

[GRASP] Low Coupling

Leonardo Bizzoni

June 23, 2024

1 Problema

Come mantenere un basso livello di dipendenza da altre classi, un alto livello di flessibilità ai cambiamenti ed un'alta opportunità di riuso?

L'accoppiamento è una misura di quanto fortemente un elemento:

- è connesso ad altri elementi
- è dipendente da altri elementi
- ha informazioni necessarie ad altri elementi (*dipendenti da questo elemento*)

Un livello di accoppiamento basso/debole indica che l'elemento non dipende da troppi altri elementi ed è quindi favorevole.

2 Soluzione

Assegna responsabilità in modo che l'accoppiamento rimanga basso. Good luck.