP



Vigilancia y auxiliares: simplifica la gestión de cuadrantes, facturación, control de horas y servicios, vehículos, así como la asignación de material.



Integración con software CRA: integra la información generada en la CRA para evitar errores y omisiones, evitando la duplicidad de la información.



Contabilidad: completa el circuito de información gerencial y se integra perfectamente con Beta10 Software.



Cuadro de mandos: muestra de forma sencilla y completa todos los indicadores de negocio, lo que facilita la toma de decisiones en todas las áreas.



Custodia de Llaves: registro de llaves y control de entradas y salidas.

Módulos de Movilidad



Control activo de vigilancia: facilita el trabajo del vigilante o auxiliar y proporciona una información exhaustiva y en tiempo real del servicio.



Movilidad SAT: permite acceder a la plataforma a los técnicos desde cualquier dispositivo con o sin conexión a Internet o WIFI.



Movilidad comercial: facilita la gestión de CRM a los representantes de la compañía desde un Smartphone o Tablet con o sin conexión a Internet.

Módulo Área de Clientes



Área de clientes: es una plataforma Web donde los clientes de su compañía pueden consultar diferente información sobre su cuenta.

Módulo de Integración

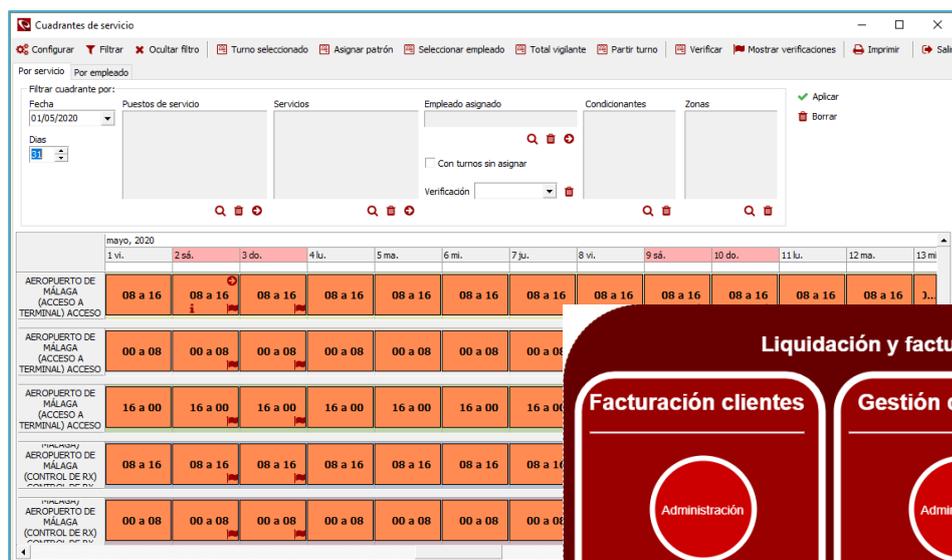


Módulo API: Permite la integración con plataformas de terceros que soporten la tecnología REST API.

