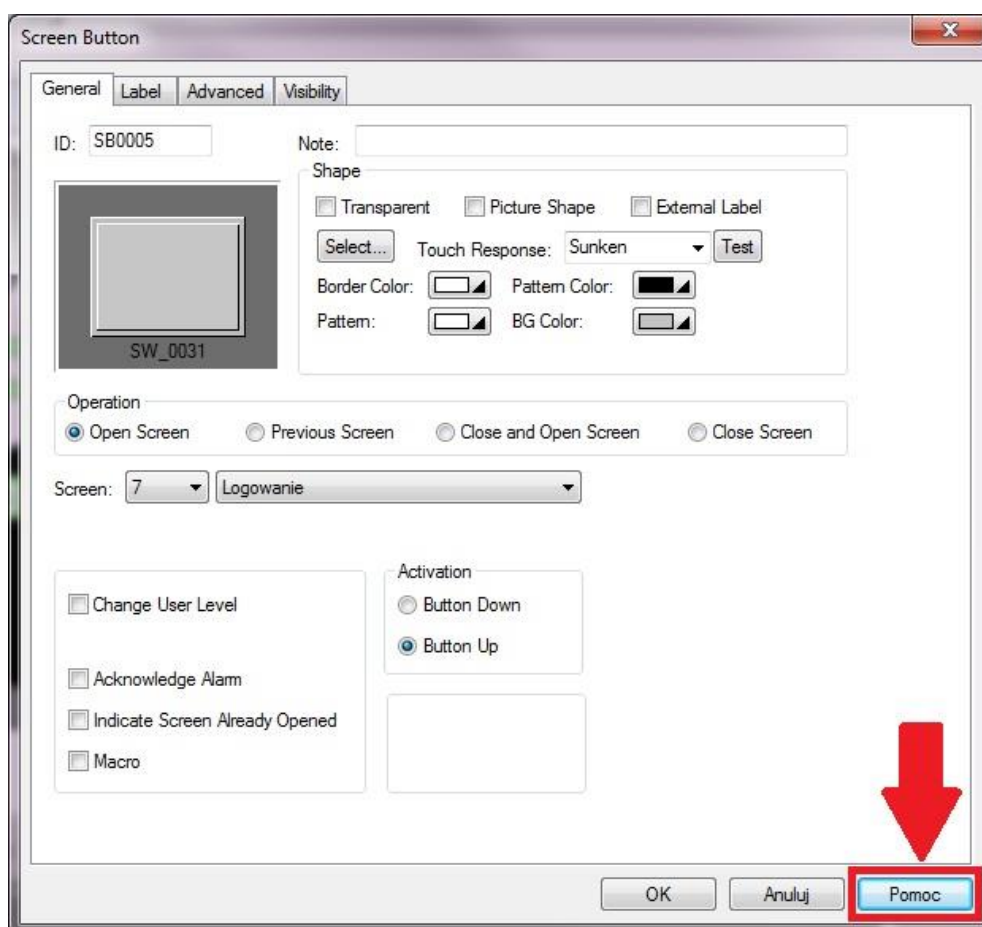


## Sposób używania dokumentacji w formie HTML do Astraada CFG

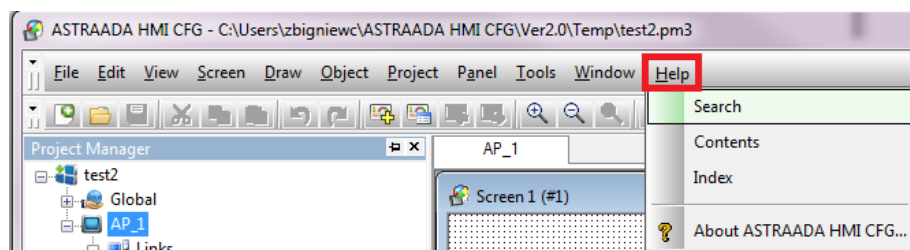
### Informator techniczny, dokumentacja do Astraada CFG w języku angielskim.

Środowisko Astraada HMI CFG posiada bardzo rozbudowaną pomoc w formie dokumentów HTML (dostępny język pomocy to język angielski).

W celu uzyskania informacji na temat pożądanego np. obiektu graficznego należy wejść do właściwości obiektu i nacisnąć na przycisk **Pomoc**.



Ewentualnie, w zakładce **Help -> Search**, należy wpisać pożądaną frazę, w celu wyświetlenia dodatkowych informacji.



Firma ASTOR udostępnia bazę danych o nazwie [Platforma Internetowa](#). Jest to swoisty zbiór wszelkiej wiedzy z Naszych produktów (rozwiązania znanych problemów, informatory techniczne, przykładowe aplikacje).

Dodatkowo firma ASTOR poleca e-szkolenia z zakresu programowania paneli operatorskich w bardzo przystępnej cenie:

<http://astor24.pl/szkolenia/e-szkolenia/us-ast-szk-e-epa-pr.html>

Celem kursu jest zapoznanie uczestników z panelami operatorskimi Astraada HMI oraz środowiskiem konfiguracyjnym Astraada HMI CFG.

Kurs ten prowadzi uczestnika "krok po kroku" przez proces tworzenia nowego projektu, po bardziej zaawansowane funkcje np. tworzenie własnych makr, alarmów, receptur.

W kursie poruszone są następujące tematy:

- 1 - Tworzenie nowego projektu
- 2 - Podstawowe funkcje środowiska ASTRAADA HMI
- 3 - Wstawianie i edycja ekranów
- 4 - Tagi zmiennych (zmienne symboliczne)
- 5 - Tworzenie i uruchamianie makr
- 6 - Alarmy dyskretne i analogowe
- 7 - Tworzenie receptur
- 8 - Zapisywanie danych (dane procesowe)

- 9 - Automatyzacja pracy aplikacji (kalendarze/harmonogramy)
- 10 - Śledzenie zmian wprowadzonych przez operatora (logowanie poczynań operatora)
- 11 - Konfiguracja DRIVERów (protokołów komunikacyjnych)
- 12 - Zarządzanie poziomami dostępu do aplikacji (hasła operatorskie)
- 13 - Dodatkowa funkcjonalność Astraada HMI CFG
- 14 - Dodatkowe informacje, wytyczne dla programisty

Lekcje składają się z filmu prezentującego omawiane zagadnienie dostępnego w rozdzielczości HD.

Można go odtwarzać na pełnym ekranie dla uzyskania najlepszej jakości.

Dostępny jest także podręcznik w języku polskim w formie PDF.