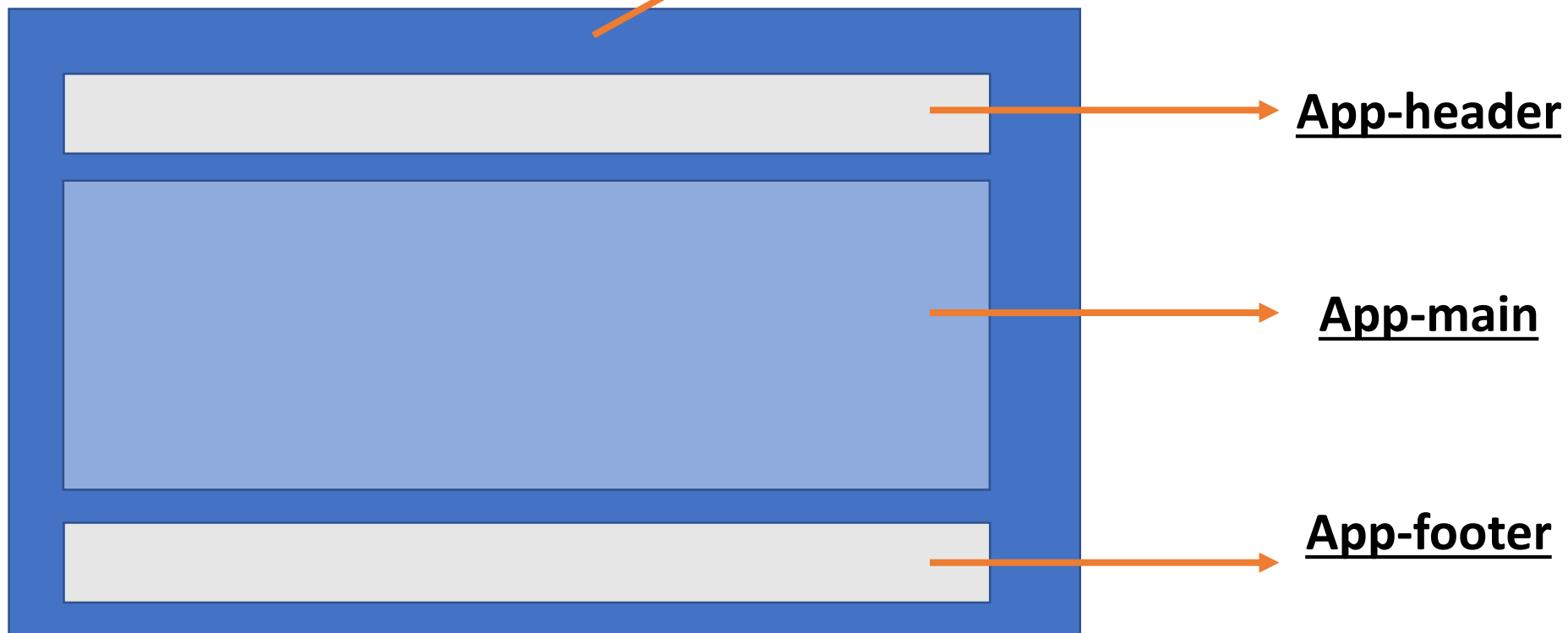


Angular Book-store system

אפיון פרויקט - תהליך למידה

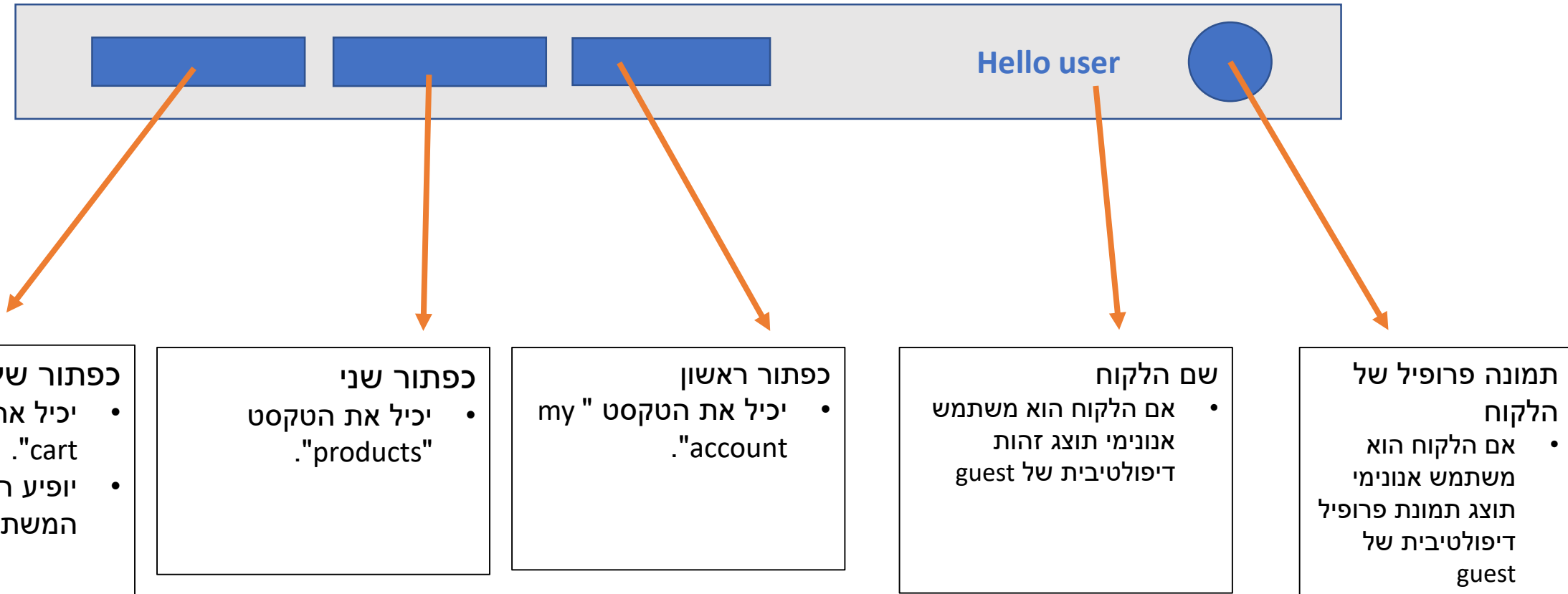
App-root

הקומפוננטה הראשית שתכיל בתוכה את קומפוננטות haeder+main+footer



App-header

- הקומפוננטה הזו מייצגת את התפריט העליון
- app-header הינו child component של app-root
- app-header הינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture)



App-footer

- הקומפוננטה הזו מייצגת את footer של הדף
- app-footer הינו child component של app-root
- app-footer הינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture)

© 2018 - all rights reserved – Anna Karp



השנה המוצגת ב"כל
הזכויות שמורות" – תהיה
השנה הנוכחית על ידי קוד
דינמי (ולא hard coded)

App-main

- הקומפוננטה הזו מייצגת את התוכן שמוצג למשתמש
- app-main הינו child component של app-root
- app-main הינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture), אולם, הוא מהווה רק הגדרה לאיזור המרכזי בדף, ולא מכיל תוכן קבוע.
- התוכן של app-main יקבע לפי angular routing, ויכול להיות אחד מהאופציות הבאות:

app-home ■

app-account ■

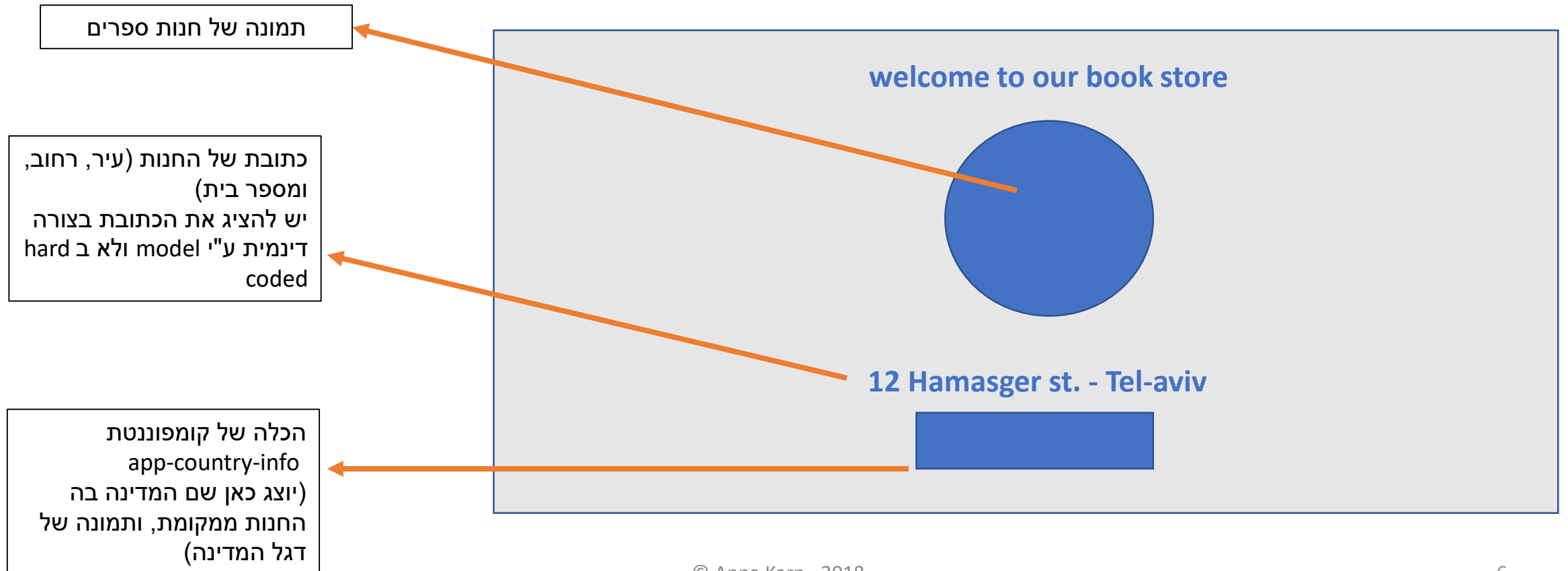
app-products ■

app-product-details ■

app-cart ■

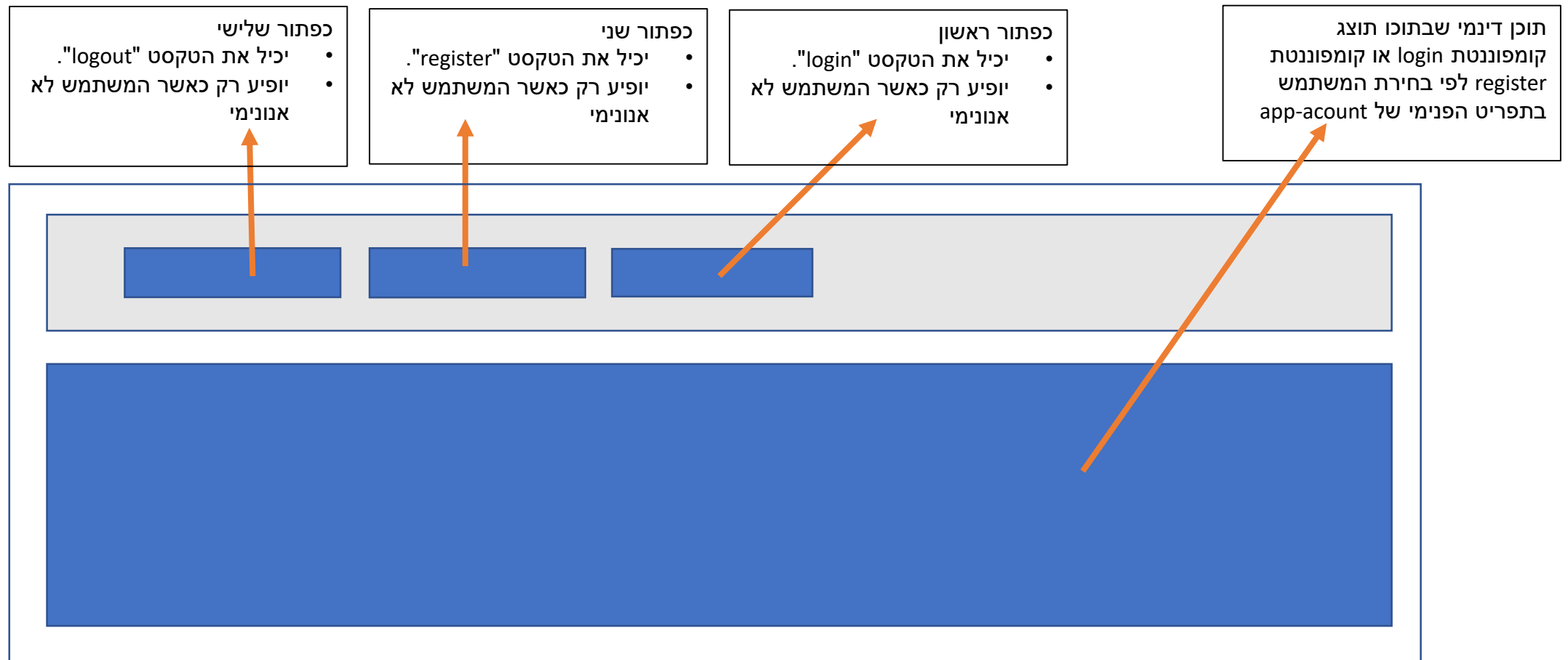
App-home

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן הmain הדיפולטיבי
- app-home אינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך הapp-main המשנה את תוכנו בהתאם לangular routing)



