

NOVEDADES DOMOGAR 07

BJC

UBICACIÓN: N2 P2 C33

BJC PARTICIPA EN LA 4ª EDICIÓN DE DOMOGAR

Los próximos días 7,8,9 y 10 de marzo, BJC participará en la cuarta edición de Domogar –la feria de la Domótica y el Hogar Digital– que se celebrará en el recinto de Feria de Valencia.

Un año más, BJC presentará sus novedades en el marco de Domogar. En esta edición, el prestigioso certamen dedicado a la domótica, reunirá las últimas tendencias del sector. Especial incidencia tendrán, los sistemas de gestión inteligente del hogar, enfocados al ahorro energético.



Dentro del recinto de Feria de Valencia, BJC estará presente en el Pabellón 2, nivel 2, stands 33, donde los asistentes a la feria podrán conocer las principales ventajas y funcionalidades de sus nuevos productos domóticos, BJC Dialon y BJC Confort, sistemas de nueva generación que se suman a un actualizado BJC Diálogo, el pionero de la gama domótica de BJC..

BJC Confort, el sistema por radiofrecuencia de la compañía, posibilita la implementación de funciones domóticas de confort y seguridad en todas aquellas viviendas en las que se opte por un sistema alternativo al cableado, ya sea por limitaciones estructurales o para evitar las molestias y obras que precisa un sistema domótico convencional. En esta edición de Domogar BJC presentará en nuevo gestor Room manager, complemento del sistema BJC Confort que controla las distintas opciones domóticas de la vivienda.

Por otra parte, el sistema BJC Dialon ha sido especialmente ideado para dotar a la vivienda de las prestaciones domóticas básicas preconfiguradas en el mínimo espacio y al mejor precio. Un amplio abanico de posibilidades, entre las

que cabe resaltar su gran potencial de ampliación –la característica más importante de este nuevo sistema– ya que puede ser integrado al sistema BJC Diálogo.

Precisamente el sistema BJC Dialogo, se presenta en Domogar con una nueva aplicación, destinada a facilitar al usuario la programación de sus funciones.

Más información: www.bjc-domotica.com

CAE SL - FIDEGAS **UBICACIÓN: N2 P2 D58**

C.A.E., SL – FIDEGAS PRESENTA SUS NOVEDADES EN SISTEMAS DE DETECCIÓN DE GASES DOMÓTICOS CERTIFICADOS EN DOMOGAR 07

Comercial de Aplicaciones Electrónicas, S.L. (C.A.E., S.L.) fabricante de los Detectores de Gas marca FIDEGAS, presentará en exclusiva en la feria de la domótica y el hogar digital que se celebrará los días 7 al 10 de marzo (DOMOGAR), los Detectores de Gas DOMESTICOS CERTIFICADOS que cumplen con lo especificado en el Nuevo Real Decreto 919/2006 que entrará en vigor en Marzo. Pensando en la seguridad de las personas, animales y bienes se añade una seguridad complementaria a las de la propia instalación de GLP de uso doméstico en Caravanas y Autocaravanas (viviendas de vacaciones) y las estaciones de servicio para vehículos a gas.

Teniendo sus Detectores de Gas DOMESTICOS certificados y habiendo solicitado la N de producto AENOR en línea con la Nueva Norma UNE-EN 50194-2: 2006 "Aparatos Eléctricos para la detección de Gases Combustibles en locales domésticos. Parte 2: aparatos eléctricos de funcionamiento continuo en instalaciones fijas de Vehículos Recreativos y Emplazamientos Similares". Con la publicación de esta Norma se cierra el círculo de los Detectores de Gas DOMESTICOS que tienen por objeto fijar los requisitos técnicos esenciales y las medidas de seguridad que deben observarse.

C.A.E., S.L. se anticipa al mercado promocionando desde finales del 2005 los Detectores de Gas DOMESTICOS para vehículos de recreo (caravanas, barcos, etc.), dando así respuesta a una necesidad latente de seguridad en este tipo de emplazamientos.

Más información: www.fidegas.com

CARLO GAVAZZI **UBICACIÓN: N2 P2 B23'**

Carlo Gavazzi sigue apostando fuerte por Dupline, bus de comunicaciones adoptado por múltiples integradores debido a su versatilidad y facilidad de instalación.

En esta edición presentan como novedades, para completar su gama de productos en el área domótica, un termostato digital para el control Independiente de diferentes zonas de climatización, desde el cual se podrá configurar la temperatura deseada.

Como segunda novedad se encuentra un nuevo detector magnético de fácil instalación en puertas y ventanas, que se puede utilizar tanto para el control de clima como para la alarma de intrusismo.



Carlo Gavazzi continúa su compromiso con el instalador, por ello ofrece el Kit Domótica Dupline “Conectar y Listo”. Este kit preprogramado dispone de una pantalla táctil para el control y supervisión de la instalación, detectores de agua, presencia y humo, actuadores para el control del suministro de agua y eléctrico y un módulo controlador para persiana. El instalador sólo deberá seguir los esquemas de conexión que se entregan con el kit y conseguirá en muy poco tiempo poner en funcionamiento la instalación domótica.

Como punto final en las novedades, se expone el Sistema Dupline de guiado en Parking. Este sistema guiará a los conductores, dentro de aparcamientos cubiertos, hacia las plazas libres en el menor tiempo posible y por la ruta más corta posible.

CASADOMO (PUBLICACIÓN TÉCNICA)

UBICACIÓN: N2 P2 E23

CASADOMO presenta dos nuevos especiales “eSalud y Teleasistencia” y “Discapacitados” para acercar la domótica, la seguridad y las telecomunicaciones del hogar digital a los colectivos de discapacitados y de tercera edad.

CASADOMO.com, el portal líder del hogar digital, anuncia el lanzamiento de dos nuevos “especiales”, uno sobre Discapacidad y otro sobre eSalud y Teleasistencia. Los nuevos especiales forman parte de su continua búsqueda en la promoción de los beneficios del hogar digital dentro de la sociedad.

“Las personas discapacitadas y las personas mayores son colectivos que puede beneficiarse enormemente de los nuevos servicios del hogar digital. El principal valor que aporta el hogar digital a las personas discapacitadas es el incremento de su autonomía y la posibilidad de conseguir una vida más rica y estimulante. Por otro lado, la eSalud y la Teleasistencia permiten al creciente colectivo de personas mayores y con enfermedades crónicas seguir viviendo en sus propias viviendas por más tiempo, algo que aporta valores humanos, sociales y económicos, a los mismos usuarios, a sus familias y a los proveedores del servicios.”, apunta Stefan Junestrand, Doctor Arquitecto y Responsable del portal CASADOMO.com.

El “Especial Discapacitados” presenta los conceptos básicos, las principales funcionalidades, servicios y algunos consejos y recomendaciones del hogar digital que sirven como base tanto para las personas que están buscando información en general, como para aquellas que están buscando una solución concreta. La información esta estructurada sobre los siguientes ámbitos:

Interfaces, Control y Accesibilidad
Domótica
Robótica
Seguridad
Telecomunicaciones
Ocio y Entretenimiento
Recomendación y Ayuda.

El “Especial eSalud y Teleasistencia” es una introducción a los aspectos y conceptos básicos y los principales servicios del hogar digital para todas las personas que están buscando información y soluciones concretas, tanto proveedores de servicio y asistencia médica y social, como familiares y los mismos usuarios. La información esta agrupada en tres grandes áreas:

Alarmas locales remotas
Equipamiento de eSalud
Telemedicina

“Se abren nuevas posibilidades para el Hogar Digital y éste contribuirá enormemente a la mejora de la calidad de vida de muchas personas”, concluye Stefan Junstrand.

El acceso a los dos Especiales se realiza desde el menú izquierdo de la web en portada del portal.

Más información: www.casadomo.com

DELTA DORE **UBICACIÓN: N2 P2 C46**

Delta Dore presentará su nuevos interruptores Tyxia Concept en Domogar.

Con el propósito de poner el conjunto de las tecnologías que se hallan en una vivienda al servicio del confort de sus habitantes, Delta Dore se introduce en el mundo de la domótica. Su línea de interruptores emisores y receptores Tyxia facilitan el funcionamiento de la iluminación y la motorización de las persianas en nuestro hogar. Sus ventajas podrán ser comprobadas in situ en el espacio expositivo de Delta Dore en la nueva edición de Domogar, que se celebra en Valencia entre los próximos 7 y 10 de marzo.



Delta Dore, especialista en las tecnologías del confort térmico y de la seguridad, ha entrado en el mundo de la domótica con un único fin: que los equipos sean capaces de gestionar la casa de manera eficiente, en función de las necesidades, los hábitos y los deseos de confort de los ocupantes.