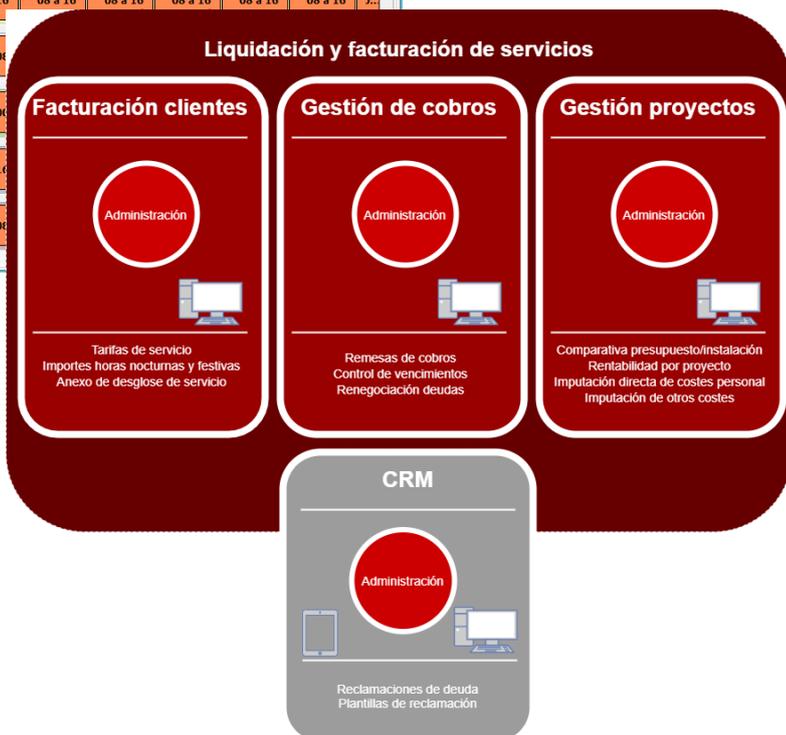


Módulo de Vigilancia y Auxiliares

- ✓ **Cuadrante de vigilantes y auxiliares.** A través de un asistente, se generan fácilmente los cuadrantes de vigilancia o servicios en función de los productos contratados. Se puede buscar personal libre en un horario determinado.
- ✓ **Patrones de turnos.** A través de plantillas, se pueden crear fácilmente cuadrantes completos en segundos.
- ✓ **Control de verificaciones.** Beta10 Software detecta automáticamente problemas en los cuadrantes creados por servicios o por vigilantes. En función de la gravedad del problema, estos se presentan en varios colores para facilitar su identificación (máximo de horas semanales superado, superposición de servicios, incompatibilidades, etc.)
- ✓ **Envío de cuadrantes.** El cuadrante de los vigilantes y auxiliares se puede enviar por e-mail de forma automática a cada uno de ellos.



	mayo, 2020												
	1 vi.	2 sá.	3 do.	4 lu.	5 ma.	6 mi.	7 ju.	8 vi.	9 sá.	10 do.	11 lu.	12 ma.	13 mi.
AEROPUERTO DE MÁLAGA (ACCESO A TERMINAL) ACCESO	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16
AEROPUERTO DE MÁLAGA (ACCESO A TERMINAL) ACCESO	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08
AEROPUERTO DE MÁLAGA (ACCESO A TERMINAL) ACCESO	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00	16 a 00
AEROPUERTO DE MÁLAGA (CONTROL DE RX) CONTROL DE RX	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16	08 a 16
AEROPUERTO DE MÁLAGA (CONTROL DE RX) CONTROL DE RX	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08	00 a 08



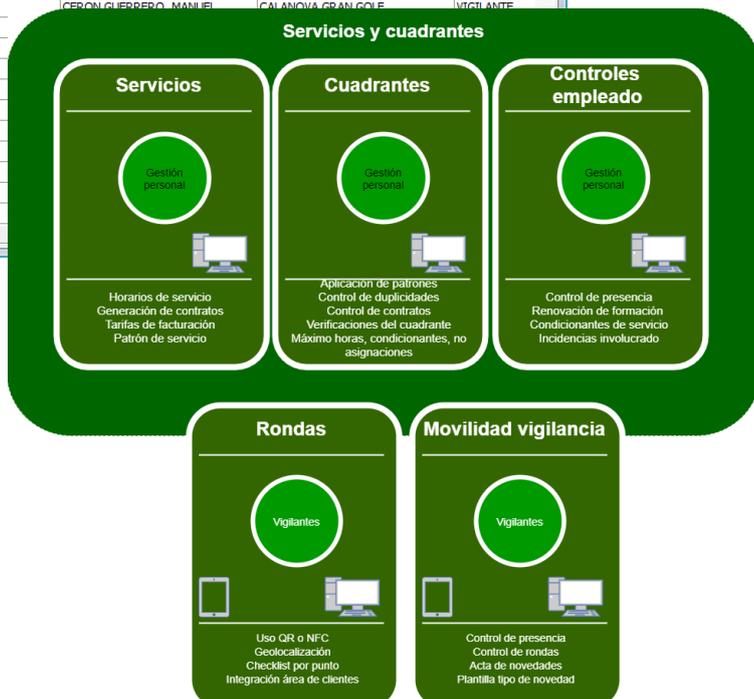
- ✓ **Tarificación a clientes.** Puede configurar el precio por puesto de servicio, tipo de servicio y tipo de hora. Además, puede asignar cuotas fijas de servicio.
- ✓ **Paso a facturación y nóminas.** Con toda la información recogida se genera la facturación a clientes y se procesan las horas trabajadas para enviar al departamento de RR.HH.
- ✓ **Asignación de material.** Control de material entregado a cada vigilante o auxiliar (linternas, transmisores, armas, uniformes, etc.)
- ✓ **Cubo de vigilancia y auxiliares.** Información gerencial sobre toda la actividad generada parametrizable y exportable.
- ✓ **Introducción de novedades.** Las novedades e incidencias en el servicio quedan recogidas por vigilante o auxiliar, fecha y hora para su posterior revisión.
- ✓ **Parque móvil.** Control de los vehículos de la compañía mediante información sobre revisiones, repostajes, incidencias, etc.
- ✓ **Horas extras.** Control y liquidación mensual y anual de horas extras de los empleados.

