Presentacion y introduccion a la domotica
Publicado por piluky - 14-06-2008 02:22:31
____
Hola, este es mi primer mensaje despues de estar un tiempo registrado, pero sin poder identificarme.

Llevo un aÃ±o leyendo y informandome sobre el tema de domotica, ya que he adquirido una vivienda nueva, y estoy
hacienda una preinstalacion para ir haciendo una instalacion domotica poco a poco, que con la subida del euribor no da
para mas.
Lo que quiero llegar a controlar con la domotica son:
-Luces. Controlados por pulsador, detector de presencia, intensidad de luz segun necesidad.
-Persianas. Controladas por pulsador, sensor crepuscular para climatizar y por intrusion.
-Climatizacion y calefaccion. Sistema Airzone para clima, regulado por zonas, conjuntamente con la calefaccion desde el
mismo termostato. Funcion de bomba de calor para apoyo a la calefaccion.
-hilo musical. Altavoz en cocina y baÃ±os, con control de volumen en cada zona.
-Alarma. Perimetral con contactos en puertas y correderas y deteccion de movimiento
A la vez los contactos en ventanas y puertas haran de anulacion del sistema de clima si se abre la puerta, y los
detectores de presencia para controlar la luz, asi aprovecho mecanismos.

Todo esto es lo que me gustaria hacer, pero aun tengo que leer mucho por aqui, y seguro que me faltan cosas, pero
poco a poco.
Tengo pensado usar sistema eib-knx. Pero veo que muchos optais por SimonVis, aunque lo veo mas limitado en futuras
ampliaciones.
Salu2
==
Re: Presentacion y introduccion a la domotica
Publicado por maji - 14-06-2008 12:19:55
____
Hola piluky,

Bienvenido al foro de DP,.. ;)
Da gusto ver cada vez mas gente que se apunta a este apartado del foro "Asesoria Domotica",... ya que la elecciÃ³n de
un sistema domotico no es un tema "baladi" ya que condiciona desarrollos futuros,...
En primer lugar recalcar que la preinstalacion es primordial, te hipoteca todo el sistema si no la tienes en cuenta y te
limita en la elecciÃ³n del mismo,...asÃ- que desde DomoPrac siempre insistimos en lo mismo. :)
Los sistemas que quieres controlar son posibles con EIB-KNX (si eliges al final este sistema),..si lees el post de rul veras
que se empieza con unos pocos modulos para ir cogiendo "callo" con el soft,...para luego ir ampliando el sistema
cuando haya tiempo y sobetodo presupuesto,...$$$
En otros sistemas tambiÃ©n es posible montar jerarquÃ-as de control complejas con formulas lÃ³gicas,...LON, IHC,... pero
no todos,...
Mi consejo es que antes de decidirte por un sistema evalues la relaciÃ³n costo/prestaciones que te va a dar el mismo,..a
futuro,..y me refiero a que pienses en todo lo que le quieres sacar a al sistema a medio-largo plazo,..
...y esto como se hace, bien pues a base de tiempo y dedicaciÃ³n leete todo lo que puedas en DP, pregunta, entra en
las paginas de los sistemas que selecciones como candidatos, pide presupuestos,...analiza y vuelve a preguntar todo lo
que quieras en DP,.. hasta que te decidas por uno,..
Luego elaborate un plan: primero quiero controlar esto, luego esto otro,..asi lo hice yo y muchos usuarios que han
posteado,...(De hecho aun me quedan cosas por instalar en casa despues de 5 aÃ±os,..) pero eso es lo bueno que es
"modular".
En cuanto a lo que comentas del SimonVIS,..no e sque la gente del foro haya optado por el,..es que desde que abrimos
esta pagina se ve que encontrarnos con las palabras de Simonvis, termvis,..es muy fÃ¡cil y por eso hay mas comunidad
de este sistema,...pero esto ya esta cambiando desde hace un par de meses (de hecho la palabra de KNX es la que
mas nos encuentra).
domoFORUM - DomoPrac - Domotica practica paso a paso
fireboard Forum Component version: 1.0.2
Generated: 7 January, 2009, 04:52

Yo tenia SImonVIS en casa,..y digo tenia porque lo evolucione a IHC (su padre) en enero de este aÃ±o, reprograme todo
y es una maravilla,..en al relaciÃ³n: prestaciones/coste que te comento,...de hecho el descubrimiento de todo lo hicimos
entre gente de SimonvIS en el foro,...y lo vamos a mostrar mucho en la domoteca,..porque en Europa se sigue usando y
porque da una oportunidad al sistema: SimonVIS (de sobrevivir mas tiempo en plena forma,...)que SIMON ha dejado en
el obstracismo, mientras desarrollaba su nuevo sistema SImonVITA.

Tienes mucha info en el foro (incluida mi instalaciÃ³n descrita y fotografiada,...) de IHC-SIMONVIS y en la domoteca,
para que empieces a leer,..
http://www.domoprac.com/domoteca/hardware-y-productos-domoticos/sistema-ihc-la-esperanza-para-evolucionar-
simonvis.html
Por otra parte a falta de tutoriales por parte de los KNX'eros de DP,..hemos contactado con Futurasmus para ver si nos
pasa info y podemos hacer tutoriales de KNX,...
..y seguimos con ello: damuro va a publicar un articulo sobre el sistema COMUNITEC en breve.
La idea es poder mostrar la mayorÃ-a de los sistemas para que podÃ¡is valorarlos, comentarlos y mejorarlos,...
animo,..la ilusiÃ³n es lo primero! :)
salu2
maji
==
domoFORUM - DomoPrac - Domotica practica paso a paso
fireboard Forum Component version: 1.0.2
Generated: 7 January, 2009, 04:52