

Emergency Lighting Visual

SYSTEM WIZUALIZACJI OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

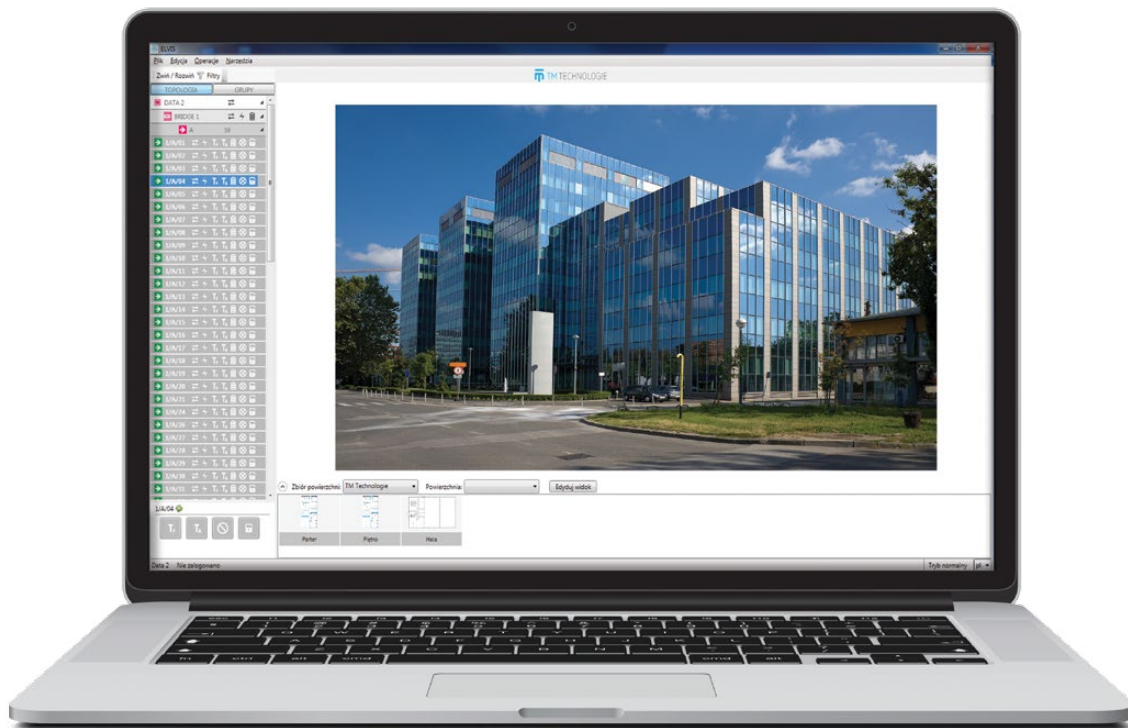
Sterowanie oświetleniem awaryjnym jeszcze nigdy nie było tak przyjazne dla użytkownika dzięki aplikacji kompatybilnej z systemem zarządzania oświetleniem awaryjnym DATA 2 oraz systemem centralnej baterii TM-CB A. ELVIS wizualizuje obiekty budowlane z zainstalowanymi oprawami oświetlenia awaryjnego, dzięki czemu administracja budynku staje się jeszcze prostsza. Użytkownik ma możliwość umieszczenia opraw na planie budynku, aby w razie awarii oprawy móc łatwo ją zlokalizować i dokonać szczegółowej diagnozy. Aby zwiększyć komfort obsługi systemu program umożliwia funkcję automatycznych i cyklicznych wysyłek raportów stanu systemu na wskazany adres e-mail.

EMERGENCY LIGHTING VISUAL IMPLEMENTATION SYSTEM

Emergency lighting control has never been more user-friendly thanks to an application compatible with the system for management of emergency lighting DATA 2. ELVIS visualizes buildings with emergency fittings installed, making building administration much easier. The user can place fittings within the building plan to quickly detect and precisely diagnose any faulty fitting. To increase operating comfort even further, the program has the function of automatic and cyclic sending of reports on the system status to a given e-mail address.

