

SPY MICRO by Linergy

La gestione dell'impianto di emergenza con un'app

La società Linergy dispone tra i propri prodotti del sistema SPY MICRO, dedicato alla gestione delle principali funzioni di supervisione e manutenzione di un piccolo impianto di emergenza (30 lampade per ogni centrale) realizzato con lampade Linergy (controllo d'efficienza secondo le seguenti norme: CEI EN 50172 e UNI 11222). Il sistema è composto da un apparato alimentato via rete elettrica installabile direttamente in un quadro elettrico DIN standard e contenente una batteria Li-FePO4 con una autonomia di 5 ore in mancanza di corrente (temperatura esercizio: CEI EN 60598-2-22). L'apparato effettua automaticamente l'acquisizione del set di lampade installate tramite una connessione Wi-Fi (IEEE 802.11b/g), gestisce una memoria storica su smartphone o tablet di tutti gli eventi e dei test effettuati sull'impianto (inibizioni, eventi di emergenza ecc.) ed invia report anche tramite SMS od e-mail. Il controllo remoto avviene tramite un'apposita App denominata Spy Mobile disponibile sia per sistemi Apple iOS sia Google Android. L'app Spy Mobile può funzionare solo se è collegata al dispositivo SPY MICRO comunicando con le lampade e riportando i risultati dei test funzionali e di autonomia, inoltre può inviare test e disattivare lo stato di emergenza. I risultati dei test possono essere condivisi tramite e-mail o social forum per avere un report di ciascun impianto Linergy (si possono gestire più impianti di emergenza). Tra le funzioni della App citiamo le più importanti: rilevamento automatico del numero di lampade attive nell'impianto e di lampade aggiuntive su impianti già presenti, monitoraggio del Bus di sistema, reset ai parametri di default, Rest Mode, cancellazioni errori sulle lampade, modalità on/off, modalità test funzionali, modalità test di autonomia. Attivato il collegamento Wi-Fi tra la App e le lampade di emergenza di un impianto Linergy tramite l'apparato SPY MICRO all'utente appare



1. INTERFACCIA dell'app Spy Mobile per iOS, in primo piano la schermata di riepilogo delle lampade di un impianto.

SCHEDA

Versione

iOS: 1.0.3 (29 dicembre 2014) - Android: 1.6 (15 ottobre 2014)

Download

Apple iOS:



Google Android:



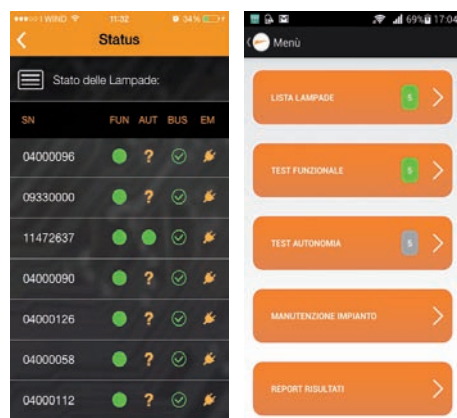
Produttore

Linergy Srl

Distributore e/o fornitore software

Linergy Srl, Via A. De Gasperi 9, 63075 Acquaviva Picena (AP), Tel. 0735 5974, Fax 0735 597474, www.linerger.it, info@linergy.it

una finestra suddivisa in tre aree dove può analizzare istantaneamente - tramite etichette colorate - il test funzionale delle lampade, il test sull'autonomia ed il dettaglio dello stato di ogni singola lampada. Nella parte inferiore della schermata si possono attivare una serie di funzioni speciali di controllo tramite nove pulsanti: Monitor Bus, Nuova Acquisizione, Aggiungi Lampade, Rest Mode, Reset Lampade, Cancella Errori, On/Off Lampade, Funzionale, Autonomia.



2. FINESTRA con lo status operativo delle lampade di un impianto di emergenza monitorato tramite smartphone iOS.

3. INTERFACCIA di Spy Mobile per smartphone Android con il menù delle funzioni accessibili.