

ZUSAMMENFASSUNG: FACTORY METHOD PATTERN

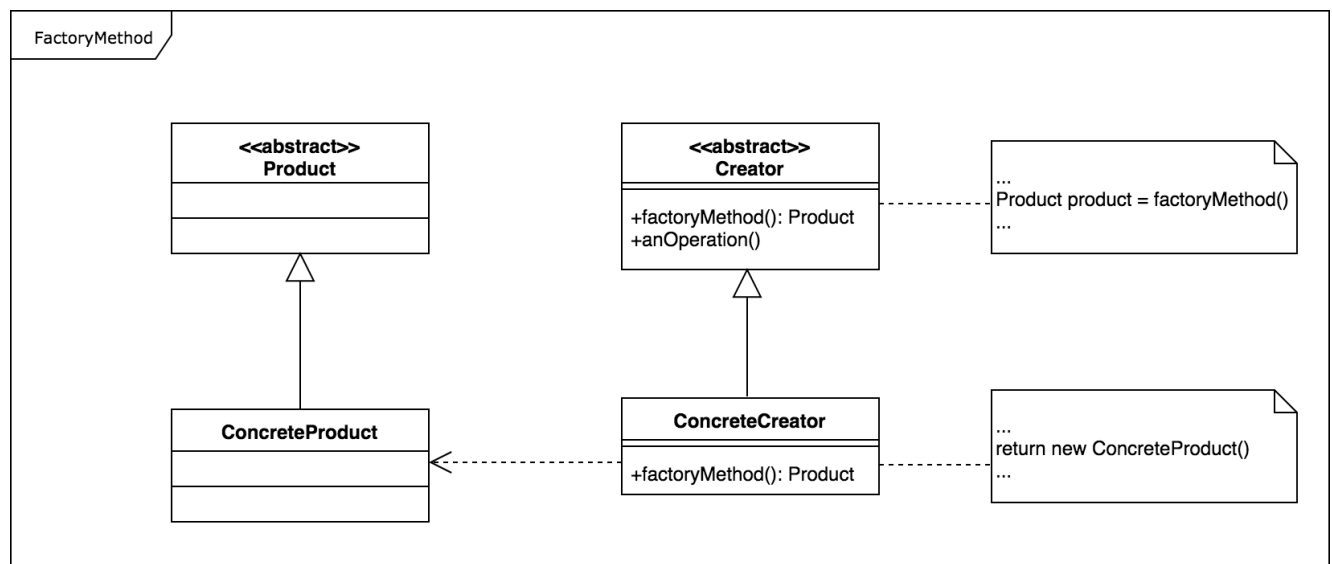
ZWECK

Das Factory Method Pattern kann immer dann sinnvoll eingesetzt werden, wenn erst zur Laufzeit des Programms bestimmte Klassen ausgewählt und Objekte davon erzeugt werden sollen.

Der typische Anwendungsfall, bei dem das Factory Method Pattern zum Einsatz kommen kann:

- Wenn man zum Zeitpunkt der Programmierung noch nicht weiß, welches Objekt konkret benötigt wird

UML DIAGRAMM



VORTEILE

- Erweiterbarkeit
- Wiederverwendbarkeit

NACHTEILE

- Zwei Vererbungshierarchien erforderlich (Produkt und Creator)