

## Comunicado de imprensa

### KNX apoia o Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013

Leipzig, 20.3.2013: O Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013 tem o prazer de anunciar que o KNX irá apoiar a Competição. Como Responsável por uma Competência, a associação das empresas líderes em várias áreas da automação de edifícios e habitações fornecerá o equipamento para as competições na área das instalações elétricas. A norma mundial KNX será usada pela segunda vez na competição.

“Os jovens de hoje estão a adaptar-se rapidamente: Estamos obrigados a dar a possibilidade de os jovens demonstrar competências técnicas de engenharia eletrotécnica e KNX. Esperamos que todos os participantes disfrutem da competição e desejamos-lhes um grande desempenho com o KNX”, afirmou Stephan Bauer, Presidente da Associação KNX.

O KNX é a norma mundial de automação de edifícios e habitações. Em 1990 nove companhias de renome da área da indústria da engenharia eletrotécnica e o controlo de edifícios fundaram a Associação KNX. Até hoje, mais de 300 companhias de todo o mundo aderiram à norma aberta e disponibilizam atualmente mais de 7000 produtos certificados. O KNX é Norma Internacional (ISO/IEC 14543-3).

Como equipamento de controlo e gestão de edifícios, o KNX permite regular iluminação, controlar estores/persianas, sistemas de segurança, gestão de energia, sistemas de aquecimento, ventilação e ar condicionado, sistemas de monitorização e sinalização, controlo remoto, medição, controlo de áudio/vídeo ou eletrodomésticos.

“Com o definir de normas, que juntam KNX e o Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013”, referiu Hubert Romer, CEO do comité da organização, “Nós estamos a pensar no futuro com uma estreita cooperação com um parceiro tão forte.”

Sob o patrocínio da Chanceler da Alemanha, Sr.<sup>a</sup> Angela Merkel, o Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013, irá realizar-se no pavilhão de exposições de Leipzig entre 2 e 7 de Julho. Em competição, mais de 1000 jovens profissionais qualificados, com menos de 22 anos, oriundos de todo o mundo concorrem pelo título mundial.

Saiba mais em: [www.worldskillsleipzig2013.com](http://www.worldskillsleipzig2013.com)

O Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013 é financiado pelo Ministério Alemão da Educação e Investigação,

KNX Association cvba  
De Kleetlaan 5 bus 11  
B-1831 Brussels-Diegem  
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90  
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

[info@knx.org](mailto:info@knx.org)  
[www.knx.org](http://www.knx.org)

Ministério da Economia, Tecnologia e Transportes do estado da Saxónia, e o Fundo Social Europeu.

WorldSkills Alemanha é a organização nacional alemã de WorldSkills Leipzig 2013. A iniciativa conta atualmente com a colaboração e apoio de 65 membros e parceiros. WorldSkills Alemanha apoia a qualidade e competência técnicas e cria condições para carreiras de sucesso, organizando competições nacionais e internacionais de profissões. A WorldSkills Alemanha foi criada em 2006. WorldSkills Alemanha é membro da WorldSkills International e da WorldSkills Europe. Saiba mais em: [www.worldskillsgermany.com](http://www.worldskillsgermany.com)

A WorldSkills International é uma associação sem fins lucrativos aberta às organizações responsáveis pela promoção da educação profissional e vocações nos respetivos países. A WorldSkills International está presente em todo o mundo e é apolítica e neutra no que diz respeito à confissão.

A WorldSkills International proporciona um meio único de partilha e comparação de padrões ao nível mundial de competência nas profissões industriais e nos setores dos serviços da economia global. Saiba mais em: [www.worldskills.org](http://www.worldskills.org).



Fig. 1: Hubert Romer, CEO do comité da organização do Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013



Fig. 2: Stephan Bauer, Siemens AG, Presidente da Associação KNX



Fig. 3: Logotipo do Campeonato Mundial das Profissões, WorldSkills Leipzig 2013



Fig. 4: A NORMA mundial de automação de edifícios e habitações (ISO/IEC 14543).

#### **Sobre o KNX**

A associação **KNX** desenvolveu e detém a propriedade da tecnologia KNX - a NORMA mundial de automação de edifícios e habitações, para todas as funções de controlo dos edifícios e habitações, que vão desde a iluminação, o controlo do estores até sistemas de segurança, aquecimento, ventilação, ar condicionado, monitorização, alarmes, controlo, gestão de energia, contagem inteligente, bem como eletrodomésticos, equipamentos de áudio e vídeo e muitos outros. O **KNX** é a norma mundial de automação de edifícios e habitações com uma única ferramenta de configuração e colocação em funcionamento, o ETS, independente de qualquer fabricante. O KNX é suportado por um conjunto completo de meios de comunicação (TP, PL, RF e IP), bem como um conjunto de modos de configuração (modo sistema e modo elementar). O KNX é norma europeia (CENELEC EN 50090 e CEN EN 13321-1) e norma internacional (ISO/IEC 14543-3). Esta norma é suportada por mais de 22 anos de experiência, no qual se inclui os seus antecessores EIB, EHS e BatiBUS. Mais de 300 fabricantes internacionais com mais de 7000 grupos de produtos **KNX** certificados em diferentes domínios de aplicação. A associação KNX possui acordos de parceria com mais de 35 000 empresas de instalação em mais de 120 países.

Em Portugal, a associação KNX possui 326 parceiros, no Brasil a Associação KNX possui 38, em Angola estão registados 2 e em Moçambique está registado um parceiro da Associação KNX.

**[www.knx.org](http://www.knx.org)**

**Para informação adicional/material por favor contacte: [heinz.lux@knx.org](mailto:heinz.lux@knx.org)**

**Imagens podem ser transferidas em: [www.knx.org/news-press/press-room](http://www.knx.org/news-press/press-room)**