

Opinião



Sérgio Franco
EURODOMÓTICA

Falta de iniciativa dos fabricantes portugueses de Automação/Domótica para o desenvolvimento de produtos KNX

Como gerente de uma empresa integradora de sistemas de automação/domótica à mais de 20 anos, começamos por criar automação de moradias e prédios com uma marca proprietária de origem Dinamarquesa e poucos anos depois com o aparecimento em Portugal do KNX, aderimos em pleno ao mesmo. Tomámos esta decisão porque nos apercebemos que estávamos limitados aos produtos de uma só marca e que se por algum motivo essa marca descontinuasse algum equipamento ou até se por alguma razão deixasse de existir, o nosso trabalho seria posto em causa, mesmo sem sermos parte activa do problema. E foi isso precisamente que aconteceu, a única marca que nós instalámos que não era KNX, foi descontinuada na península ibérica e pouco tempo depois o fabricante Dinamarquês fechou. Deixámos de ter equipamentos para uma eventual avaria que pudesse surgir em alguma das nossas instalações, o que inevitavelmente veio a acontecer.

Desde então todas as nossas soluções são baseadas em KNX que é o único protocolo Standard de comunicação aberta para a gestão técnica de edifícios residenciais e não-residenciais, sendo que em algumas instalações, incluímos outros protocolos de comunicação universais como o Dali (Iluminação), Modbus (Sistemas AVAC, contagens), etc. A ligação entre os vários protocolos e o KNX é feita com equipamentos denominados de "gateway de comunicação", contudo detectamos desde á algum tempo a pouca adesão de fabricantes portugueses ao KNX.

Apareceram ao longo dos mais de 20 anos de vida do protocolo europeu KNX, varias empresas portuguesas com sistemas de Automação/Domótica, de protocolo proprietário, não fazendo parte do protocolo KNX. Essas marcas invariavelmente deram em falências ou então sobrevivem com muito sofrimento (este fenómeno foi ainda mais evidente em Espanha até pela dimensão do próprio país). Os empresários que lançaram essas empresas na minha opinião são pessoas fantásticas com ideias e saber, para efectivamente singrarem num mercado repleto de oferta, mas, o problema, na minha opinião, é que optaram pelo caminho errado, outros que se juntaram á família KNX conseguiram com menos esforço o que eles dificilmente conseguiram vender num mercado global. Exemplo deste facto é uma das duas únicas marcas KNX Portuguesa estar de alguma forma bem implementada no Brasil, com o seu média server com interface KNX, sendo que a outra criou um produto KNX para comunicar com o seu próprio sistema, tiveram a visão de abrir o seu próprio sistema ao protocolo KNX através dessa gateway.

Opinião

O facto de pertencermos ao mercado europeu permite-nos trabalhar para um mercado global e as nossas empresas nesta área aparentemente preferem trabalhar para o mercado nacional. Desde á alguns anos que o protocolo de comunicação KNX deixou de ser só europeu e foi adoptado pelo mundo inteiro. Desde então aconteceu uma expansão enorme pois neste momento existem mais de 350 fabricantes no mundo inteiro, passando obviamente pela Europa, China, América do sul, Rússia, etc.

Um exemplo desta situação é o de uma marca Espanhola, que quando surgiu no mercado decidiu não seguir o caminho de tantos outros e lançar um sistema de Automação/Domótica, após análise de mercado eles decidiram lançar apenas um produto KNX que detectaram não existir na oferta dos outros fabricantes europeus. Neste momento e passados 10 anos é uma grande empresa, internacionalizou-se está inclusive no mercado Americano e actualmente tem na sua oferta não só a capacidade de criar soluções exclusivamente com os seus produtos, como continua a completar a oferta de soluções de outras marcas, com os seus produtos KNX. Este poderá ser o caminho de uma das empresas portuguesas que mencionei atrás. Inclusive a nossa empresa também teve oportunidade de se internacionalizar, derivado ao facto de trabalharmos para o mercado global KNX.

Por tudo isto e com grande tristeza minha, quando apresento uma solução KNX no nosso Show Room é com algum embaraço que informo os nossos clientes que não temos nenhuma marca KNX, Portuguesa para lhes mostrar, principalmente na oferta de botões e detectores que são a parte visível do sistema, porque simplesmente não existe...eles nem acreditam.

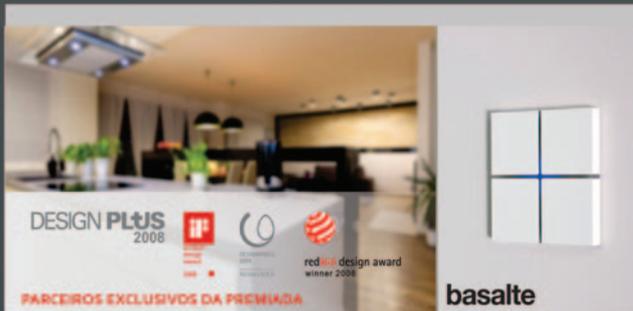
PUBLICIDADE



EURODOMÓTICA
TECNOLOGIAS EM AUTOMAÇÃO KNX



we work for a smarter world



O nome Eurodomótica vem do conceito europeu de domótica e assenta em valores como a confiança, a fiabilidade e a inovação. Porque no futuro todos os edifícios serão inteligentes e intuitivos, acreditamos que a domótica deve ser simples e prática. As nossas soluções têm como objectivo a simplicidade no controlo, facilitando a vida a quem interage com o edifício. As instalações com sistemas domóticos, tendem a ser muito técnicas, por isso, o nosso objectivo é transmitir os nossos quase 20 anos de experiência, transformando a simplicidade numa realidade.

**AUTOMAÇÃO
PREDIAL E
RESIDENCIAL
DOMÓTICA**

BRASIL

Rua Engenheiro Portela, 1859, Sala 108
Galeria Via Portela, V.N.S.D'Abadia
Anápolis/GO, CEP:75120-120
+55 (62) 3098.6661
geral@eurodomotica-knx.com.br
www.eurodomotica-knx.com.br

PORTUGAL

Rua André Gouveia, 31-B
1750-027 LISBOA
t.: +351 217 550 249
f.: +351 217 525 320
e.: geral@eurodomotica.pt
www.eurodomotica.pt