En esta línea se halla su línea de interruptores Tyxia, una de las últimas novedades de la firma que podremos ver en el espacio expositivo de Domogar (Pabellón N2-P2 - Stand C46) . Así, Delta Dore presentará sus interruptores receptores Tyxia 411, 412, 421, 442 y 443, que permiten mandar la iluminación y las persianas motorizadas recibiendo las órdenes de los diferentes emisores de la gama Tyxia y Tydom.

Los modelos de interruptores receptores Tyxia para iluminación presentan diferentes prestaciones técnicas para satisfacer mejor las exigencias de la instalación:

Tyxia 411: cuenta con una tecla de función marcha/paro para simple encendido, conmutador y telerruptor. Relé inversor 6 A.

Tyxia 412: dos teclas con función marcha/paro para simple encendido o telerruptor y dos salidas.

Tyxia 421: con dos teclas, este interruptor presenta función marchcho/paro para simple encendido, así como un relé inversor. Asimismo, permite temporizar la marcha de 5 segundos a 18 horas.

Tyxia 442: con dos teclas, este modelo permite la función reguladora y está alimentado por fase (2 hilos).



Para las persianas, Delta Dore presenta su serie Tyxia 443, con dos teclas que permiten las funciones de subida, bajada y paro, así como la función "repetición" 24 horas, que permite subir y bajar las persianas a una hora fija.

Todos estos modelos de interruptores receptores pueden ser fijados en cajetines universales de 60 mm. de diámetro y sus dimensiones son de 80 x 80 mm.

Por lo que concierne a los interruptores emisores, Delta Dore hace de la línea Tyxia Concept un amplio abanico de posibilidades que nos permite escoger según la función deseada. Pueden ser fijados en la pared o en cajetín universal y se halla disponible en los siguientes modelos:

Tyxia 223-243: de 2/4 teclas, con función de subida/bajada o regulación.

Tyxia 221-241: de 2/4 teclas, que permite la función de marcha/paro.

Tyxia 222-242: de 2/4 teclas, con función escenario.

Todos ellos se alimentan mediante pila de litio y tienen una autonomía de 5 años. Asimismo, presentan 8 emisores por receptor y sus dimensiones son de 80 x 80 mm.

DiLARTEC

UBICACIÓN: N2 P2 C23

LARTEC PRESENTARA EN DOMOGAR EL PRIMER SISTEMA DOMÓTICO PARA COMPLEJOS RESIDENCIALES.

LARTEC, empresa valenciana fabricante de sistemas de hogar digital, presentará en exclusiva en la IV edición de DOMOGAR, el nuevo sistema DiLartec Resort para gestión y control de instalaciones deportivas, campos de golf, y clubs sociales ubicados en zonas residenciales.

La firma LARTEC dispondrá en Domogar de un stand-vivienda de 240 metros cuadrados donde habrá instalada una demo del nuevo sistema. De esta manera los asistentes podrán ver in situ el funcionamiento de DiLartec Resort y participar activamente de sus distintas aplicaciones:

Comunicación a un solo clic

Desde cualquier equipo con conexión a la red (Pc, portátil, móvil, etc.), cada usuario de la urbanización podrá acceder y recibir *on line* información relacionada con la administración de su comunidad: avisos sobre la celebración de juntas de vecinos o juntas extraordinarias, temas de seguridad y servicios a la comunidad, o información acerca de las derramas.

Tiempo Libre

DiLartec Resort permite aprovechar mejor el tiempo de ocio ya que sin moverse de casa el usuario puede apuntarse a las distintas actividades programadas y gestionar su participación en las instalaciones deportivas y zonas comunes. Así, por ejemplo, podrá reservar hora para jugar al tenis, apuntarse a fiestas y celebraciones, quedar para jugar al golf con otros vecinos, o contratar personal de limpieza a través del tablón de anuncios.

Acceso a compras

El usuario de DiLartec Resor® podrá, gracias a este sistema, dar un paseo virtual por el centro comercial de la urbanización, viendo los distintos escaparates de tiendas y comercios. Una de las funciones más prácticas es la de realizar sus compras on-line, lo que le permite encargar la compra a un supermercado y que se la lleven a casa. También podrá realizar consultas acerca de cualquier establecimiento, reservar mesa en un restaurante o acceder y contratar servicios profesionales necesarios como un médico o un electricista.

TV de la comunidad

Una de las novedades del sistema es que incluye un canal de televisión propio con tecnología streaming para la visualización permanente de contenidos a través de la red y con gran calidad.

Hay que destacar que DiLartec Resort® se caracteriza porque, a pesar de sus múltiples aplicaciones, puede ser usado por cualquier miembro de la familia ya que la navegación por el menú es sencilla e intuitiva.



Más información: www.dilartecresort.com/index

DINITEL **UBICACIÓN:**

Dinitel presenta sus novedades de domótica Vivimat ® en DOMOGAR.

Dinitel participará una año más en DOMOGAR, feria de la Domótica y el hogar digital, que se celebrará entre los días 7 al 10 de Marzo en feria Valencia. No podía haber un foro mejor en el que presentar las novedades de la Domótica Vivimat ®; Los nuevos sistemas de Domótica, Vivimat ® Vídeo; Domótica con videoportero integrado en un solo producto.

Vivimat ® Vídeo ofrece una solución que permite la integración perfecta de dos productos en uno: Domótica Vivimat ® de Dinitel y la videoportería de Auta. La Domótica Vivimat ® es una domótica de altas prestaciones y contrastada solvencia fruto de sus 14 años en el mercado y sus miles de instalaciones operativas. Todo esto unido a la experiencia, la garantía y el amplio catálogo de soluciones de Auta, hacen que Vivimat ® Vídeo sea un producto único y de plena confianza.

Los nuevos sistemas de domótica Vivimat ® Vídeo, están orientados principalmente a la promoción profesional, sector para el cual las soluciones de Domótica Vivimat ® disponen de importantes ventajas. Como son: disponer de productos escalables, con unas soluciones de preinstalación sencillas y Standard que permiten ofrecer una solución “precio + prestaciones” adecuada a las diferentes necesidades de cada proyecto.

Vivimat® Vídeo, es una solución innovadora que aportará valor a los proyectos domóticos, y que dispone de la garantía que ofrece la Red Vivimat®, una red que ofrece servicios integrados, formada por instaladores correctamente formados y capacitados que garantizan el éxito de todos los proyectos de domótica Vivimat®.

Dinitel presenta sus nuevos sistemas de Domótica Vivimat® Vídeo.

Dinitel presenta sus nuevos sistemas de Domótica, Vivimat® Vídeo; Domótica con vídeo portero integrado en un solo producto. Una solución innovadora que aportará valor a los proyectos domóticos, y que simplificará el trabajo de los instaladores.

Dinitel empresa especialmente concienciada por la necesidad de innovar en el sector de la domótica, con soluciones que aporten valor tanto a los profesionales, como a los usuarios de las viviendas, ha desarrollado La nueva línea de sistemas domóticos Vivimat® Vídeo Domótica con vídeo portero integrado en un sólo producto.

Vivimat® Vídeo ofrece una solución que permite la integración perfecta de dos productos en uno: Domótica Vivimat® de altas prestaciones y contrastada solvencia, fruto de sus 14 años en el mercado y sus miles de instalaciones operativas y Videoportería con la experiencia, la garantía y el amplio catálogo de productos que proporciona una empresa con gran experiencia en su sector como es Auta. Una colaboración empresarial que aporta una solución sólida y respaldada por las redes de servicio de ambas empresas lo que hace de Vivimat® Vídeo un producto sin igual en el mercado.

Las nuevas pantallas ALFA Vídeo:



Permitirán disponer de un interface de altas prestaciones, como son: La pantalla TFT color de 3,5" y el Telefonillo manos libres. La pantalla TFT color de 3,5" mediante la entrada de vídeo es capaz de visualizar las imágenes tanto de las cámaras de videoportería como las cámaras de seguridad. El Telefonillo manos libres permite responder a las llamadas de portería de forma sencilla y cómoda, además de disponer de la prestación habla escucha en casos de alarma. Prestaciones que se suman a las ya habituales en los terminales de Domótica Vivimat® como son, la gama de acabados, la capacidad de intercambiar entre los tres tipos de pantallas de Domótica Vivimat® ALFA,

VÍSUAL y la nueva pantalla ALFA Vídeo, la imagen vanguardista y acabado extraplano, su sonda de temperatura integrada, la posibilidad de integrar lector de infrarrojos para el control remoto de la domótica que pueden integrar a su vez funciones de control de audio-vídeo, y la posibilidad de integrar llaves de proximidad RFID para la identificación de los usuarios. Así mismo las ya conocidas pantallas de Domótica Vivimat® Pantalla ALFA y Pantalla VÍSUAL, disponen desde ahora de la capacidad de atender una llamada de portería, disponiendo de manos libres y pulsador de apertura de puerta.

