Патерни GoF. Компонувальник (Composite)

Компонувальник - це структурний патерн проектування, який дозволяє згрупувати безліч об'єктів у деревоподібну структуру, а потім працювати з нею так, ніби це одиничний об'єкт. Composite дозволяє клієнтам обробляти окремі об’єкти та композиції об’єктів рівномірно.

Переваги й недоліки:

+ Спрощує архітектуру клієнта під час - Створює надто загальний дизайн

роботи зі складним деревом компонентів. класів.

+ Полегшує додавання нових видів

компонентів.