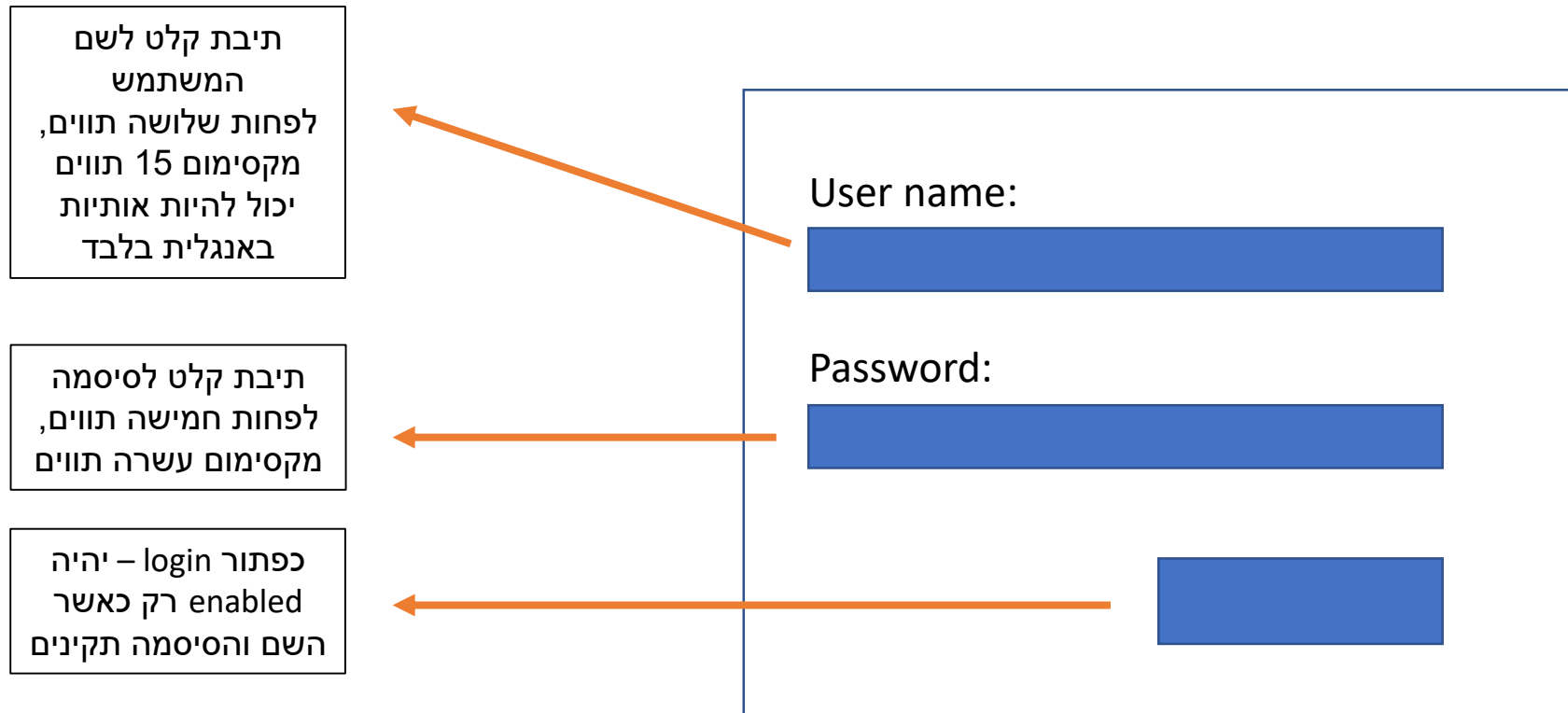
App-account

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן main לאחר שהלקוח לחץ על הכפתור "my-account" שבקומפוננטת header
- app-account מכיל בחלקו העליון תפריט פנימי שתמיד יוצג בו, ובחלקו האחר – אזור דינמי שתוכנו ישתנה לפי nested routing – ויצוג או מופע של app-login או מופע של app-register



