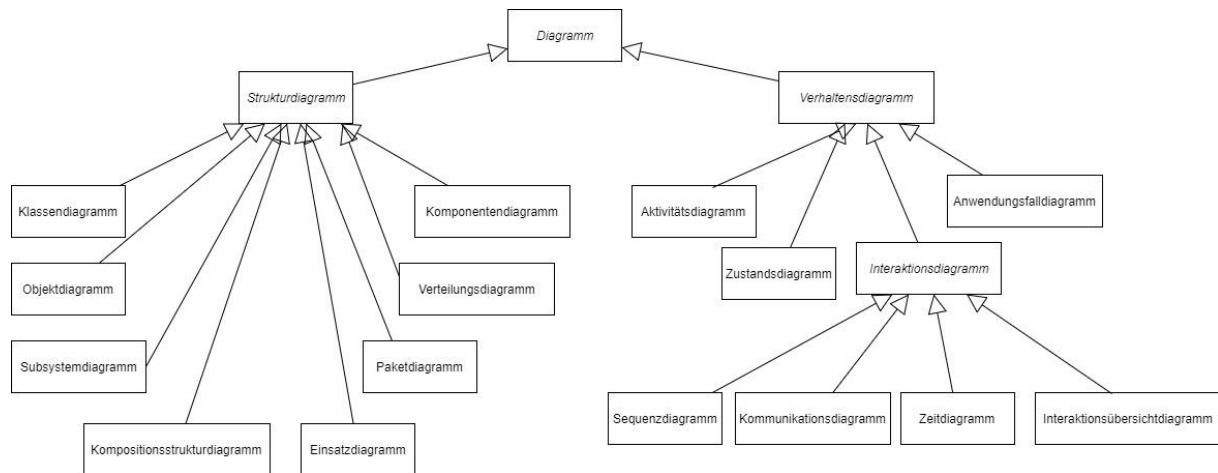


Übungsblatt Klassen- und Objektdiagramme

Aufgabe 1Aufgabe 2

A: Ein bis zwei (1 ... 2)

B: keine bis mehrere (*)

C: keine bis mehrere (*)

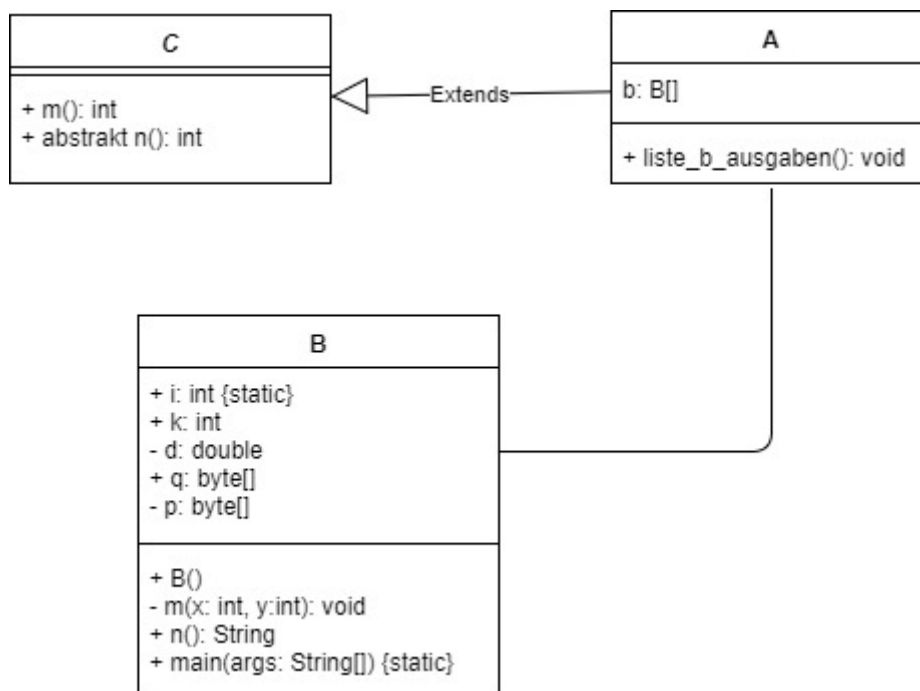
D: drei bis mehrere (3 ... *)

E: eins bis mehrere (1 ... *)

F: genau eins (1)

Aufgabe 3

Person
- String: vorname - String: nachname - String: trennzeichen {static}
+ Person(vorname: String, nachname: String) + getVorname(): String + setVorname(vorname: String): void + getNachname(): String + setNachname(nachname: String): void + showTrennzeichen(): String {static} + toString(): String

Aufgabe 4Aufgabe5:

```
package Aufgabe5;
```

```
public class Adresse {
```

```
    private String strasse;
    private int hausnummer;
    private String plz;
    private String ort;
```

```
}
```

```
package Aufgabe5;
```

```
public class Geldbetrag {
```

```
}
```

```
package Aufgabe5;
```

```
public class Geschaeftskunde {
```

```
    private String firmenName;
    private Adresse[] domizilAdresse;
}
```

```
package Aufgabe5;
```

```
public class Konto {
```

```
        private String bezeichnung;
        private Kunde[] zeichnusberechtigte;

        public Geldbetrag saldo() {
            return null;
        }

        public void einzahlen(Geldbetrag betrag) {

        }
    }

package Aufgabe5;

public abstract class Kunde {

    private Konto[] konten;

}

package Aufgabe5;

public class PrivateKunde extends Kunde {

    private String vorname;
    private String nachname;
    private Adresse[] postAdresse;

}
```

Aufgabe 6: