

Zmiany w kolejnych wersjach centrali CB32.

Ver 4.01 – 07.2015

Usunięto błąd polegający na tym, że jeśli wystąpił alarm od sabotażu radiowego, a ostatnio odebrana transmisja przyszła z czujnika dymu, to zamiast alarmu sabotażowego w linii 30, wywołany zostanie alarm pożarowy w tej linii.

Ver 4.00 - 12.2014

Dodano szereg nowych funkcji, między innymi:

- sterowanie centrali za pomocą SMS (uzbrajanie/rozbrajanie, blokowanie linii, pytanie o status systemu);
- powiadomienie CLIP i SMS na 8 telefonów;
- uzbrajanie / rozbrajanie za pomocą CLIP;
- SMS o awariach;
- wskaźnik poziomu sygnału GSM;
- test GSM w postaci CLIP lub SMS o określonej godzinie lub co określony czas;
- nowe tryby pracy pilota dwukanałowego; współpraca z pilotem 4-kanałowym;
- korekta zegara;

Ver 3.03 - 11.2012

Usunięto błąd polegający na tym, że raz na kilkadziesiąt razy SMS na pierwszy telefon nie docierał do adresata.

Ver 3.02 - 12.2009

Usunięto błąd polegający na tym, że jeśli w systemie był nadajnik RP501 oraz bezprzewodowy sygnalizator WSS, to bezpośrednio po transmisji z WSS centralka nie przyjmowała transmisji z RP501.

Usunięto błąd polegający na tym, że jeśli wprowadzono nadajnik RP501 do linii o numerze n, a następnie wprowadzono pilota użytkownikowi o numerze n, to RP501 przestawał działać. Podobnie przy odwrotnej kolejności, jeśli najpierw wprowadzono pilota użytkownikowi o numerze n, a potem RP501 w linię nr n, to pilot przestawał działać.

Ver 3.01 - 09.2009

Usunięto błąd polegający na tym, że jeśli po alarmie pożarowym nastąpił alarm ze źródła innego niż detektor bezprzewodowy, (np. od linii przewodowych) to na wyświetlaczu pojawiał się tekst: "Pożar" zamiast "Alarm".

Zmieniono sposób podświetlania klawiatury. Od tej wersji podświetlenie klawiatury i wyświetlacza LCD działa tak samo: gaśnie 40 s po naciśnięciu ostatniego klawisza lub świeci stale po włączeniu funkcji "Stałe podświetlenie" w menu serwisowym.

Zablokowano możliwość wywołania alarmu po wejściu do menu serwisowego.

Ver 3.00 - 06.2009

Wprowadzono możliwość programowania ustawień centrali CB32 oraz uaktualnienia jej firmware z komputera PC. Do tego celu potrzebny jest specjalny kabel USB->RS dostępny u producenta oraz oprogramowanie do ściągnięcia ze strony: www.elmes.pl.

Zmieniono format SMS-ów przy włączonej opcji „Kody ID na telefon X”. Zamiast dotychczasowych 4 znaków + numer linii/użytkownika, czyli np. „#001 05” – alarm o kodzie #001 w linii nr 5 - wprowadzono dwa znaki bez numeru linii/użytkownika, czyli np. „01” – alarm o kodzie 01.

Dodano możliwość współpracy z przygotowywaną czujką dymu.

Ver. 2.12 - 12.2008

Zmiana oprogramowania pozwalająca zmniejszyć pobór prądu przez moduł GSM (od wersji 1.01)

Ver. 2.11 - 11.2008

Dano możliwość wprowadzenia nawet 16 cyfr w numerach telefonów, zamiast dotychczasowych 12.

Usunięto błąd, który objawiał się wysyłaniem raz na jakiś czas serii kilku lub kilkunastu CLIP-ów kontrolnych. Błąd ten występował, gdy spełnione były jednocześnie 3 warunki:

1. Była włączona funkcja CLIP-u kontrolnego.
2. Moduł współpracował z modułem Elmes GSM.
3. Nie było zasilania sieciowego przez około 16 godzin.

Ver. 2.10 - 11.2007

Dodano możliwość współpracy centrali z bezprzewodowym sygnalizatorem Elmes WSS w trybie nadawczo - odbiorczym.

Dodano możliwość współpracy centrali z modułem powiadomienia Elmes GSM.

Dodano możliwość wyłączenia ograniczenia ilości wywołań alarmu. Do tej pory alarm w danej linii mógł wywołać się maksymalnie 3 razy. Kolejne naruszenia linii nie wywoływały alarmu, aż do ponownego uzbrojenia lub rozbrojenia systemu. Od wersji 2.10 limit ten można wyłączyć.

Dodano możliwość wyboru języka angielskiego menu.

Dodano możliwość włączenia podświetlenia LCD na stałe.

Usunięto błąd obsługi telefonu GSM objawiający się tym, że w niektórych lokalizacjach w sieci Idea nie docierał SMS na telefon nr 2 lub CLIP na telefon nr 1. Spowodowane to było zbyt krótkim czasem oczekiwania na potwierdzenie wysłania SMS. Czas ten wydłużono z 10 na 20 s.

Ver. 2.02 - 03.2007

Usunięto błąd polegający na późnieniu się zegara ok. 3,5 min/dobę.

Ver. 2.01 - 02.2007

Dodano wejście parametryczne EXT dla zewnętrznych detektorów przewodowych.

Dodano możliwość zaprogramowania pilota dwukanałowego - pierwszy kanał uzbraja/rozbraja, drugi kanał przełącza dzień/noc.

Zmieniony został sposób ładowania telefonu GSM - teraz jest ładowany bezpośrednio z CB32 - nie ma konieczności stosowania dodatkowej ładowarki.

UWAGA! wersji 1.xx nie da się uaktualnić do wersji 2.xx z uwagi na zmiany sprzętowe centrali

Ver.1.33 - 09.2006

Usunięto błąd polegający na tym, że w przeglądzie alarmów i pamięci zdarzeń jako źródło alarmu antynapadowego (panic) centrala podawała nazwę linii, zamiast nazwy użytkownika. Przykładowo zamiast nazwy użytkownika nr 5 pojawiała się nazwa linii nr 5.

Ver.1.32 - 09.2006

Usunięto błąd polegający na tym, że jeśli ustawiono wyjście OUT2 lub OUT3 na sygnalizację uzbrojenia/rozbrojenia bądź awarii zasilania i pozostawiono czas alarmowania na tych wyjściach różny od 000, następowało samoczynne wyłączenie tych wyjść po upływie zaprogramowanego czasu od momentu rozbrojenia systemu. Aby usunąć ten problem, we wcześniejszych wersjach centrali należy ustawić czas alarmowania na 000 dla wyjść typu "uzbrój/rozbrój" lub "awaria zasilania".

Ver.1.31 - 05.2006

Dodano możliwość uzbrojenia nocnego i dziennego centrali z pilota. Ma to miejsce, jeśli przy programowaniu pilota do centrali użyto przycisku nr 2 lub 4. Pilot taki nie pozwala jednak na pełne uzbrojenie i rozbrojenie.

Ver. 1.3 - 03.2006

Rozszerzono funkcje telefonu GSM, między innymi o możliwość współpracy ze stacją monitoringu:

- 1) centrala odpowiada na telefon kontrolny ze stacji monitoringu GSM poprzez odrzucenie rozmowy po 3 sekundach;
- 2) centrala oddzwania do centrum monitoringu po otrzymaniu telefonu kontrolnego;
- 3) centrala wysyła CLIP kontrolny do centrum monitoringu co 1...999 minut;
- 4) centrala wysyła SMS nie tylko przy alarmach i zaniku i powrocie sieci 230V, lecz także przy uzbrajaniu i robrajanu systemu;
- 5) możliwość selektywnego wyboru typu zdarzenia wysyłanego w SMS niezależnie dla telefonu 1 i 2;
- 6) możliwość wyboru jednej z dwóch postaci SMS:
 - a) opisowa: np.: "Alarm włamaniowy: Kuchnia";
 - b) 4-znakowe kody definiowane dla każdego rodzaju zdarzenia z osobna, rozszerzone o numer linii, np.: "#001 14";
- 7) rozszerzono listę telefonów GSM współpracujących z centralą o modele SONY-ERICSSON: T60 i T230.

Ver. 1.2 - 02.2006

Dodano następujące funkcje:

- 1) sygnalizację uzbrojenia i rozbrojenia centrali z pilota w postaci impulsów na zewnętrznym sygnalizatorze;
- 2) wywoływanie alarmu sabotażowego w linii 31 przy zakłócaniu pasma radiowego;
- 3) możliwość wyłączenia dźwięków na wewnętrznym sygnalizatorze pochodzących od naciskania klawiszy;
- 4) sygnalizację odliczania czasu na wejście w postaci dźwięków na wewnętrznym sygnalizatorze i komunikatu na wyświetlaczu LCD;

Ver. 1.0 - 09.2005

- Pierwsza wersja oprogramowania.