

1) DSL - мова програмування або специфікація, призначена для вирішення конкретного класу проблем або розв'язання задач в конкретній галузі. Вона спрощує вираз і розв'язок завдань в даній області, забезпечуючи високий рівень абстракції.

DSL використовується в різних галузях, таких як:

- Мови запитів до баз даних: SQL є прикладом DSL для роботи з базами даних.
- Опис конфігурації: Наприклад, DSL для налаштування системи або мережевих параметрів.
- Опис бізнес-правил: DSL може використовуватися для формалізації бізнес-правил у фінансах, логістиці тощо.
- Графічне мистецтво та дизайн: DSL для опису малюнків, стилів, шрифтів тощо.

2) Include: Коли модуль включається в клас, всі методи модуля стають доступними як екземплярні методи класу. Це використовується, коли вам потрібні методи для екземплярів класу.

Extend: Коли модуль розширює клас, всі методи модуля стають класовими методами класу. Це використовується, коли вам потрібні методи для самого класу, а не для його екземплярів.