

Nu är det talade larmet i ropet

Det traditionella brandlarmets ihållande tjut från en siren är idag det vanliga sättet att säga att något inte är som det ska. Men det kan skapa frågetecken mitt i en nödsituation. Brinner det eller är det något annat fel? Ska jag utrymma eller inrymma? Därför vinner det talade larmet nu mark. ”Det brinner! Utrym genom nödutgångarna!” är ett meddelande som inte kan missförstås.

”Utrymningslarm talat meddelande”, eller UTM, är det lite formella namnet på ett larm med talfunktion som nu har blivit lite av en bästsäljare hos Consilium på den svenska marknaden.

”Det är inte konstigt att många kunder nu vill ha talade larm. UTM har så många fördelar. Till skillnad från ett sirener förmedlar talade larm exakt vad som händer och vad man ska göra. Talade meddelanden uppfattas ofta som lugnare och mer kontrollerade än högljudda sirener, vilket kan minska risken för panik. Meddelandena kan vara förinspelade eller direktsända, vilket gör det möjligt att ge skraddarsydda instruktioner beroende på situation, säger Ulf Petersson, Senior Vice President Nordics på Consilium.

UTM fungerar särskilt bra i komplexa byggnader där olika zoner kan få olika meddelanden beroende på var faran finns. UTM ökar följsamheten vid utrymning eftersom tydliga instruktioner ökar sannolikheten att människor utrymmer på rätt sätt och inte istället går rakt emot faran.

Det har gjorts flera undersökningar om hur UTM fungerar och hur det ska trimmas in. Man kan lära sig mycket av ett test som gjordes på en stor matvarubutik där det talade meddelandet var ”Brand har utbrutit. Var vänlig lämna lokalen snarast via nödutgångarna”. Kunderna gjorde som de blivit tillsagda men det uppstod ett annat problem: Vanemässigt tog man med sig sin kundvagn med effekten att det snabbt bildades ett trafik kaos av kundvagnar innanför nödutgången. Ett modifierat meddelande som inleddes med ”Släpp din kundvagn och utrym via nödutgången” ordnade det problemet. Detta gör också UTM speciellt lämpat för miljöer där man inte kan öva utrymning, till exempel i köpcentrum.

”Det är viktigt att verkligen vara noga när man projekterar ett UTM-system. Men skraddarsyr man det både när det gäller hårdvara och mjukvara så blir resultatet en säker och effektiv lösning, berättar Stefan Tonström, National Sales Manager UTM på Consilium.

UTM läggs på som ett kompletterande system till ett befintligt brandlarm, och anpassas utefter varje byggnads speciella förhållanden. Man tar bland annat hänsyn till planlösningar, möblemang och akustik.

”Vårt UTM-system har också en unik lösning för skalbarhet. Vi använder en patenterad kortslutningsisolator som gör att vi kan bygga ut systemet utan att tvingas att öka uteffekten i högtalarsystemet. Flera av våra kunder förändrar kontinuerligt sina verksamheter och lokaler och de kräver en kostnadseffektiv flexibilitet som vi kan ge dem. Dessutom har vi all teknik in house och rikstäckande närvaro vilket avgörande för att minska eventuella avbrottstider”, säger Stefan Tonström.

UTM passar utmärkt i alla typer av lokaler där det vistas många människor med bristande lokalkännedom, till exempel köpcentrum, restauranger, skolor, hotell och konferensanläggningar.

”UTM är i ropet, inte tu tal om det. Och helt klart att detta kommer öka ännu mer, både tack vare alla dess fördelar men också på grund av det faktum att skärpta lagar och regler pekar åt det hållet. Men det allra viktigaste i slutändan är att det räddar liv, säger Ulf Petersson.