App-login

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן ה"app-account" לאחר שהלקוח לחץ על הכפתור login בתפריט
- App-login אינו חלק שיוצג תמיד ב app-account (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך ה app-account המשנה את תוכנו בהתאם ל angular routing)



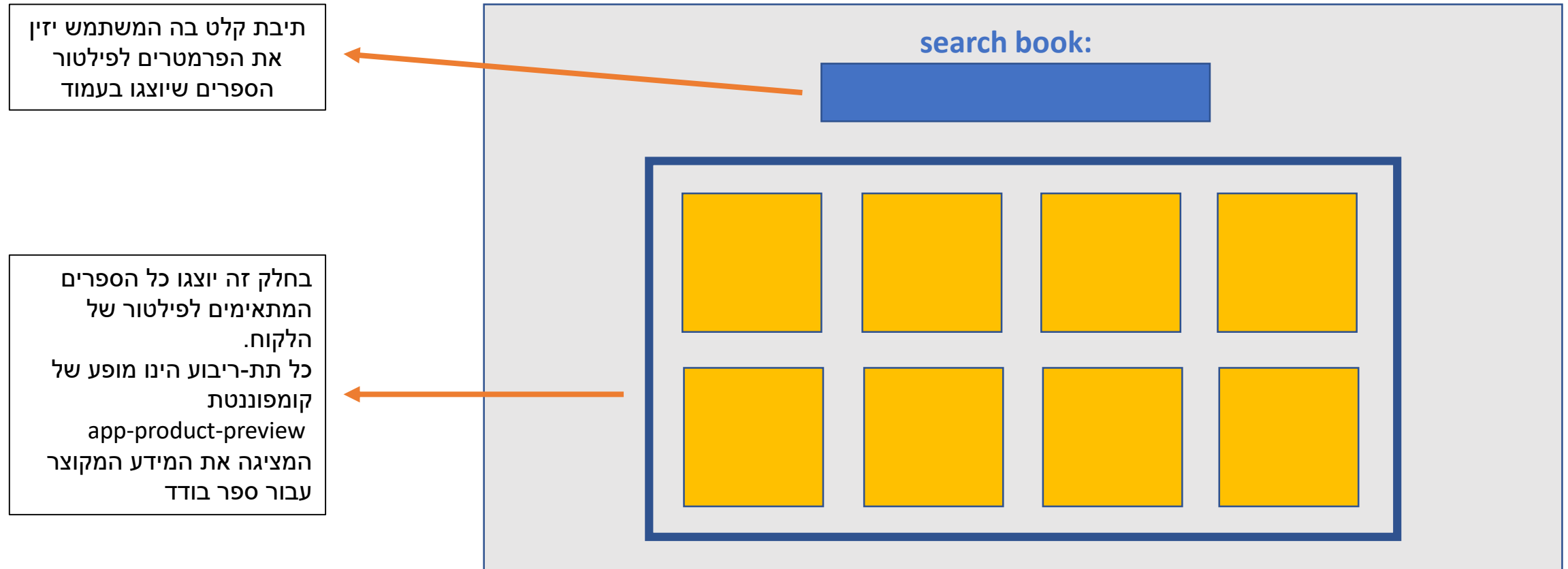
App-register

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן ה"app-account" לאחר שהלקוח לחץ על הכפתור register בתפריט
- App-register אינו חלק שיוצג תמיד ב app-account (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך ה app-account המשנה את תוכנו בהתאם ל angular routing)

