

Panel Logi - do czego służy?

Numer dokumentu: PO-246 Wersja: 1.1 Data publikacji: 14 lipca 2025

Czym jest zakładka LOGI?

Panel LOGI służy do **podglądu zdarzeń i komunikatów** z systemu Ampio. Dzięki niemu możesz:

- sprawdzić, jakie zdarzenia zaszły w systemie (np. zmiany stanów, wysłane komendy);
- zobaczyć szczegółowy czas ich wystąpienia;
- filtrować zdarzenia według daty, godziny, modułów i wyjść.

Ten panel jest **niezastąpiony przy diagnostyce i uruchamianiu systemu** – pozwala szybko sprawdzić, co „dzieje się” w instalacji.

Kiedy używać?

- Podczas **uruchamiania nowego systemu** – aby upewnić się, że zdarzenia zachodzą poprawnie.
- W trakcie **diagnozy usterek** – aby szybko namierzyć, dlaczego coś nie działa.
- Podczas **sprawdzania reakcji urządzeń i wyjść** – np. weryfikacja, które urządzenie wysłało komendę.

Jak to czytać i analizować?

Kolumny w tabeli:

Kolumna	Opis
Czas	Dokładny czas zdarzenia + milisekundy.
Nazwa	Nazwa i typ urządzenia, które wygenerowało zdarzenie.
Typ	Rodzaj zdarzenia, które zaszło w systemie
Opis wyjścia	Nazwa wyjścia, którego dotyczy zdarzenie lub informacja o komendzie.
Wartość	Wartość zmiany lub zawartość komunikatu (np. 0/1 dla wyjść binarnych).
Akcja	Przycisk „Pokaż +5/-5s” – po kliknięciu filtruje logi w okolicy tego zdarzenia.

Filtrowanie logów -- krok po kroku:

1. **Wybierz zakres daty** – możesz ustawić dzień lub zakres kilku dni.
2. **Ustaw godzinę (opcjonalnie)** – możesz ograniczyć wyniki do konkretnego przedziału czasowego w ciągu dnia.
3. **Wybierz urządzenie** – aby pokazać logi tylko z danego modułu.
4. **Wybierz wyjścia (opcjonalnie)** – aby zobaczyć tylko zdarzenia powiązane z konkretnymi wyjściami.

Po każdej zmianie filtrów lista aktualizuje się automatycznie.

Porada

Zawsze zaczynaj diagnozę od:

1. Ustawienia **zakresu daty**.
 2. Wyboru **modułu** i ewentualnie **wyjść**.
 3. Skorzystania z przycisku „Pokaż +5/-5s”, aby zobaczyć zdarzenia w kontekście.
-