

# Angular Aufgabe

Seite 1: localhost:4200 => Anzeige von Produkten

## Produkt Liste

<b>Ergonomischer Bürostuhl</b> Preis 399,00€ <a href="#">Mehr Informationen</a>
<b>Höhenverstellbarer Schreibtisch</b> Preis 339,90€ <a href="#">Mehr Informationen</a>
<b>Gaming Tastatur</b> Preis 120,00€ <a href="#">Mehr Informationen</a>
<b>Meal Prep Container</b> Preis 12,00€ <a href="#">Mehr Informationen</a>
<b>Laptop-Rucksack</b> Preis 25,99€ <a href="#">Mehr Informationen</a>

Seite 2: localhost.4200/product/{product.id} => Anzeige von Produktdetails

## Produkt Details

<b>Ergonomischer Bürostuhl</b> Artikelnummer 1 399,00€ Der beliebte Bürostuhl Ergotopia sorgt für entspannte Muskulatur im gesamten Nacken- und Rückenbereich und bringt damit endlich Linderung bei lästigen Schmerzen.
---

Erstelle für die Aufgabe 2 Komponenten.

- ⇒ **1. Komponente dashboard - Anzeige der Produkt Liste**
  - Erstelle eine dynamische Liste aus den Daten
  - Komponente soll angezeigt werden, wenn localhost:4200 aufgerufen wird
- ⇒ **2. Komponente dashboard-product - Anzeige von Informationen eines bestimmten Produkts**
  - Komponente soll angezeigt werden, wenn auf dem Button „Mehr Informationen“ geklickt wird und localhost:4200/product/{product.id} aufgerufen wird

### WICHTIG

- ⇒ Es sollte keinen Page Refresh geben, beim Aufrufen der Produkt Detail Seite
- ⇒ Komponenten sollten in app.component.html angezeigt / geladen werden

Verwende die bereitgestellten Daten aus dem Service für beide Komponenten.

```
export class DataService {  
  
  public data = [  
    {id: 1, name:"Ergonomischer Bürostuhl", price:"399,00€", description: "Der beliebte Bürostuhl Ergotopia sorgt für ent"},  
    {id: 2, name:"Höhenverstellbarer Schreibtisch", price:"339,90€", description: "Abwechslungsreiche Arbeitspositionen f"},  
    {id: 3, name:"Gaming Tastatur", price:"120,00€", description: "Die Gaming-Tastatur mit Mechanical-Schaltern der nächs"},  
    {id: 4, name:"Meal Prep Container", price:"12,00€", description: "Das Produkt zeichnet sich durch seine robuste und s"},  
    {id: 5, name:"Laptop-Rucksack", price:"25,99€", description: "Laptoptaschen sind für Ihren Laptop entworfen, um ihm p"},  
    {id: 6, name:"Roboter Staubsauger", price:"279,00€", description: "Der leistungsstarke Staubsauger in Kombination mit"},  
  ]  
  
  constructor() { }  
  
  getData(){  
    //TODO  
  }  
  
  getProductInformationWithId(id: number){  
    //TODO  
  }  
  
}
```