



Bosch lanserar version 3.3 av högtalar- och utrymningslarmsystemet Praesideo.

Maj 2009

Detta är det första system som har certifierats av TÜV enligt EN 54-16 och ISO 7240-16.

- ▶ Framtidssäkrat system för talat utrymningslarm
- ▶ Förbättrad funktionalitet
- ▶ Brett användningsområde för medelstora och stora projekt

Bosch Security Systems lanserar det första utrymningslarmsystemet som är helt certifierat av TÜV enligt de nya säkerhetsstandarderna EN 54-16 och ISO 7240-16.

Boschs högtalar- och utrymningslarmsystem Praesideo har fastställt normen för evakueringsmarknaden ända sedan systemet först introducerades och systemets funktionalitet täcker redan in de flesta av kraven i de nya standarderna EN 54-16 och ISO 7240-16. När nu version 3.3 av Praesideo-programvaran släpps, har företaget utökat systemets funktionalitet för att helt och hållet uppfylla dessa nya standarder. Ett exempel på den utökade funktionaliteten är ny områdesstatus indikering som visar felmeddelanden när ett område inte kan anropas på grund av avbrott i utrustning eller kabeldragning. Andra förbättringar av funktionaliteten gäller talat utrymningslarm, utgångar till brandlarmsenheter och reglerad utrymning. Dessutom har systemets elektromagnetiska kompatibilitet (EMC) uppgraderats till EN 50130-4-nivå för larmsystem och med denna uppgradering uppfyller såväl maskinvaran som programvaran helt och fullt de obligatoriska och frivilliga kraven i EN 54 och ISO 7240.

Certifieringen enligt EN 54-16 och ISO 7240-16 har genomförts av TÜV, en oberoende tysk kvalitets- och säkerhetsorganisation. TÜV är även den organisation som tidigare, efter omfattande oberoende testning, certifierade Praesideos utrustning, programvara och produktion enligt EN 60849 och IEC 60849.

EN 54-16 och ISO 7240-16 beskriver kraven, testmetoderna och prestandakriterierna för röstrelaterade komponenter i brandlarms- och

detekteringssystem. De europeiska och internationella standarder som härrör från dessa krav kommer att spela en viktig roll på marknaderna för talade utrymningslarm såväl i Europa som i resten av världen. Standarderna har som främsta mål att säkerställa att utrustning för talat utrymningslarm och indikering ger bästa möjliga kommunikation för användare, installatörer, allmänheten och brandkåren, samtidigt som utrustningen ska upprätthålla oavbruten systemtillgänglighet och systemövervakning.

I synnerhet EN 54-16 kommer att spela en viktig roll på marknaderna för talade utrymningslarm eftersom EU:s medlemsstater i framtiden kommer att vara tvungna att ersätta sina lokala standarder med denna standard. Kombinationen av denna nya certifiering och bolagets certifierade Praesideo Partner-nätverk gör att Bosch förväntar sig en ökad andel av de europeiska och internationella marknaderna för talade utrymningslarm.

För mer info: www.boschsecurity.se

Press photo: 1-ST-15817

Kontaktperson vid pressförfrågningar:

Bosch Security Systems

Erika Görge

P.O. Box 12 70

D-85504 Ottobrunn

Germany

Phone: +49 89 6290-1647

Fax: +49 89 6290-281647

E-mail: erika.goerge@de.bosch.com

www.boschsecurity.com

Boschkoncernen är en internationellt ledande tillverkare av fordons- och industriteknik, konsumentprodukter och byggnadsteknik. Omkring 282 000 anställda bidrog under bokslutsåret 2008 till en omsättning på ca 45 miljarder euro. Idag omfattar koncernen ett nätverk av tillverkning, försäljning och kundtjänst med ca 300 dotterbolag och regionala företag i över 60 länder. Inklusivt återförsäljare och servicepartners är Bosch representerat i över 150 länder. Detta globala nätverk av utveckling, produktion och säljorganisation är förutsättningen för fortsatt tillväxt. Bosch investerar mer än 3 miljarder euro om året på forskning och utveckling och registrerar globalt mer än 3000 patent om året. Med alla sina produkter och tjänster ökar Bosch livskvaliteten med innovativa och nyttiga lösningar.

Företaget grundades i Stuttgart 1886 som "Verkstad för finmekanik och elektroteknik" av Robert Bosch (1861-1942).

Ägarstrukturen i Boschkoncernen säkerställer finansiellt oberoende och självständighet i verksamheten. Det ger företaget möjlighet att göra avsevärda investeringar för framtiden liksom att leva upp till ett socialt ansvarstagande i linje med grundarens intentioner. 92 procent av kapitalandelarna i Robert Bosch GmbH ägs av Robert Bosch Stiftung. Företagets industriella verksamhet och ägarfunktioner tillvaratas av Robert Bosch Industrietreuhand KG.

För ytterligare information se www.bosch.se