Las nuevas centrales Vivimat® Vídeo:

Disponen, además de la prestaciones habituales de domótica y de la funcionalidad típica de vídeoportería integrada en las nuevas pantallas ALFA Vídeo, de nuevas funcionalidades que ofrecen un importante valor añadido al usuario, como por ejemplo; cuando no hay nadie en la vivienda, ante una llamada de video portería, se puede desviar la llamada a un teléfono externo, o emitir un mensaje grabado, e incluso ejercer de contestador automático grabando los mensajes de las personas que han tocado al timbre.

Los nuevos sistemas de domótica Vivimat® Vídeo, están orientadas principalmente a la promoción profesional, sector para el cual las soluciones de domótica Vivimat® disponen de importantes ventajas, como son disponer de productos escalables, con unas soluciones de preinstalación sencillas y Standard que permiten ofrecer una solución “precio+ prestaciones” adecuada a las diferentes necesidades de cada proyecto.

Vivimat® Vídeo, es una solución innovadora que aportará valor a los proyectos domóticos, y que dispone de la garantía que ofrece la Red Vivimat®, una red que ofrece servicios integrados, formada por instaladores correctamente formados y capacitados que garantizan el éxito de todos los proyectos de domótica Vivimat®.

Mas información en: www.vivimat.com

DOMOVAL

UBICACIÓN: N2 P2 C27

MÓDULO DIMMER RDT-PILL DE RAKO.

DOMOVAL Electronic S.L. presenta en España la solución perfecta para la incorporación de regulación luminosa en instalaciones convencionales. El nuevo y revolucionario módulo dimmer RDT-PILL de la firma Británica RAKO.

Se trata de un pequeño módulo que se puede colocar en caja universal de mecanismo, y tan sencillo de configurar como el resto de módulos inalámbricos de esta marca.

Este módulo no necesita el neutro para funcionar, y de esa manera su instalación no puede ser más sencilla.



Dispone además de una entrada de pulsador para el control manual del módulo.

El RDT-PILL permite el control de cargas incandescentes y halógenas (sin transformador) hasta una potencia de 250W.

El sistema de regulación está basado en salida transistorizada, lo cual evita la existencia de bobinas que puedan producir el típico y molesto zumbido.

NUEVO MÓDULO SECANT DM5-230.

DOMOVAL Electronic S.L. presenta a nivel mundial el nuevo módulo de la firma SECANT **DM5-230**

Se trata de un módulo de regulación de iluminación de 5 zonas de iluminación para todo tipo de lámparas incandescentes, halógenas y fluorescentes compacto (ON/OFF).

Este módulo puede funcionar de forma independiente o de forma remota a través del bus SNet propietario de la firma SECANT.

El DM5 es capaz de controlar cargas de hasta 750W de potencia por canal, y una potencia total por módulo de 3500W

La instalación es de filosofía conmutada, lo que le permite compatibilizarse de una forma muy sencilla con la instalación convencional.

Se alimenta a 220Vac, lo que le permite ser inmune a fallos del sistema, asegurándonos de esa manera el correcto funcionamiento de nuestra iluminación aún en caso de fallo del sistema domótico.

e-CONTROLS

UBICACIÓN: N2 P2 D27

NOVEDADES DE e-controls® EN DOMOGAR 07.

E-controls®, la empresa española fabricante de productos electrónicos con tecnología LonWorks® para control y automatización de edificios y viviendas, estará presente en la feria Domogar que se celebra en Valencia del 7 al 10 de marzo en el stand D27, del pabellón N2-P2, presentando las siguientes novedades:

1) **e-Room®**, **solución de control integral de climatización** en habitaciones para los mercados **hotelero, hospitalario, oficinas y vivienda**. e-Room® es un controlador de habitación con una estética innovadora, que permite ser integrado en redes **LonWorks®** con equipos de otros fabricantes con el mínimo esfuerzo, dada su facilidad e instalación y puesta en marcha.

2) **e-Buttons®**, **e-Display®** y **e-Controller®**, botoneras y controladores con comunicación LonWorks® **PowerLine** para el control de la **iluminación, ventanas electrónicas, persianas y cortinas** en edificios y viviendas.

3) Solución de control de audio por PowerLine desarrollada para el fabricante Optimus, líder en el mercado de audio, que permiten realizar el control del volumen y del canal de una zona de audio a través de la red eléctrica.

4) En el mercado del control de ventanas, e-controls® presentará junto con Gravent, fabricante nacional de ventanas y cortinas, la ventana Hervent-PowerLine, una solución de Gravent a la que e-controls® ha dotado de control electrónico y comunicación LonWorks® PowerLine, que le permite ser integrada en instalaciones junto con el resto soluciones de control y gestión del edificio.

5) E-controls®, distribuidor en España de equipos para infraestructura para redes Lon del fabricante **Loytec** y de herramientas software para la instalación, mantenimiento, monitorización y control de redes LonWorks® del fabricante **Newron-System**, presentará las novedades de estas representadas: L-Vis, la pantalla táctil de Loytec para la visualización de las instalaciones y NLFacilities, la herramienta del fabricante Newron-System para la instalación y puesta en marcha de redes LonWorks® orientada a grandes instalaciones.

Más información: www.e-controls.es

ECOCONSTRUCCIÓN (PUBLICACIÓN TÉCNICA)

UBICACIÓN: N2 P2 E51

La Revista Ecoconstrucción presenta su 4º número en Domogar 07.

Ecoconstrucción, revista para los profesionales de la construcción, urbanismo, rehabilitación y diseño sostenible de espacios interiores y exteriores, presenta en esta edición 2007 de DOMOGAR su cuarto número.

Esta edición Enero/febrero de Ecoconstrucción dedica un importante espacio a la domótica y sus aplicaciones en la edificación, principalmente enfocadas al ahorro de energía y a la sostenibilidad. Además de recoger algunas de las novedades que los expositores de DOMOGAR presentarán en la feria, el número incluye una entrevista al presidente de la feria, Antonio Sáez - presidente de Lartec-; una descripción de las principales asociaciones del sector Domótica en su sección "Quién es Quién"; un artículo de Javier Azqueta, Gerente de Dointec Sistemas Avanzados, que analiza la función de ahorro energético de las aplicaciones domóticas y otro artículo de Valentín Fernández-Vidal, Director técnico de Acceda y Secretario Técnico de la Comisión Multisectorial del Hogar Digital quien nos habla acerca de la sostenibilidad digital.

Todos los interesados podrán recibir un ejemplar de Ecoconstrucción en nuestro stand.

FAGOR ELECTRÓNICA

UBICACIÓN: N2 P2 D40

Fagor lanza al mercado sus nuevos mecanismos para la automatización y la seguridad de la vivienda.

Fagor mostrará en DOMOGAR 07 –del 7 al 10 de marzo en Feria Valencia toda una gama de elementos domóticos que ofrecen al usuario confort y seguridad.

Entre otros destacan el Mando Domótico Básico, que permite gestionar hasta 8 actuadores:

- Actuadores Domóticos de Potencia que controlan aparatos de carga instantánea, por ejemplo sistemas de riego, de iluminación, equipos climatizadores, radiadores...
- Actuadores Domóticos Básicos que se encargan del control de aparatos de conexión libre de tensión (como por ejemplo un termostato), o el encendido/apagado de luces.

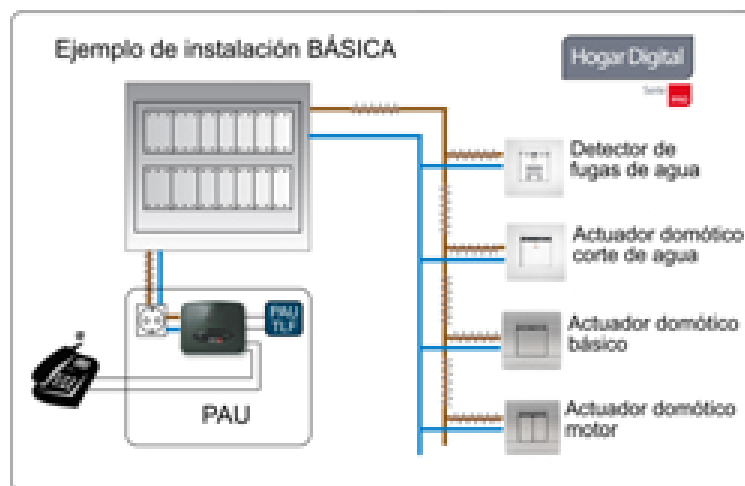
También presentará el Mando Domótico Motor, que permite controlar hasta 8 actuadores y mandos domóticos motor a través de la red eléctrica para subida/bajada de persianas, toldos, puertas, etc.



Todos estos elementos son controlados desde el exterior mediante una simple llamada de teléfono al Gestor Domótico Maior-domo®.

En el área de la seguridad técnica, Fagor dispone de diferentes referencias en función de la aplicación. Los Detectores de Agua detectan fugas de agua y emiten una señal luminosa y acústica de alarma, mientras comunican al Maior-domo® lo sucedido. Los Actuadores Domóticos de Corte se encargan de cortar el suministro de agua una vez detectada la alarma.

En cuanto a las fugas de gas, Fagor dispone de una familia de Detectores de Gas Natural, GLP, y una versión mixta que detecta gas natural y CO. Dichos detectores emiten una señal acústica y luminosa de alarma y envían la señal al actuador de corte de gas para que cierre la electroválvula.



Estos mecanismos se presentan en caja estándar de 60 mm., y presentan un diseño más reducido y totalmente compatible con los elementos mecánicos disponibles en el mercado. Nuevas referencias para cubrir funciones que se traducen en confort y seguridad para el usuario.

FUTURJARDI **UBICACIÓN: N2 P2 A58'**

UTOMOWER, EL PRIMER CORTACÉSPED ROBOT.

Gracias a su funcionamiento autónomo y a su recarga automática permite olvidarse de la tarea de cortar el césped.

Husqvarna ha lanzado al mercado español un nuevo robot que permite definitivamente olvidarse de la pesada tarea de cortar el césped. El Automower de Husqvarna trabaja en el jardín las 24 horas del día, siete días a la semana, sin necesidad de vigilancia alguna, ni siquiera en jardines abiertos a la calle. Un sistema de guías magnéticas que se entierra bajo el césped impide que el aparato se salga de los límites marcados.

Además, incorpora un sistema de alarma que evita cualquier posible robo gracias al bloqueo mediante un código de cuatro dígitos y a la alarma acústica. Dicha alarma sonará siempre que la marcha del aparato se vea Interrumpida por algo o alguien y continuará sonando hasta que se introduzca el código.

Un trabajo sin interrupciones.

El concepto básico de funcionamiento es parecido al de un animal de pasto: el césped es cortado poco a poco, pero de manera continua. El Automower trabaja de forma totalmente autónoma, conectado a un perímetro que define los límites del jardín, y vuelve automáticamente a la estación de carga para recargar la batería cuando esta comienza a agotarse.

Para todo tipo de jardines, todo el año.

El nuevo Automower es capaz de trabajar con una amplia gama de formas y tamaños. Macizos de flores, árboles jóvenes, estanques y piscinas pueden acordonarse fácilmente con el cable del perímetro y el robot afronta fácilmente hasta un 35% de pendiente. Además, requiere un mantenimiento mínimo y está diseñado para ofrecer una completa fiabilidad, así como para resistir a los elementos: se puede dejar fuera, incluso lloviendo, con total tranquilidad, gracias a que sus componentes son estancos.

Un césped perfecto, sin ningún trabajo.

El Automower no sólo ahorra el problema de tener que cortar el césped, sino que además resulta beneficioso para la hierba. Al cortar únicamente la capa superficial del césped cada vez con sus tres pares de cuchillas, los restos de hierba cortada son lo suficientemente pequeños como para que vuelvan a caer de nuevo en el suelo, lo que ayuda a la hierba a mantener su textura y proporciona una fuente natural de abono durante toda la estación estival sin necesidad de que el jardín presente un aspecto sucio. Además, la tecnología de la hoja del

Automower es mucho más efectiva que la de los cortacéspedes tradicionales ya que corta la hierba limpiamente, sin rasgarla. Todos estos factores, unidos a los patrones de corte del Automower, suponen tener un césped más saludable y con un aspecto más aterciopelado.

Diseño y tecnología punta.

Además de poseer una avanzada tecnología y de ofrecer un gran rendimiento, el Automower tiene un buen diseño. Basándose en una intensiva investigación sobre los gustos de los consumidores, el nuevo Automower combina una robusta carcasa, una forma elegante y un acabado metálico en color verde. El Automower nunca se obstruye, ya que trabaja de un modo delicado, de hecho es más silencioso que el volumen de la televisión. Sensores especiales evitan que el Automower se choque con objetos duros, y las hojas paran de rotar si el robot se vuelca o es levantado. Y si le preocupa el hecho de que el aspecto del Automower tiente a los ladrones, también está provisto de sensores de seguridad y un código personalizado que es necesario activar para poner en marcha el aparato.

Como es de esperar de Husqvarna, el Automower es un aparato muy ecológico, al no utilizar una batería de plomo y con un consumo energético mensual para una cantidad estándar de césped de menos de 10 Kwh, el mismo que el de una bombilla de 15W. El Automower de Husqvarna está ya disponible y su precio recomendado es de 1.999 €.

Más información: www.futurjardi.es

GEWISS IBÉRICA SA **UBICACIÓN: N2 P2 B33**

SISTEMA CHORUS: SEGURIDAD, FUNCIONALIDAD y DISEÑO.

CHORUS es un sistema inteligente en el que cada componente funciona por sí solo pero es capaz de dialogar y complementarse con el resto de elementos del sistema, para satisfacer cualquier exigencia de *seguridad, funcionalidad y diseño*.

Cada elemento es el resultado de una larga investigación estética, el estudio de la forma, la fusión con materiales de vanguardia, todos auténticos, extraordinariamente resistentes y con una gran durabilidad.

1. **GAMA DE PRODUCTO:** El sistema CHORUS se posiciona dentro de la gama media alta en el sector del mercado de mecanismos.

Gama media: con el acabado obtenido con las placas embellecedoras ONE.

Gama alta: con los acabados que ofrecen las placas embellecedoras LUX y ART.

2. **CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO:**

La estética y el diseño se ha cuidado al más mínimo detalle con tres tipos de acabado diferentes: ART, LUX y ONE.

ART: Su forma oval contrasta con el mecanismo rectangular, resaltando su forma. Sus dimensiones, más grandes que las de una placa normal capta la atención y la convierten en la protagonista de la instalación. Versatilidad para cada ambiente.

LUX: Diseñada con absoluta limpieza de líneas y acabados tecnológicos, capaz de crear objetos verdaderamente elegantes.

ONE: Sus formas sencillas y ligeras convierten a One en una placa joven e informal, capaz de adaptarse a cualquier ambiente. Podremos incorporar sistemas anti-intrusión e interruptores de radiofrecuencia para sentirnos siempre a gusto.

CHORUS es libertad para crear y libertad para elegir entre una amplísima gama de materiales y colores originales. Materiales auténticos y atractivos al tacto, como madera, piel, piedra y cristal. De gran belleza como el acero, hierro oxidado y aluminio y otros tan originales como el tecnopolímero.

Para los mecanismos se puede elegir entre tres colores y acabados diferentes con la posibilidad de combinar cualquier mecanismo con todas las placas embellecedoras.

3. **OPCIONES DEL MECANISMO:**

- Dispositivos de mando mediante infrarrojos (IR): CHORUS incorpora dos detectores de movimiento IR con contactos de salida de 3 y 16 A.

Para el mando y control de cargas se dispone de mando a distancia y receptor vía IR.

- Elementos de radiofrecuencia (RF): los dispositivos RF se integran en la instalación eléctrica tradicional permitiendo la ampliación de funcionalidad sin realizar ningún tipo de obra de albañilería.

Dispositivos de mando y control desde 1 a 4 canales.

Detectores de movimiento RF.

Cronotermostato RF.

Sistema anti-intrusión RF.

- Control remoto: la Interfaze RF/GSM permite gestionar los dispositivos de mando, calefacción y sistema anti-intrusión RF mediante el envío y recepción de mensajes SMS en un teléfono móvil.

4. **DESCRIPCIÓN DE LA PARTE MECÁNICA:**

- Las teclas, gracias a un innovador mecanismo son extremadamente silenciosas con un movimiento muy amortiguado.
- Localización y señalización funcional: es posible personalizar las teclas de los mecanismos con LED de 5 colores diferentes (azul, blanco, rojo, verde y ámbar), además se puede utilizar números y símbolos iluminables.
- Profundidad de mecanismo: todos los elementos de mando tienen muy poco fondo (en torno a 20mm) para facilitar la instalación incluso en cajas de empotrar de poca capacidad.
- Anclaje rápido: el anclaje frontal de los aparatos permite una instalación mucho más cómoda y rápida del mecanismo.
- El posicionamiento de las bornas de conexión del mecanismo simplifican las labores de cableado.
- Los dispositivos de mando y tomas de alimentación se realizan en dos versiones: con tornillos o con conexión rápida.
- Modularidad: todas las combinaciones posibles. Se puede elegir entre una tecla grande (3 módulos) para las funciones de uso más frecuente o estructurar mejor una pequeña superficie utilizando teclas de ½ módulo.

5. **TOMAS DE TELECOMUNICACIONES:** CHORUS incorpora una gran variedad de tomas destinadas a la distribución de señales de telecomunicaciones (voz, datos e imagen).

- Tomas TV: en solo 2 módulos se dispondrá de tomas que permiten la conexión de señales de TV, SAT y FM.
- Conectores telefónicos adaptados a las distintas normativas internacionales.
- Conectores para distribución de señales de audio y vídeo.
- Tomas para instalaciones de Sistemas de Cableado Estructurado:
 - o Cat.5e y Cat.6
 - o Soluciones UTP y FTP
 - o Tomas de conexión de F.O.

6. **SOLUCIONES INTELIGENTES:** el diseño no sería nada sin una completa gama de servicios y funciones:

- Servicios inteligentes: energía, confort, seguridad, tecnología en poco espacio. Un sistema de funciones y servicios completo que permite realizar la mejor gestión de la vivienda. Cronotermostatos capaces de reducir el consumo y elevar el confort, controlable telefónicamente. El programador diario-semanal para controlar cualquier tipo de carga. El reloj despertador, con la posibilidad de programar diferentes alarmas. Los detectores de fuga de gas y agua, nos permiten controlar la seguridad de nuestra vivienda.

- Mando RF: nada de cables, gracias a un sistema de transmisión por radiofrecuencia avanzado. Podremos reubicar todos los interruptores y modificar cualquier espacio sin necesidad de efectuar ningún tipo de obra de albañilería y sin tener que instalar nuevo cableado.
- Anti-intrusión RF: un sistema de doble frecuencia que protegerá la vivienda cuando estemos ausentes. Este es el nuevo y moderno sistema anti-intrusión Chorus, capaz de comunicarse con nosotros mediante un SMS a nuestro móvil.
- MASTER: un sofisticado sistema de navegación con la máxima sencillez de uso. Para controlar sin límites cualquier función del sistema: anti-intrusión, vídeo-portero y vídeo-vigilancia, funciones EIB y el sistema de radiofrecuencia. Todo con una simple pulsación sobre la pantalla táctil. Con la seguridad de tener todo bajo control, aunque estemos fuera de casa, con una simple conexión a Internet.
- EIB-Easy: se llama Bus EIB Easy y es un sistema de control fácil e inmediato, que utiliza el protocolo EIB. Es capaz de hacer dialogar todos los componentes de la instalación. Además es sencillo de instalar, no es necesaria la utilización de un PC para realizar la programación y se puede utilizar también mediante mensajes de móvil SMS.
- Visión: un vídeo-portero con el diseño de la firma Chorus. Un sistema capaz de enviar las imágenes y llamadas a cualquier parte del mundo gracias a su conexión a Internet o al teléfono móvil. Instalación a dos hilos.
- Activo: la centralita que gestiona toda la instalación y garantiza la seguridad. Si se produce una sobrecarga, corta el circuito del electrodoméstico programado como "no prioritario". Mantiene esta situación hasta que la instalación vuelve automáticamente a los niveles de consumo autorizados, mientras tanto el resto de electrodomésticos han continuado funcionando normalmente. Activo está predispuerto para la instalación de ReStart con Autotest, que rearma automáticamente la instalación en caso de interrupciones intempestivas, verificando el estado de la instalación en cada momento. Biocomfort, impide que se generen campos electromagnéticos indeseados.

INELI

UBICACIÓN: D46

LÍNEA TERNARI.

INELI presenta en esta edición de DOMOGAR como producto principal su nueva línea TERNARI. Una línea que posiciona a INELI como referente en el mercado de la DOMÓTICA a través de su sistema de pantalla táctil y pantalla de imagen a color.

Las funciones domóticas que incorpora el sistema tiene grandes ventajas en los siguientes campos:

Gestión: optimización de las prestaciones de los diferentes sistemas instalados en la vivienda (iluminación, calefacción, etc.) con el ahorro energético y económico correspondiente.

Confort: mediante la regulación automática de los dispositivos o equipos en función de las necesidades puntuales de cada elemento, sin la necesidad de presencia del usuario.

Seguridad: mediante la detección automática de presencia de cualquier situación no deseada: intrusión, humos, gases, etc., y conexión a centrales de seguridad.

Imagen: visionado en tiempo real a través de una pantalla de 3,5", mediante la instalación de cámaras de superficie. Igualmente se contempla la posibilidad de poder conectarse vía internet, con el sistema TERNARI, a la visión de nuestra vivienda.

Accesibilidad: facilitando la conexión a distancia al sistema, de modo que podamos actuar sobre él modificando las instrucciones por control remoto, así como recibir información sobre el estado de la instalación, sin necesidad de estar en la vivienda.



Este proyecto como principal objetivo desarrolla un nuevo sistema formado por un conjunto de prestaciones integradas en un único producto, que es capaz de

integrar funciones de sonido ambiental, audio, video y domótica, todo ello a través de una única instalación.

INGENIUM

UBICACIÓN: N2 P2 B27'

Ingenium, una idea, una empresa varias soluciones.

El IRBUS, el creador de Moods de Ingenium.

Ingenium ha creado un discreto dispositivo con el cual se puede controlar el ambiente o *feeling* de cualquier habitación solo con el mando a distancia. Se empotra en la pared o techo, y se conecta al sistema inteligente también de Ingenium, que es BUSing®.

Con un botón, cambias el ambiente de la habitación o bien con otro puedes elegir actuar sobre un solo aspecto de la estancia, por ejemplo, subir más las persianas. Ya no te levantas para cambiar el canal de tu televisor; ¿te vas a levantar para apagar las luces?

El LDRBUS, el detector de nivel de luz de Ingenium,

Ingenium nos trae el LDRBUS con el cual las luces interiores y exteriores se pueden encender o apagar en función del nivel de luz natural. Deje que Ingenium trabaje para ti, deje que BUSing® orchestra todo el control sobre la iluminación de vuestro hogar, oficina u hotel. No notarás lo que estás notando. Discreto, eficiente, ahorra en energía. ¿Por qué complicarse la vida? Ingenium te hace la vida cómodo cuidando el medio ambiente.

EL Sif, el detector de movimiento a ras del techo o pared.

Los detectores de movimiento convencionales también se fabrica Ingenium, con su propio estilo y diseño. Se coloca fácilmente en cualquier superficie sin necesidad de obra alguna. Funciona con el sistema BUSing® inalámbrico y se acopla al sistema básico como de lujo. También se puede tener el SIFBUS, que se instala con el BUSing® cableado.

El PPC10, pantalla táctil de todo color en 3D.

Ingenium comienza a marcar tendencias, sobre todo con su pantalla de lujo a todo color, que tiene capacidad de albergar hasta 25 planos de la instalación, tiene una prestación 'salvapantallas' donde se puede volcar las fotos favoritos y no solo admite cámaras IP, CCTV o analógicas; ahora admite videoporteros para un mayor seguridad, dado que se puede visualizar su instalación desde cualquier punto del mundo, bien por PDA u internet y además en tiempo real. Claro está que este servicio que da el PPC10 atrae muchas empresas de seguridad. Estas pantallas le guía plano por plano, planta por planta de su instalación, mostrando a través de iconos interactivos lo que BUSing (el sistema) tiene activado o no, según lo hayas dicho. La PPC10 permite al usuario encender o apagar zonas de luz, calefacción, los toldos, puntos en el jardín etc a través de la pantalla táctil. Otra prestación que lleva es la de programar 'escenas' o bien un grupo de acciones y decidir la hora y día. Por ejemplo, el viernes a las siete de la tarde, quiero que BUSing riega el jardín. Lo

inteligente de BUSing es que si se acaba de llover, BUSing anulará tu orden preprogramado, así ahorrando en energía y recursos naturales. También tiene memoria suficiente para crear la sensación de que alguien este en casa cuando los usuarios marchan con simplemente tocar un icono que representa 'simulación de presencia'. Entre las otras muchas posibilidades del PPC10, también se puede crear hasta 99 distintas 'Moods' or ambientes distintas. Por ejemplo, uno de estas ambientes se podría nombrar *Home Cinema* y esta selección bajará las persianas, bajará la luz de la estancia, subirá la pantalla y activará el cine en casa. Siempre verás lo que sucede estés donde estés con 'BUSing® informa'.

