# ZPP - NianioLang

Prezentacja 26.04.2018

#### Co było do zrobienia

- Zwalnianie pamięci
- Autokompilacja

### Co zrobiliśmy

- Poprawki do ostatnich rozdziałów Michał Borkowski, Marian Dziubiak
- Zwalnianie pamięci Marek Puzyna
  - Dodanie funkcji zwalnianiających zmienne typu own
- Autokompilacja Jakub Bujak
  - Zamiana typów ptd::sim na ptd::string i ptd::int
  - Poprawienie > 800 błędów typów
  - Poprawienie odczytów zmiennych sprzed inicjalizacji
  - Początek poprawiania warningów kompilacji i błędów wykonania

## Autokompilacja

- Mamy 3 wersje kompilatora
  - Stara wersja w formie skompilowanej działająca, stabilna
  - Nowa wersja kompilowana starą poprawnie się wykonuje, niekoniecznie generuje poprawny kod
  - Nowa wersja kompilowana nową poprawnie się kompiluje, wykonanie kończy się błędem
- Chcemy dojść do sytuacji, w której ostatnia z powyższych będzie w stanie skompilować swój i wygenerowany program poprawnie się wykona

## Plany na najbliższy tydzień

- Dokończenie autokompilacji
- Dokończenie zwalniania pamięci
- Pisanie pracy