

Programação Orientada a Objetos em C++

Introdução ao Polimorfismo:
Métodos Virtuais,
Classes Abstratas.

Polimorfismo

- Polimorfismo é a capacidade de assumir diversas formas.
- O termo polimorfismo é originário do grego e significa "muitas formas" (poli = muitas, morphos = formas).
- Em C++ indica a habilidade de uma única instrução chamar diferentes funções/métodos, portanto assumir diferentes formas.

Vantagens: Polimorfismo

- Facilidade de extensão
- Eficiência no desenvolvimento
- Legibilidade dos Códigos-Fonte
- Manutenibilidade

Aplicação: Polimorfismo

- Sobrecarga de Construtores
- Sobrecarga de Métodos
- Sobrecarga de Operadores
- Polimorfismo por Herança ou Dinâmico

Polimorfismo



by Sinipull for codecall.net

Polimorfismo

