Nicht überall sollte man mit einer Vererbung arbeiten. Deshalb sollte man bei jeder Vererbungsbeziehung sagen können [Subklasse] ist ein [Superklasse]. Z.B. Adler ist ein Vogel.

Falls dies nicht der Fall ist, ist es vielleicht besser Kompositionen zu nutzen. (Bei der Komposition delegiert die Hauptklasse Eigenschaften und Verhalten an ihre Komponentenklassen).

Beispiel:

12:51

Machine generated alternative text:
Komposition statt Vererbung 
Las twagen 
Elektroperso 
en 
Fahrzeug 
Pers onenwa 
Verbrennu ngs pers onenwagen 
Elektrolas twagen 
Antrieb 
Ver 
lastwagen 
Fah rzeug 
Pers onenw agen 
Lastwagen 
Elektroantrieb 
Verbrennungsantrieb 