Verificación de cuadrantes

Desde 01/03/2014 Hasta 01/04/2014

Drag a column header here to group by that column

Fecha	Gravedad	Descripción	Código Vigilante	Vigilante	Puesto de Servicio	Servicio
08/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-36	PEREZ FERNANDEZ, CARLOS	LOS GRANADOS DEL MAR	VIGILANTE
09/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-36	PEREZ FERNANDEZ, CARLOS	LOS GRANADOS DEL MAR	VIGILANTE
23/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-36	PEREZ FERNANDEZ, CARLOS	LOS GRANADOS DEL MAR	VIGILANTE
28/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-36	PEREZ FERNANDEZ, CARLOS	LOS GRANADOS DEL MAR	VIGILANTE
05/03/2014	Error	Vigilante asignado a dos servicios (CORTIJO COLORADO -	V-13	CERON GUERRERO, MANUEL	INSPECCION	INSPECCION
07/03/2014	Error	Vigilante asignado a dos servicios (CALANOVA GRAN GOLF	V-13	CERON GUERRERO, MANUEL	PARIS 15	PARIS 15 VIGI
26/03/2014	Error	Vigilante asignado a dos servicios (CORTIJO COLORADO -	V-13	CERON GUERRERO, MANUEL	INSPECCION	INSPECCION
27/03/2014	Error	Vigilante asignado a dos servicios (CORTIJO COLORADO -	V-13	CERON GUERRERO, MANUEL	INSPECCION	INSPECCION
07/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-13	CERON GUERRERO, MANUEL	CALANOVA GRAN GOLF	VIGILANTE
09/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-13			
21/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-13			
22/03/2014	Información	Vigilante supera horas semanales maximas	V-13			
05/03/2014	Información	Vigilante no descansa suficiente entre turnos	V-13			
07/03/2014	Información	Vigilante no descansa suficiente entre turnos	V-13			
21/03/2014	Información	Vigilante no descansa suficiente entre turnos	V-13			
26/03/2014	Información	Vigilante no descansa suficiente entre turnos	V-13			
27/03/2014	Información	Vigilante no descansa suficiente entre turnos	V-13			
04/03/2014	Advertencia	Vigilante supera horas extra maximas	V-28			
05/03/2014	Advertencia	Vigilante supera horas extra maximas	V-28			





Módulo Integración con Software de CRA

✓ **Enlace con SBN y Manitou.** Los puntos en los que Beta10 Software se conecta a SBN de IBS y Manitou de Bold Technologies son:

- Sincronización de altas de abonados entre SBN o Manitou y Beta10 Software.
- Comparación de servicios asociados a un cliente entre Beta10 Software y SBN o Manitou.
- Sincronización de personas de contacto asociados al usuario.
- Generación automática de partes de trabajo a partir de averías informadas por la CRA.

✓ **Enlace con otras soluciones.** En Beta10 Software podemos integrar cualquier otro sistema de software para CRA del mercado o incluso desarrollos propietarios.





Módulo de Contabilidad

- ✓ **Características generales.** Multiusuario, Multiempresa, Multiejercicio, Multidiario. Control de accesos por usuario. Generación de informes en PDF. Grabación de informes en Excel. Totalmente integrado con la gestión de Beta10 Software.
- ✓ **Diario.** Control de asientos. Traspaso de movimientos de cuenta a cuenta. Traspaso de movimientos entre diarios. Plan contable. Copia automática de plan contable original. Consulta de diario en pantalla. Sumas y saldos. Asientos descuadrados. Conciliación bancaria, Cuaderno 43. Conceptos prefijados. Plantillas de asientos. Libros de diario. Saldos de ejercicios anteriores. Renumeración de asientos.
- ✓ **Balances.** Cálculo de balances de situación, pérdidas y ganancias, y sumas y saldos con diferentes niveles de subcuentas con comparación a ejercicios anteriores y filtros de contabilidad analítica. Función de exportación e impresión a PDF. Personalización de balances.
- ✓ **Modelos de Hacienda.** Presentación de los modelos 303, 390, 111, 115, etc. así como la gestión del modelo 347 (control y envío a proveedores/clientes).
- ✓ **Inventario.** Inmovilizado. Generación automática de asientos de dotación/baja. Inventario.
- ✓ **Impresión.** Libro de IVA/IGIC Soportado. Libro de IVA/IGIC Repercutido. Retenciones practicadas y soportadas. Retenciones soportadas. Libro de Compras. Libro de Ventas.

Menú principal - Contabilidad 2.3.0.2 :: MICROSERVER GLOBAL SERVICES SL :: 2016

Plan Contable | Diario | Inmovilizado | Balances | Modelos Hacienda | Consultas | Configuración | Salir

Diario

- Nuevo Asiento
- Consulta de Asientos
- Listado de Mayores
- Listado Diario

Mantenimiento de Asientos

Datos Edición Ver Salir

Nº Asiento: Id. Asiento: 4458 Estado: Anulado Activo

Empresa: MICROSERVER GLOBAL SERVICES SL

Ejercicio: 2016

Diario:

Fecha: 13/07/2016

Observaciones:

Duplicar asiento

Apuntes Saldo Subcuenta Actual: 0,00 € Mayor

Subcuenta	Nombre Subcuenta	Concepto	Debe	Haber	Punteado	Clf	Contrapartida	Nº doc.	Dpto
1750000	Efectos a pagar a largo plazo	PAGOS A LARGO PLAZO	0,00 €	1.500,00 €	<input type="checkbox"/>				
4040000	Proveedores, empresas asociadas	PROVEEDORES	2.000,00 €	0,00 €	<input checked="" type="checkbox"/>				
▶ 4300176	DISTRIBUCIONES SUEZL BAZA SLL	PAGOS	0,00 €	500,00 €	<input type="checkbox"/>				
			2.000,00	2.000,00	Dif: 0,00				

Inmovilizado

Balances

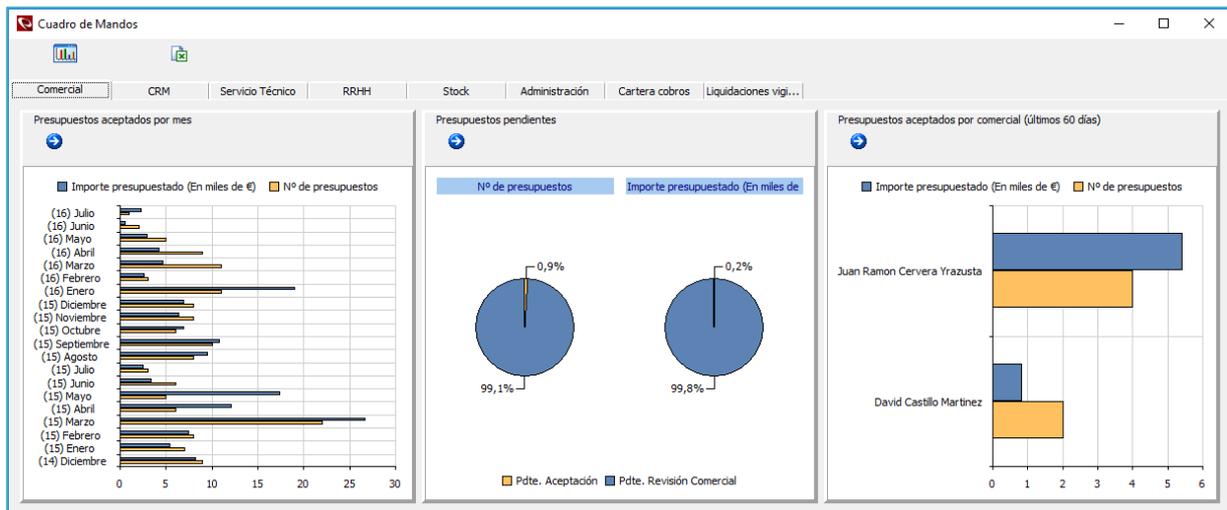
Modelos



Módulo de Cuadro de Mandos

Muestra información resumida y estratégica de la situación actual de la empresa orientada a directores de departamentos y gerencia. Se pretende que a través de los gráficos y tablas que se muestran, se pueda realizar una radiografía rápida de cada una de las áreas para localizar debilidades y poder focalizar la atención en ellas.

- ✓ **Departamento comercial y CRM.** Obtiene información sobre la evolución de los presupuestos y las gestiones CRM, permitiendo una planificación eficaz del departamento.
- ✓ **Servicio técnico.** Muestra de forma visual todos los parámetros que inciden en la gestión del Servicio Técnico, tales como tiempos, ubicaciones, tipos de órdenes y partes, etc., permitiendo detectar rentabilidades y calidad del servicio.
- ✓ **Recursos humanos.** Obtiene información gerencial sobre la plantilla de su empresa en relación a bajas, vacaciones, productividad, etc.
- ✓ **Stock.** Presenta toda la información necesaria para la toma de decisiones respecto a volumen, rotación, márgenes comerciales, costes y otros parámetros de su almacén, de forma clara.
- ✓ **Administración y cartera de cobros.** Permite visualizar de forma clara la situación económica actual de la empresa y hacer el seguimiento del grado de consecución de objetivos.
- ✓ **Vigilancia y auxiliares.** Toda la información sobre el Módulo de Vigilancia y Auxiliares, organizada de forma sencilla para poder analizar los diferentes servicios y optimizar recursos.





Módulo de Custodia de Llaves

Permite gestionar de forma adecuada el control de llaves.

- ✓ **Etiquetado.** Impresión de etiquetas con códigos de barras directamente desde Beta10 Software.
- ✓ **Registro.** Todos los movimientos de entrada/salida de llaves son registrados con fecha/hora, persona y motivo.
- ✓ **Identificación.** Cada persona tiene una autorización para retirar las llaves, mediante contraseña.

Salida 

Empleado		
11	Marta Mordillo de Amuedo	
Código de Llavero	Posición	Abonados
123456	1	5575 / 00001
Persona Autorizada que retira	Motivo de Salida	
< Retira Empleado >	ENTREGA CLIENTE	
PERSONA AUTORIZADA	RETIRADA DE MATERIAL	
	SALIDA	

Observaciones

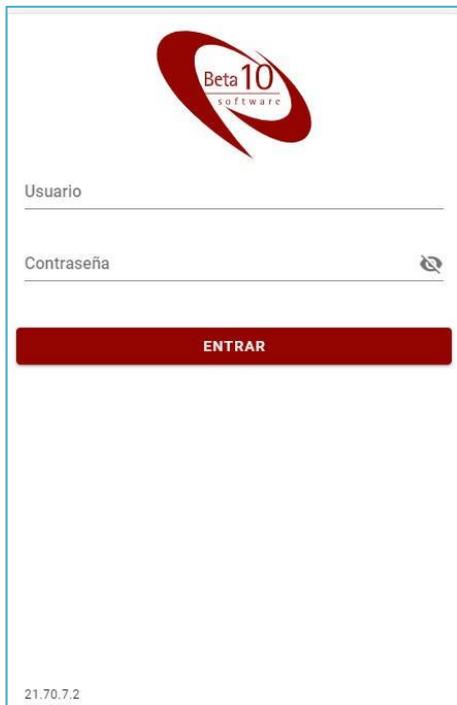
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

✓ ✗



Módulo de Control Activo de Vigilancia

- ✓ **Compatible.** Módulo diseñado para trabajar con cualquier dispositivo móvil con conexión a Internet o WiFi, funcionalidad NFC y GPS.
- ✓ **Online/Offline.** Información actualizada en tiempo real con Beta10 Software o sin cobertura de datos, con sincronización automática.
- ✓ **Control de rondas.** Mediante geolocalización, se genera un mapa de la ruta seguida por el vigilante.
- ✓ **Checklist.** Mediante listas de chequeo definidas por la empresa, se presenta al vigilante un checklist con las tareas a realizar. El sistema registra el punto de control mediante GPS y lectura de código QR o NFC.
- ✓ **Partes de novedad.** El vigilante puede introducir incidencias detectadas durante su turno. Estas quedan registradas por su geolocalización, fecha y hora con personalización para registrar diferentes datos según el tipo de novedad.
- ✓ **Control horario.** Queda registrada la fecha y hora de inicio del servicio, así como la finalización.
- ✓ **Interactivo.** El vigilante puede visualizar su cuadrante y conocer sus servicios asignados, así como descargar su nómina, contrato, etc.



21.70.7.2

21.70.7.2



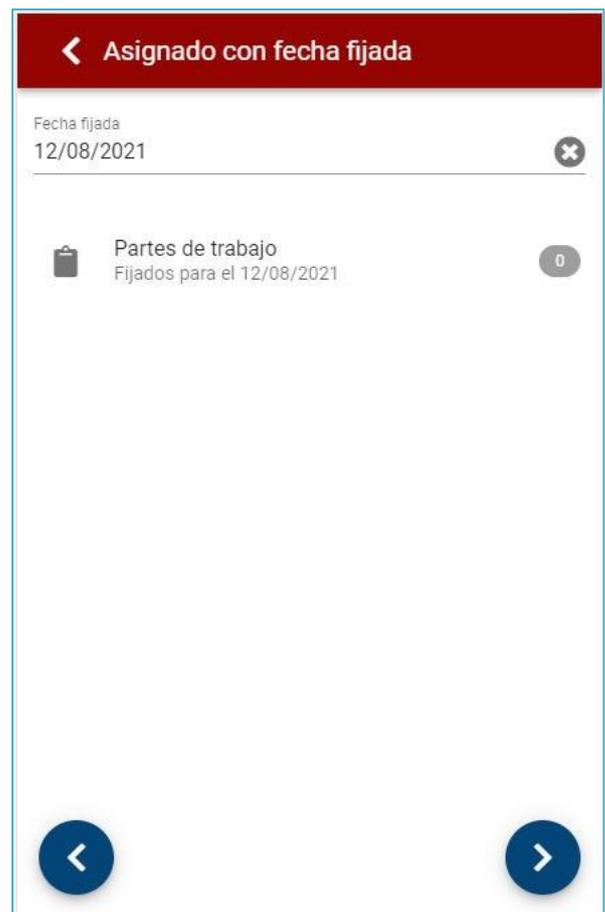
Puestos de servicio

AEROPUERTO DE MÁLAGA
LA CRÓNICA
C/ AEROPUERTO



Módulo de Movilidad SAT

- ✓ **Compatible.** Módulo diseñado para trabajar con cualquier dispositivo móvil con conexión a Internet, WiFi o sin cobertura y con funcionalidad NFC y GPS.
- ✓ **Online/offline.** Información actualizada en tiempo real con Beta10 Software o sin cobertura de datos, con sincronización automática tanto para revisiones o averías, como para instalaciones.
- ✓ **Funcional.** Desde el dispositivo móvil se podrán realizar tareas de gestión de partes de trabajo y ordenes de trabajo. El cliente podrá firmar directamente en pantalla y automáticamente se enviará un email con el albarán y el parte firmado al cliente.
- ✓ **Checklist.** Los partes de trabajo se pueden configurar con tareas parametrizables por la empresa, presentando un checklist al técnico.
- ✓ **Identificación de materiales.** Lectura de materiales por código QR o NFC.
- ✓ **Ficheros asociados.** Es posible la descarga y subida de ficheros asociados a la instalación (fotos, planos, etc.)
- ✓ **Plano de la instalación.** Se muestra visualmente la instalación en un plano con localización de cada uno de los elementos instalados.
- ✓ **Geolocalización.** El técnico puede visualizar los partes pendientes no asignados en un área cercana a su situación.
- ✓ **Control de tiempos.** Control de tiempos por intervención, además de control de presencia.
- ✓ **Cobros por TPV.** El técnico puede cobrar in situ mediante tarjeta bancaria.





Módulo de Movilidad Comercial

- ✓ **Compatible.** Módulo diseñado para trabajar con cualquier dispositivo móvil con conexión a Internet o en modo off-line.
- ✓ **Online.** Información actualizada en tiempo real con Beta10 Software con sincronización automática.
- ✓ **Cientes potenciales.** Posibilidad de crear desde el dispositivo, clientes potenciales.
- ✓ **Seguimiento CRM.** Consulta de todas las operaciones comerciales llevadas a cabo con el cliente.
- ✓ **Agenda comercial.** Calendario con visitas, agenda telefónica, etc.
- ✓ **Presupuestos.** Consulta y generación de presupuestos mediante un asistente.
- ✓ **Contratos.** Generación de contratos en ruta con recogida de firma digital.





Módulo Área de Clientes

- ✓ **Online.** Información actualizada en tiempo real con Beta10 Software.
- ✓ **Seguro.** El sitio Área de Clientes dispondrá de acceso según las credenciales del cliente, mediante nombre de usuario y contraseña.
- ✓ **Zona administrativa.** Acceso para consultas y descargas de gestiones administrativas.
 - Consulta y descarga en PDF de presupuestos.
 - Consulta y descarga en PDF de facturas.
 - Información sobre vencimientos de facturas.
- ✓ **GMAO.** El cliente tendrá acceso a las siguientes funciones relativas a su instalación:
 - Consulta de incidencias reportadas y estado de las mismas
 - Calendario de revisiones programadas.
 - Información sobre instalaciones: Inventario de material instalado, servicios contratados, consulta de órdenes de trabajo, consulta de contratos de instalación, etc.
 - Ficha técnica del material.
 - Área de documentación compartida.
 - Histórico de actuaciones sobre el material
 - Formulario para el envío de incidencias, averías, etc.
 - Consulta y seguimiento de incidencias abiertas.
 - Aprobación por parte del cliente de la resolución de incidencias.
 - Control de tiempos de resolución.

(En la siguiente página, se muestra un ejemplo de presentación)



Beta10 Soluciones Tecnológicas, S.L. Juan

Instalaciones Industriales del Norte, S.A.

Facturas

Inicio > Facturas

Buscar... [Filtros] [Exportar]

Fecha	Serie numero	Estado	Total	
02/08/2021	a21/18	Cobrada	100,00 €	[Icono]
15/07/2021	a21/16	Pendiente	55,00 €	[Icono]
15/06/2021	1234567891/00008	Cobrada	-3,63 €	[Icono]
31/05/2021	LKF21/20	Pendiente	703,49 €	[Icono]
26/05/2021	a21/14	Cobrada	493,20 €	[Icono]
26/05/2021	LKF21/19	Pendiente	2.530,54 €	[Icono]
26/05/2021	a21/15	Pendiente	456,96 €	[Icono]
24/05/2021	a21/13	Cobrada	63,35 €	[Icono]
07/05/2021	LKF21/17	Cobrada	55,00 €	[Icono]
07/05/2021	LKF21/18	Pendiente	5.445.418,07 €	[Icono]



Productividad y Gestión Inteligente



Módulo API

- ✓ **Escalabilidad.** Al ser una tecnología standard, permite la integración con cualquier plataforma que soporte REST API.
- ✓ **Seguridad.** El servicio se implementa con medidas de seguridad como la autenticación y autorización.
- ✓ **Accesibilidad.** Los datos están siempre disponibles tanto para recepción como para envío, por lo que es posible integrar con terceros de forma sincronizada.
- ✓ **Documentación.** Beta10 Software proporciona al integrador, toda la documentación necesaria para llevar a cabo la integración con facilidad.

```
isVideo = ( type = "image" ) || ( $.inArray( "youtube.com/embed/" + videoId, ["http://www.youtube.com/watch?v=" + videoId, "http://www.youtube.com/watch?v=" + videoId] ) > -1 )
isUrl = ( type = "url" ) || ( $.inArray( "http://", "https://", "mailto:" ) > -1 )
isElement = ( type = "element" ) || ( $.inArray( "http://", "https://", "mailto:" ) > -1 )
isObject = ( typeof subject === "object" )

// Check if boxer is already active, return default
if ( $("#boxer").length > 1 || ( !isImage || !isVideo || !isUrl ) )
    return;
}

// Kill event
_killEvent(e);

// Cache internal data
data = $.extend( {}, {
    $window: $(window),
    $body: $("body"),
    $target: $target,
    $object: $object,
    visible: false,
    resizeTimer: null,
    touchTimer: null,
    gallery: {
        active: false
    }
} );
```



Requisitos técnicos para la implantación de Beta10 Software en modo servidor local

Servidor:

- Servidor de primeras marcas (Dell, Lenovo, HP, Fujitsu) con chasis en torre o rack, en función de su infraestructura.
- Sistema Windows Server 2019 64 bits o superior.
- 16 GB de memoria RAM para los primeros 3 usuarios. Cada usuario adicional, 1 GB.
- Estructura RAID 1/5/10/50.
- Capacidad de almacenamiento de 250 GB SSD para bases de datos.
- Unidad SAI.
- Red LAN de 1 GB.
- Conexión a Internet (con IP fija para módulos de Movilidad).

Sistema de backup y firewall:

- Servidor NAS con procesador Quad-Core 1.7 GHz, discos en RAID 1/5 y RAM de 2GB.
- Dispositivo de copias de seguridad extraíble.
- Servicio de Backup Cloud supervisado de Beta10 Soluciones Tecnológicas, S.L.
- Unidad Firewall con protocolos VPN SSL nativo.

Equipos puestos de administración:

- Formato torre o portátil.
- Sistema Windows 11 Profesional o superior.
- Microprocesador Intel i3 o superior.
- 8 GB de memoria RAM.
- 240 GB de espacio en disco.
- Red LAN de 1 GB.
- Para el jefe de Servicios, equipo de sobremesa con doble pantalla.

Equipos móviles SAT, Comerciales y Vigilancia:

- Smartphone o Tablet con navegador web, GPS y pantalla táctil.
- Sistema operativo iOS 8.0 o superior o Android 8.1 o superior.
- Lector de códigos de barras / QR.
- Pantalla:
 - PCI: Tablet de 9" o superior.
 - Intrusión o Vigilancia: Móvil o Tablet de 5" o superior.
- Capacidad de lectura NFC (solo Android).
- Conexión a Internet 4G.
- Certificado SSL en servidor.



Requisitos técnicos para la implantación de Beta10 Software en modo cloud Beta10

Comunicaciones:

- *IP estática para oficinas centrales con más de 2 puestos de trabajo.*
- *Servicio VPN para conexiones remotas.*

Equipos puestos de administración:

- *Formato torre o portátil.*
- *Sistema Windows 11 Profesional o superior.*
- *Microprocesador Intel i3 o superior.*
- *8 GB de memoria RAM.*
- *50 GB de espacio en disco.*
- *Red LAN de 1 GB.*
- *Para el jefe de servicios, equipo de sobremesa con doble pantalla.*

Equipos móviles SAT, Comerciales y Vigilancia:

- *Smartphone o Tablet con navegador web, GPS y pantalla táctil.*
- *Sistema operativo iOS 8.0 o superior o Android 8.1 o superior.*
- *Lector de códigos de barras / QR.*
- *Pantalla:*
 - *PCI: Tablet de 9" o superior.*
 - *Intrusión o Vigilancia: Móvil o Tablet de 5" o superior.*
- *Capacidad de lectura NFC (solo Android).*
- *Conexión a Internet 4G.*
- *Certificado SSL en servidor.*



Productividad y Gestión Inteligente

Empresas que confían en Beta10 Software





Productividad y Gestión Inteligente





Productividad y Gestión Inteligente





Productividad y Gestión Inteligente

Beta10 Soluciones Tecnológicas, S.L.
SERVICIOS CENTRALES
C/ María Malibrán, 10 3ª planta, Pol. Ind. Trévez | 29590 Málaga (España)
+34 952 652 491 | info@beta10.es
www.beta10.es