IMS

Implementation System

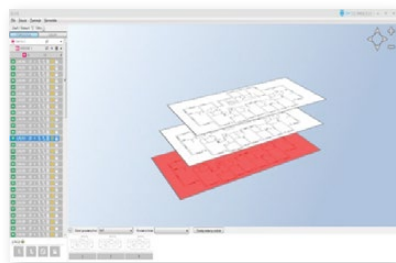


Funkcje systemu System functions



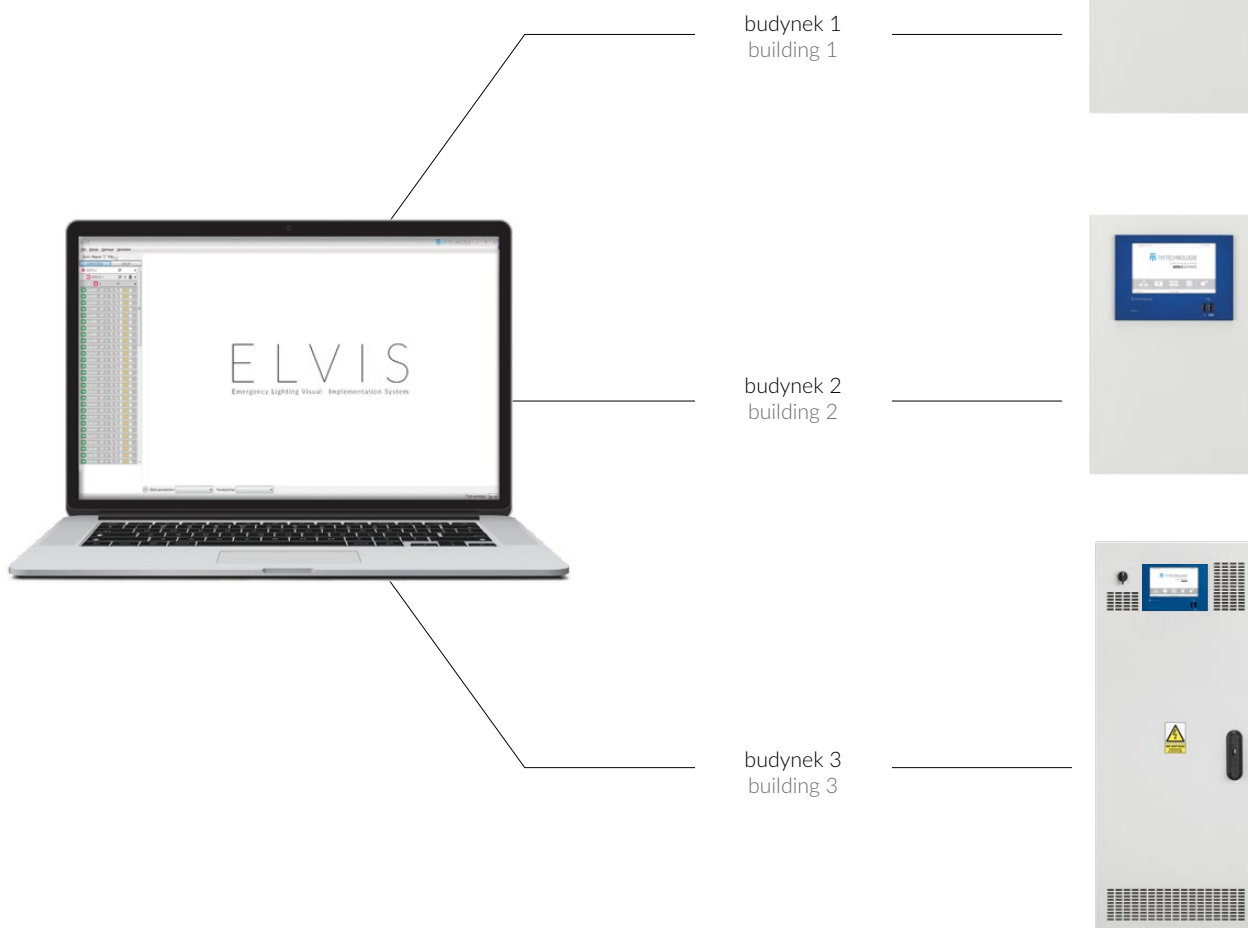
Podstawową funkcją programu jest wizualizacja systemów oświetlenia awaryjnego zainstalowanych na obiektach użyteczności publicznej. Program umożliwia wykrycie stanów alarmowych w systemie i ich szybką lokalizację. Użytkownik ma możliwość filtrowania listy opraw według zadanych parametrów: brak zasilania, błąd testów, błąd akumulatora, błąd źródła światła.

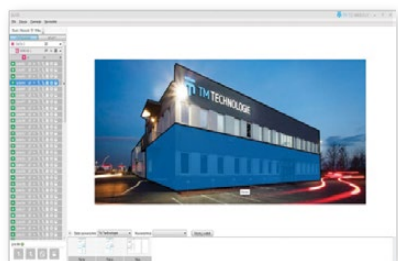
The primary feature of the program is visual implementation of emergency lighting systems installed in public facilities. The program can easily detect and quickly locate alarm conditions in the system. The user can filter the list of fittings according to preset parameters: no power, test error, battery error, light source error.



Po wgraniu przez użytkownika planów budynku aplikacja automatycznie tworzy uproszczony schemat 3D w którym pokazany jest widok wszystkich pięter w obiekcie. Po naciśnięciu na wybrany poziom program przenosi użytkownika do zaznaczonego planu piętra. W sytuacji gdy jedno z nich podświetlone jest na kolor czerwony, system informuje, że na danym piętrze występuje błąd oprawy/opraw.

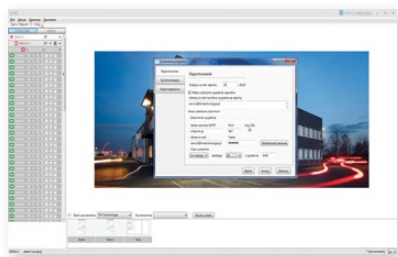
Once the user uploads building plans, the application automatically creates a simplified 3D diagram with a view of all floors in the building. After selecting the desired level, the program takes the user to the corresponding floor plan. If one of them is highlighted in red, the system informs that there is an error of fitting(-s) on the floor.





Użytkownik ma możliwość dodania własnego dowolnego widoku 2D / widoku 3D / rzutu / planu. Aplikacja obsługuje funkcję wydzielenia sekcji budynku i przypisanie ich do odpowiednich rzutów. Po konfiguracji, naciśnięcie w dane pole przenosi użytkownika do wybranego planu budynku.

The user can add a 2D view / 3D view / layout / plan of his/her choice. The application supports the feature allowing to separate building sections and assign them to the corresponding views. After configuration, by pressing a specified field, the user is taken to a selected building plan.



System umożliwia konfigurację automatycznego wysyłania raportów stanu systemu na adres e-mail. Istnieje możliwość konfiguracji wielu odbiorców oraz interwałów czasowych (w jakich odstępach czasu będzie generowany i wysyłany raport).

The system allows configuration of automatic sending of reports on the system state to an e-mail address. It is possible to configure multiple recipients and time intervals (for generation and sending of report).