JOFESA IMAGINE SL **UBICACIÓN: N2 P2 C34**

IMAGITEL PRESENTARÁ EN DOMOGAR SU INTERFACE Y SISTEMA TSI.

Imagitel presentará en Domogar –del 7 al 10 de marzo en Feria Valencia- su nuevo sistema Imagitel TSI (Total System Integration). Con este sistema integrado se cumple el deseo de ver incrementado el confort en la vivienda con un solo mando para el control de todas aplicaciones.

Este avanzado sistema domótico permite controlar todos los elementos eléctricos como luces, cámaras, ordenadores, temperatura, etc..., y además gestionar los correos electrónicos, teléfono, visualizar las cámaras de seguridad de accesos, instalaciones, etc.



Imagitel ofrece infinidad de prestaciones al ser un innovador sistema que adapta las nuevas tecnologías en la oficina y que permite controlar sus funciones desde el televisor, mando remoto o cualquier parte del mundo a través de Internet. Además lanza la mercado su nuevo interface, que permite de una forma dinámica, visual y sencilla interactuar con el usuario. En el nuevo entorno los iconos son los protagonistas y la utilización de una gama cromática muy suave, donde predominan los blancos y grises, facilitan al usuario la navegación y control del sistema de una forma muy intuitiva.

MECEL

UBICACIÓN: N2 P2 B57'

Optoswitch: Interruptor óptico patentado por MECCEL.

Mecel patenta y lanza al mercado con el nombre de Optoswitch, un interruptor óptico que se activa mediante fibra óptica e incorpora un relé para conmutación de cargas. Con el Optoswitch se consigue aislar la red eléctrica de las personas, proporcionando seguridad eléctrica total, mayor higiene y estética.

El Optoswitch detecta la presencia de un cuerpo a unos centímetros al reflejar esta luz guiada a través de fibra óptica. Al detectar la presencia conmuta el estado del relé. Es posible temporizar la desconexión para ahorro de energía mediante el ajuste de un potenciómetro.

El Optoswitch queda instalado en el falso techo o en una caja de registro desde donde se guía la fibra óptica hasta el punto de accionamiento. Dicho punto de accionamiento consiste únicamente en la terminación de fibra óptica. Esta terminación puede estar cubierta mediante una placa transparente. La longitud del cable puede llegar hasta 20 metros.

Este sistema permite introducir un interruptor en volúmenes prohibidos por el Reglamento de Baja Tensión y en zonas con ambientes explosivos ya que el usuario solo entra en contacto con fibra óptica de plástico la cual no lleva tensión ni genera arco eléctrico. Funciona incluso con la terminación de fibra óptica sumergida bajo el agua.

Además es posible realizar conmutadas con múltiples Optoswitch simplemente realizando puentes de fibra óptica entre ellos eliminando complejos cruces.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS:

- Aumento de la seguridad de uso en lugares peligrosos por condiciones ambientales o de trabajo:
 - Eliminación del riesgo eléctrico en lugares húmedos.
 - Eliminación de arco eléctrico en ambientes con riesgo de explosión.
- Antivandálico.
- Ahorro de energía por desconexión temporizada.
- Tiempo de retardo a la desconexión regulable entre 15s. y 10 minutos. Cancelable.
- Capacidad de comunicación. En serie mediante impulsos luminosos.
- Distancia de detección regulable entre 0mm- 50mm.
- Longitud del cable de fibra óptica hasta 20 metros.
- Fibra óptica de polímero de bajo coste, fácil manejo y corte.
- Mejora estética y Ergonomía usuarios.
- Sistema de tamaño reducido.

- Existen otras versiones para comandar telerruptor y comandar televariador
- Programación adaptable para necesidades específicas (Retardo al encendido, etc).
- Alimentación entrada:
 - Tensión de entrada: 230 V ~ 50 - 60 Hz.
 - Máximo consumo: 14 mA en el lado del primario.
- Características relé de salida:
 - Tensión nominal a 250 V ~
 - Corriente nominal 4 –16 A.

Aplique

Aquí se muestran unas imágenes de la instalación realizada en los servicios de la nueva sede de Mecel.



Integrado en cerámica



En interruptor comercial

Más información: www.mecel.es

MINIATEC

UBICACIÓN: N2 P2 C11

Novedades de MINIATEC en Domogar '07

- *Miniatec es Patrocinador Oficial de los Premios Domogar '07 en la modalidad de Seguridad.*
- *MiniaTEC presentará en su stand un apartado dedicado a la figura Instalador/ Ingeniería. En esta sección, los visitantes profesionales*

podrán programar una vivienda in situ e interactuar en ella sobre el propio stand; así como dar de alta cuantos dispositivos quieran. Del mismo modo, comprobarán como la instalación del sistema no conlleva complejidad ni sobre coste alguno.

Confort

- Nueva Interfaz de usuario basada en Pantalla Táctil sin cables.
- Programación del mando a distancia a través de las interfaces de usuario. De este modo, comuniTEC® se pone a la vanguardia en confort ya que es el usuario quien decide que acciones ejecutará cada botón de su mando a distancia en todo momento.
- Perfecta integración del sistema con cualquier Media Center del mercado: Podemos disfrutar de un PC de última generación con reproductor multimedia (audio, vídeos, fotografías, Internet) a la vez que tenemos el *Control Total* de nuestro Sistema Domótico en nuestro televisor.

Seguridad

- Nuevos módulos domóticos “Plug & Play” que en todo momento informan de su estado al Procesador Central.
- Nuevo Control de Accesos por proximidad o mando RF que aumenta la seguridad ante intrusiones en las viviendas.
- Nueva cámara a color Plug and Play que incorpora en un sólo dispositivo sensor de movimiento y micrófono. En caso de disparo de cualquier alarma, esta cámara con apariencia externa de un sensor, de movimiento permitirá grabar escenas de vídeo y transmitir las en tiempo real vía Internet.

PROSEGUR ACTIVA

UBICACIÓN: N2 P2 C45

PROSEGUR ACTIVA ENTREGA LAS MARCAS “PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO” EN DOMOGAR.

PROSEGUR ACTIVA, compañía líder del sector, hará entrega en el marco de la feria DOMOGAR, de las marcas “PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO” a todas aquellas compañías domóticas con las que está colaborando de forma directa y comprometida, consolidando así su

posicionamiento como referente en la prestación de servicios de seguridad al sector.

DOMOVAL, DINITEL, INGENIUM, SIMÓN, FERMAX y AIKE serán las compañías receptoras de la marca "PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO", poniendo de relieve el grado de colaboración entre compañías, comprometidas en ofrecer al usuario final un servicio diferencial y de calidad.

En opinión de Pere Palés, Director de Nueva Vivienda y Cuentas Estratégicas de PROSEGUR ACTIVA, "Desde 2001, PROSEGUR ACTIVA se ha situado al lado del sector, aportando soluciones y servicios diferenciales para el usuario final. La marca "PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO", pretende certificar, por una parte, nuestra participación activa, y por otra el valor que supone la seguridad, tanto para el promotor como para el usuario". Así mismo "PROSEGUR ACTIVA está y se sitúa en la línea de la calidad, de la excelencia y de la atención al cliente, cercana y responsable", afirma Pere Palés. "De hecho, PROSEGUR ACTIVA fue la primera compañía de seguridad en Europa que cerró acuerdos de colaboración con empresas del ámbito domótico", concluye.

El acto de entrega de la marca "PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO" tendrá lugar el próximo día 8 de marzo, a las 11:30 de la mañana en el stand de PROSEGUR ACTIVA en la feria DOMOGAR. Harán entrega de las marcas "PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO" Julio Arrieta, Director General, Carlos Valenciano, Director de Comercialización Directa, Pere Palés, Director de Nueva Vivienda y Cuentas Estratégicas, Emérito Martínez, Director de Marketing, Manuel Martínez, Director Regional de Valencia y Castellón, y Alejandro Altés, Ejecutivo de Cuentas Estratégicas.

Por parte de las compañías receptoras de la marca "PROSEGUR ACTIVA, PARTNER DOMÓTICO", asistirán los principales directivos.

PRÓXIMA SYSTEMS **UBICACIÓN: N2 P2 D22**

PROXIMA SYSTEMS PRESENTARÁ EN LA PRÓXIMA EDICIÓN DE DOMOGAR SU NUEVA SOLUCIÓN DE DOMÓTICA IP QUE INCLUYE PRESTACIONES AVANZADAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

Proxima Systems anuncia una nueva versión de su solución de domótica TCP/IP que integra prestaciones avanzadas encaminadas a la eficiencia energética.

