

NEWS

NEWS

NEWS

NEWS

NEWS



RADIOSHIELD



Firmware V3.0



Gent.mo Cliente

Siamo lieti di comunicare che a partire da luglio 2017, il sistema RADIOSHIELD verrà rilasciato con versione firmware V3.0. L'aggiornamento coinvolge l'intero sistema radio, sia a 433 MHz che a 868 MHz, comprensivo di unità transceiver fissa SAFEDECX, interfaccia transceiver per costa sensibile SAFEPRC e le fotocellule via radio SAFECDR. È stata implementata una nuova modalità di funzionamento, selezionabile tramite il dipswitch dell'unità fissa, grazie alla quale è stato possibile:

- estendere la durata delle batterie dell'unità radio mobili: fino a 36 mesi per interfaccia radio per costa sensibile e fino a 18 mesi per fotocellule radio;
- separare la comunicazione radio tra interfaccia fissa e unità mobili su tre canali radio indipendenti per permettere l'installazione, ravvicinata e senza interferenze, di più sistemi completi;
- aumentare l'immunità radio alle false attivazioni d'allarme.

La piena compatibilità con le sicurezze radio con versione firmware antecedente alla V3.0 viene garantita selezionando la modalità di funzionamento adatte. Cordiali saluti e buon lavoro.

Dear customer

We are pleased to be able to inform you that from July 2017, the RADIOSHIELD shield will be using firmware version V3.0. This update effects all the frequencies from 433 MHz to 868 MHz, including the fixed transceiver unit SAFEDECX, the mobile transceiver interface for safety edges SAFEPRC and the wireless photoelectric cells SAFECDR. A new function mode has been implemented which can be set using dip-switches on the fixed transceiver unit allowing you to:

- extend the life of the mobile interface unit's batteries: up to 36 months for the safety edge interface unit and up to 18 months for the wireless photoelectric cells;
- separate wireless communication between the fixed and mobile units into three different and independent radio channels which will allow more complete and complex installations to function correctly without interference;
- increase the radio signal immunity to false alarm activations.

Full compatibility with wireless security devices with firmware preceding V3.0 is guaranteed by selecting the most suitable function mode. Thanks for your time.

Cher Client,

Nous avons le plaisir de vous informer qu'à partir du mois de juillet 2017, le système RADIOSHIELD sera fourni avec la version de firmware V3.0. La mise à jour concerne l'ensemble du système radio, c'est-à-dire tous les appareils fonctionnant à 433 MHz et 868 MHz, y compris l'unité transceiver fixe SAFEDECX, l'interface transceiver pour barre palpeuse SAFEPRC et les cellules photoélectriques via radio SAFECDR. Nous avons ajouté un nouveau mode de fonctionnement, sélectionnable au moyen du dip-switch de l'unité fixe, qui a permis de:

- prolonger la durée des batteries des unités radio mobiles et plus précisément jusqu'à 36 mois pour l'interface radio des barres palpeuses et jusqu'à 18 mois pour les cellules photoélectriques via radio;
- séparer la communication radio entre interface fixe et unités mobiles sur trois canaux radio indépendants pour pouvoir installer plusieurs systèmes complets proches l'un de l'autre et sans interférence;
- augmenter l'immunité radio aux fausses alarmes.

La compatibilité totale avec les dispositifs de sécurité disposant d'une version de firmware qui précède la version V3.0 est garantie en sélectionnant simplement le mode de fonctionnement adéquat.

Sincères salutations.

NEWS 2017

NEWS 2017