

POMOĆU PAMETNIH KOMUNIKACIJA

Proizvođači današnjice suočeni su s nimalo jednostavnim izazovom: ispuniti sve veća očekivanja klijenata, a pritom se pobrinuti da njihovi radnici budu sigurni za vrijeme rada u opasnim okruženjima. Naime, što su radnici sigurniji, poslovanje tvornica je inteligentnije.



POVEZIVANJE ZAPOSLENIKA NA PAMETAN NAČIN

Današnja pametna tehnologija može preobraziti sigurnost postrojenja povezujući zaposlenike s protokom informacija u stvarnom vremenu na jednostavan i naizgled nevidljiv način. Zaposlenici su međusobno u kontaktu i mogu brzo reagirati dođe li do problema, a sve to zahvaljujući najnovijim glasovnim i podatkovnim komunikacijama.

POBOLJŠANJE SIGURNOSTI POMOĆU RADIJA MOTOTRBO™

Sigurnost je odredila razvoj nove generacije radija MOTOTRBO. Ti su radiji posebno namijenjeni za komunikaciju u postrojenjima i uključuju čitav raspon opcija koje su od presudne važnosti za zadatke koji omogućuju sigurnost u postrojenjima.



Ozlijeđeni radnik („Man Down“) – Ova opcija povećava razinu sigurnosti radnika tako što prati njihovo kretanje. Opcija pokreće alarm koji upozorava na izvanrednu situaciju ako radio ostane na istom mjestu dulje vrijeme te operateri na temelju toga mogu utvrditi da je radnik ozlijeđen i pozvati pomoć.



Izolirani radnik („Lone Worker“) – Opcija namijenjena osoblju koje radi samo u izoliranim okruženjima, a koja prati aktivnost radnika s udaljenosti i pokreće alarm o izvanrednoj situaciji ako se radnik ne oglasi na periodička upozorenja.



Praćenje na daljinu („Remote Monitor“) – Ova opcija omogućuje korisniku radija da aktivira mikrofoni i odašiljač drugog radija s udaljenosti. Posebno je korisna u situacijama kada nadzornici moraju pratiti aktivnost radnika kako bi provjerili jesu li standardi sigurnosti zadovoljeni.



VOX – Komunikacija aktivirana glasom („Voice Activated Communications“) – Ova opcija omogućuje radniku da odgovori na zahtjev pomoću kompatibilnih slušalica bez korištenja ruku. Radio se automatski aktivira nakon detekcije govora pa radnik može razgovarati dok nosi kutije ili radi na strojevima.



Opcija dvosmjerne komunikacije PTT („Push-to-Talk“) – Svi članovi radnih skupina mogu istovremeno komunicirati jednim pritiskom tipke. Velika tipka za opciju PTT na MOTOTRBO radijima čini komunikaciju jednostavnijom nego ikada, čak i radnicima koji nose rukavice.



Inteligentni zvuk („Intelligent Audio“) – Tvornice su često bučna okruženja, a radnici moraju jasno čuti jedni druge. MOTOTRBO radijske stanice automatski prilagođavaju glasnoću promjenljivoj pozadinskoj buci čime se osiguravaju jasna komunikacija kod izdavanja naredbi i pravovremena reakcija na pozive za pomoć.



Izdržljiv dizajn – ATEX radiji namijenjeni su, sastavljeni i odobreni za rad u opasnim i potencijalno eksplozivnim okruženjima. Ergonomski su sastavljeni i imaju velike zaslone i tipke, intuitivno korisničko sučelje i ugrađen GPS za praćenje lokacije.

Više informacija možete saznati preuzimanjem brošure ‘Intelligent Radio For Smart, Connected Manufacturing’ ili na internetskoj stranici motorolasolutions.com/manufacturing

MICRO-LINK d.o.o. • Jarušičica 9a • 10000 Zagreb Croatia • t. +385 1 36 36 884 • f. +358 1 36 45 850 • microlink@microlink.hr • www.microlink.hr

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS i stilizirani M logo su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Motorola Trademark Holdings, LLC i za njihovo je korištenje potrebna licenca. Svi ostali zaštitni znakovi u vlasništvu su njihovih vlasnika. ©2016. Motorola, Inc. Sva prava pridržana.