En el marco de la feria Domogar 2007, que se celebrará en Valencia entre el 7 y el 10 de marzo, Proxima Systems presentará una nueva versión de su solución de domótica IP Puma Domo.

Además de las prestaciones que ya ofrece la versión estándar, se han incluido otras nuevas orientadas a **reducir el consumo de energía por parte de los edificios** que incorporan este sistema. Al mismo tiempo, se han reforzado funcionalidades relacionadas con el confort de los usuarios y la seguridad . Entre las nuevas prestaciones cabe destacar:

- Control de la climatización mediante zonas independientes
- Apagado automático de climatización en caso de desocupación de las estancias y/o apertura de puertas o ventanas exteriores
- Apagado automático de las luces en caso de desocupación de la estancia
- Estación meteorológica
- Visualización de las cámaras en teléfono móvil con **vídeo y audio en tiempo real**
- Conexión con central receptora de alarmas
- Botón inalámbrico de solicitud de socorro

Más información en: <http://www.proximasystems.net>

REDDOM

UBICACIÓN: N2 P2 B39'

Principales novedades de REDDOM en DOMOGAR 07:

- Packs Domóticos Tecnología KNX-EIB, destinados a pisos y vivienda unifamiliar.
- Packs Inmóticos Tecnología KNX-EIB, destinados a Hoteles.

Estos packs pretenden aportar soluciones llave en mano listas para funcionar, basadas en el estándar domótico europeo KNX-EIB.

Servicios que ofrece REDDOM:

Servicios de ingeniería y consultoría domótica e inmótica, basados en estándar de comunicaciones domótico KNX-EIB, así como su integración con otros sistemas.

Dirección Técnica e Instalación de proyectos domóticos e inmóticos realizados por la propia empresa o por empresas que requieran de colaboración.

Programaciones de instalaciones basadas en el estándar europeo KNX-EIB realizadas por la propia empresa o por empresas que requieran de colaboración.

Programación de sistemas de visualización y monitorización para edificios singulares que requieran mayor seguridad y gestión de mantenimiento.

Integraciones del KNX-EIB con otros sistemas, como Mandos Pronto de Philips, sistemas de audio/video distribuido, interfaces visuales AMX, pasarelas

residenciales conectadas a Proveedores de Servicios, centrales de alarma conectadas a CRA o sistemas de energías renovables.

VANTAGE SPAIN

UBICACIÓN: N2 P2 D28

Vantage Spain, distribuidora del sistema domótico Vantage para España, estará de nuevo presente en la cuarta edición de Domogar, la Feria de la Domótica y del Hogar Digital, que se celebra en Valencia del 7 al 10 de Marzo del 2007.

El sistema domótico Vantage tiene unas características que han facilitado su introducción cada vez más rotunda y segura en el mercado domótico nacional. Así pues es destacable su enorme potencia y fiabilidad, sencillo cableado, protocolo abierto a otros sistemas, software de sencillo manejo, cuidada estética, integración A/V (extensa librería de códigos IR y un aprendiz de códigos IR para insertar todos aquellos nuevos códigos en la librería Vantage), control de Media Center, etc.

Vantage es un sistema domótico con una inteligencia centralizada en una o varias unidades, autoconfigurable y completamente expandible para satisfacer cualquiera de las aplicaciones habituales.

Entre las novedades presentadas este año por Vantage Spain encontramos:

1. El nuevo amplificador multi-room serie AXIUM 450 la nueva TouchPoint 700, con pantalla inalámbrica de 7" pulgadas de la familia TouchPoint que a partir de ahora hará compañía a la tan premiada pantalla de 12"
2. El nuevo Termostato de Vantage.
3. Los sistemas motorizados Nuvulus para cortinas y estores.
4. La nueva Estación ILT para el control de motores ILT de Somfy, que permite una integración perfecta de cualquier tipo de motor Somfy en el sistema Vantage.
5. El SMSPoint: punto de acceso telefónico mediante mensajes sms.

VANTAGE PRESENTA SU NUEVO AMPLIFICADOR MULTI-ROOM SERIE AXIUM 450.

Controlador de Audio Distribuido diseñado para su fácil integración en un sistema Vantage.



Vantage, líder durante largo tiempo en la industria de la domótica y el control de iluminación se inserta de lleno en el campo del audio distribuido con el lanzamiento al mercado del amplificador multi-room Serie Axium 450 de Vantage Controls.

El amplificador multi-room Serie Axium 450 de Vantage Controls ha sido diseñado por integradores de sistemas para que pueda ser utilizado por todo tipo de integradores de sistemas. Los drivers 'copia y pega' hacen de la integración de este amplificador multi-room.

Serie Axium 450 AV de Vantage una tarea realmente sencilla. Además de contar con la sólida tecnología que el público espera de Vantage, el nuevo sistema de audio distribuido ofrece al dealer la posibilidad de integrar audio y domótica de una sola vez, sin necesidad de hacer uso de otras marcas.

El amplificador multi-room Serie Axium 450 de Vantage Controls es uno de los amplificadores multiroom más avanzados del mercado. Al igual que otros productos de Vantage, este amplificador ha sido diseñado para maximizar el control, mejorar la funcionalidad y acelerar las tareas de diseño e instalación. Los productos Vantage se perfilan cumpliendo con un alto nivel de calidad y fiabilidad.

El amplificador de audio/video multi-zona en combinación con las estaciones de teclado, y/o el sistema domótico InFusion de Vantage hará posible ejercer un control individual sobre el encendido o apagado, el volumen y la selección de fuente hasta para 4 zonas, contando además con dos salidas preamplificadas para 4 subzonas.

Los amplificadores multi-zona Serie Axium 450 de Vantage Controls pueden interconectarse entre sí a través de la expansión de bus, ofreciendo hasta 32 zonas de control, lo que simplifica enormemente el cableado.

La serie Axium 450 de Vantage cuenta con 4 amplificadores y preamplificadores independientes que ofrecen sin embargo un control integrado. Presenta siete fuentes stereo (S1 – S7) y una octava fuente mono (S8) utilizada típicamente para usos de paginación. Cada unidad incorpora una matriz de video compuesto de 8 fuentes por 4zonas, de tal modo que las pantallas ubicadas en estancias diferentes pueden mostrar cualquiera de las

ocho fuentes (S1-S8). Las salidas de vídeo con las que cuenta permiten la ampliación de estas fuentes a 32 zonas.

Los canales de la serie Axiom 450 AV de Vantage Controls cuentan con 50 Watios RMS por canal a 8 ohmios, capaz de conducir a 4 ohmios. Los amplificadores están protegidos contra posibles cortes en las salidas, ofreciendo tres niveles progresivos de protección térmica.

La serie 450AV presenta dos modelos diferentes, el 451AV (120 Volts AC) y el 452AV (230 Volts AC). La serie Axiom 450AV de Vantage cuenta con las siguientes características:

- 50 watos RMS por canal a 8 ohmios, capaz de conducir a 4 ohmios
- Cuatro amplificadores y preamplificadores independientes, ofreciendo 4 zonas de control independientes aunque integradas.
- Ofrece hasta 32 zonas de control AV.
- Siete Fuentes stereo (S1 - S7).
- Cuenta con una octava fuente mono (S8) para su utilización en intercomunicación tipo portero automático.
- Control por RS-232 e IR.
- Matriz de video compuesto que puede ser utilizada para audio digital coaxial.
- Audio/video de control independiente o conjunto.

NUEVA PANTALLA TÁCTIL TOUCHPOINT 700.

La TouchPoint 700 es la última novedad en productos de domótica y control de iluminación.

La resistente pantalla LCD TFT a color de 7 pulgadas es un tablet PC completamente personalizable que ofrece el máximo control bajo tecnología inalámbrica. Con un formato más pequeño, la TouchPoint 700 supone una atractiva alternativa a la pantalla táctil de 12 pulgadas TouchPoint 1210, que desde que Vantage la lanzara al mercado el pasado año, ha conseguido innumerables premios.

La nueva pantalla cuenta con una batería de litio iónico recargable con autonomía de hasta 2 horas y un tiempo de carga de 3 horas. El atractivo y ligero diseño de la TouchPoint 700 ofrece una alta portabilidad. Gracias a su cuidada estética, esta pantalla táctil realzará cualquier estancia de casa.



Otras características de la TouchPoint 700:

- Software de Vantage Pre-instalado: Windows XP Professional Edition.
- 900 MHz Intel Celeron M ULV, 512 KB L2 cache, 400 MHz conexión frontal de bus
- Display TFT LCD de 7" con resolución 800x480.
- Batería de litio iónico recargable de 3-cell, 2400,mAh.
- Altavoz y micrófono dual integrado.
- Red inalámbrica integrada de 802.11 b/g y Bluetooth v1.2.
- Lector de tarjeta 4-en-1 (Para SD/SDIO/MS/MMC).
- Incluye soporte cuna.
- Cámara integrada.

La TouchPoint 700 ofrece en cualquier tipo de proyecto un completo control, pero no sólo de iluminación, sino también de sistemas de aire acondicionado frío/calor, de chimeneas, de salas de cine y de mecanismos para el control de ventanas. Todo esto bajo tecnología inalámbrica, los que sin duda evita el trasiego de cables.

INFUSION MEDIA: sencillo uso desde las Pantallas Táctiles TouchPoint de 12 y 7 pulgadas.

A partir de ahora podremos controlar nuestro sistema domótico InFusion de Vantage, nuestra librería de música, cámaras IP, nuestras fotografías, saber la previsión del tiempo y controlar nuestra web a través de las pantallas táctiles TouchPoint de 12 pulgadas (TPT1210) y de 7 pulgadas (TPT700).

Gracias a InFusion Media, podremos hacer uso de los siguientes componentes:

- 1.- Componente para el control del sistema Vantage.
- 2.- Componente para el control de música.
- 3.- Componente para el control de video cámara IP.
- 4.- Componente para Fotografías "Pictures Component".
- 5.- Componente del Tiempo "Weather Component".
- 6.- Componente de Ventana Web "WebWindow Component".



A continuación veremos qué nos ofrece cada uno de estos componentes:

1.- Componente para el control del sistema Vantage.

El componente de control del sistema Vantage nos permite presionar cualquier botón o controlar cualquier carga del proyecto simplemente seleccionando los botones y cargas apropiados.

2.- Componente para el control de música.

El componente para el control de música nos permite controlar cualquier ordenador con Windows XP o edición Media Center. Podremos navegar por nuestra librería musical y controlar los temas. También podremos utilizar varias pantallas táctiles para controlar el mismo servidor de música o utilizar una sólo TouchPoint para controlar varios servidores de música.

3.- Componente para el control de video cámara IP.

El componente de control de cámara nos permite visualizar nuestras cámaras en las pantallas TouchPoint 1210 y TouchPoint 700. De este modo, podremos ver quién llama a la puerta. Será aún mejor si contamos con una cámara Axis o Panasonic con movimiento horizontal, vertical y zoom (Pan/Tilt/Zoom), ya que desde las TouchPoint 1210 y 700 podremos mover la cámara, hacer zoom y tener un completo control sobre la cámara.

4.- Componente para Fotografías.

La Pantalla Táctil / Tablet PC de Vantage permite mostrar todas las imágenes incluidas en la carpeta Mis Imágenes "My Pictures" del media server en un interfaz similar a la aplicación de música. Cuando hacemos clic sobre una imagen en miniatura, podemos avanzar por cada una de las imágenes en vista de pantalla completa con una elegantetransición.

5.- Componente del Tiempo "Weather Component".

Podremos ver el estado actual del tiempo en nuestra pantalla, pero además podremos obtener una previsión a 5 días. En el interfaz InFusion Media se pueden incluir un número ilimitado de componentes de tiempo correspondientes a distintos lugares.

6.- Componente de Ventana Web "WebWindow Component".

El componente de ventana web nos permite insertar un navegador web dentro del interfaz InFusion Media creando una apariencia uniforme sin la necesidad de un navegador emergente. El componente de ventana web permite también insertar interfaces de tercera parte tales como iMerge o Request Audio.

VANTAGE PRESENTA SU TERMOSTATO DE NUEVA GENERACIÓN.

Un simple termostato cubre todas las aplicaciones Vantage. El nuevo termostato de Vantage combina la funcionalidad de todos los actuales termostatos Vantage en una interfaz, e incorpora una rueda de control y una atractiva pantalla LED retroiluminada.



El termostato Vantage es totalmente funcional con cualquier tipo de sistema de A/C frío/calor; y es configurable para poder trabajar con sistemas de bomba sencilla o múltiple. Además, este nuevo termostato ha sido totalmente rediseñado para que su uso sea aún más intuitivo y su imagen mucho más elegante que cualquier otro de nuestros anteriores termostatos. Este termostato se conecta a un Q-ETS 3 (cableado).

VANTAGE PRESENTA SUS NUEVOS RIELES MOTORIZADOS NUVULUS PARA EL CONTROL DE CORTINAS Y ESTORES.

Gracias a Vantage, tus cortinas y estores podrán abrirse y cerrarse automáticamente a horarios preestablecidos. De este modo parecerá que siempre hay alguien en casa, incluso cuando no estés. También podrás controlar tus cortinas y estores desde un teclado o un mando a distancia. Por estancia, por zona, por planta...las podrás controlar todas a la vez, independientemente del lugar donde se encuentren, tanto en el hogar como en la oficina.

Abrir o cerrar manualmente todas tus cortinas y estores pasará a la historia gracias a nuvulus. Éstos ya no correrán el riesgo de ser ensuciados por manos o dedos manchados.

Estos rieles motorizados nuvulus para cortinas y estores pueden ser operados de modo individual o integrado en un sistema domótico. En combinación con Vantage, no necesitarán un teclado o mando a distancia independiente.

Los rieles motorizados nuvulus para cortinas se adaptan tanto a cortinas sencillas como dobles. Se entregan en la longitud correcta requerida, hasta un máximo de 11 metros, con el número de ganchos que se desee y con un pequeño y potente motor, que puede ser instalado en el lado derecho o izquierdo del riel, dependiendo de tus gustos o del espacio disponible en muro.



El motor de 24V es extremadamente seguro, incluso si entra en contacto con agua. Del mismo modo, si las cortinas no se pueden cerrar debido a algún tipo de obstáculo, el motor se detendrá inmediatamente para nuestra seguridad. Nuestros rieles motorizados nuvulus para cortinas se ajustan automáticamente, por lo que no precisan de ningún tipo de ajuste posterior.

Eligiendo nuvulus se opta por una solución atractiva, de alta calidad y a un precio igualmente atractivo.

Especificaciones:

- Rieles de cortinas accionados electrónicamente.
- Con potente motor de 24V.
- Muy fácil de instalar.
- Se conecta sencillamente a dos hilos.
- Sistema de eje.
- Extremadamente robusto y resistente.
- Opera perfectamente con todo sistema domótico.
- Fácilmente integrable en el sistema Vantage.
- Puede ser accionado a través de teclado.
- Puede ser accionado mediante mando a distancia.
- Para especificaciones técnicas: www.nuvulus.com

VANTAGE PRESENTA SU NUEVA ESTACIÓN ILT.

Esta nueva estación de Vantage ofrece un completo control de motores ILT Standard de Somfy. Gracias a esta unidad de control podremos ejercer a través de nuestro sistema domótico Vantage un completo control inteligente de cualquier motor ILT de Somfy para el tratamiento de ventanas instalado en el proyecto, permitiendo el control de hasta 2 motores por estación.

Esta estación es fácilmente instalable. Su configuración, como estación cableada en

InFusion, permite una fácil programación bajo el software Design Center. Una vez

programada esta unidad, podremos controlar todas las maniobras de apertura, paro y cierre de motores, pudiendo ver en todo momento el estado real del motor gracias a un feedback en pantalla.



NUEVA CENTRAL DE DATOS SMS.

Este nuevo punto de control telefónico mediante mensajes sms ofrece comunicación entre el teléfono móvil y el sistema Vantage. Gracias a este dispositivo es posible enviar comandos SMS para controlar cualquier función del sistema Vantage y asimismo recibir en formato sms las diferentes notificaciones sobre el estado del sistema Vantage.



Gracias a los SMS (Short Message Service) podrás activar algunas funciones en casa mientras estés fuera. Cuando sales del trabajo tras un duro día podrás conectar la sauna a través del teléfono. O cuando vuelvas a casa tras un fin de semana fuera, podrás accionar la calefacción en un determinado punto, de tal modo que, cuando llegues a casa, encuentres una temperatura confortable.

Del mismo modo que puedes enviar mensajes, también podrás recibir un SMS desde casa cuando se produzca, por ejemplo, una alarma. Las posibilidades sólo estarán limitadas por la creatividad del instalador.

El SMSPoint cuenta con una antena magnética, un soporte para su montaje y una fuente de alimentación. Sólo tendrás que proporcionar tu propia tarjeta SIM (Subscriber Identity Module).

Para más información:

www.vantage-emea.com