<p>תיבת קלט לשם פרטי</p> <p>לפחות 2 תווים, מקסימום 15 תווים</p> <p>יכול להיות אותיות באנגלית בלבד</p>	<p>first name: <input type="text"/></p> <p>last name: <input type="text"/></p> <p>user name: <input type="text"/></p> <p>Password: <input type="password"/></p> <p>Country: <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="register"/></p>
<p>תיבת קלט לשם משפחה</p> <p>לפחות 2 תווים, מקסימום 15 תווים</p> <p>יכול להיות אותיות באנגלית בלבד</p>	
<p>תיבת קלט לשם משתמש</p> <p>לפחות 3 תווים, מקסימום 15 תווים</p> <p>יכול להיות אותיות באנגלית בלבד</p>	
<p>תיבת קלט לסיסמה</p> <p>לפחות 5 תווים, מקסימום 10 תווים</p>	
<p>דרופ-דאון עם כל הארצות</p> <p>(כל אופציה בדרופ-דאון תהיה מופע של app-country-info ותציג שם מדינה ודגל מדינה)</p>	
<p>כפתור register – יהיה enabled רק כאשר השם והסיסמה תקינים</p>	

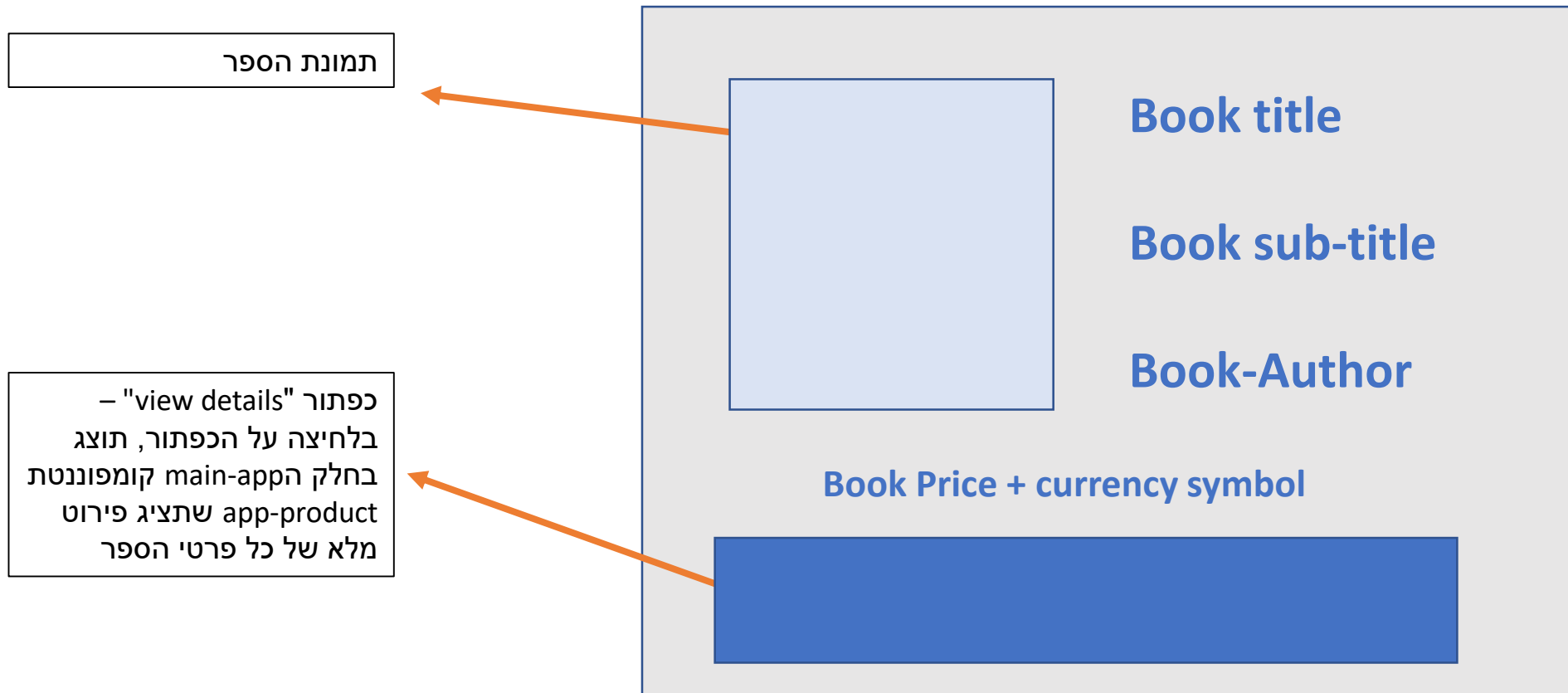
App-products

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן main שהלקוח לחץ על הכפתור "products" שנמצא בחלק header, ובה יוצג קטלוג הספרים
- app-products אינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך app-main המשנה את תוכנו בהתאם לangular routing)



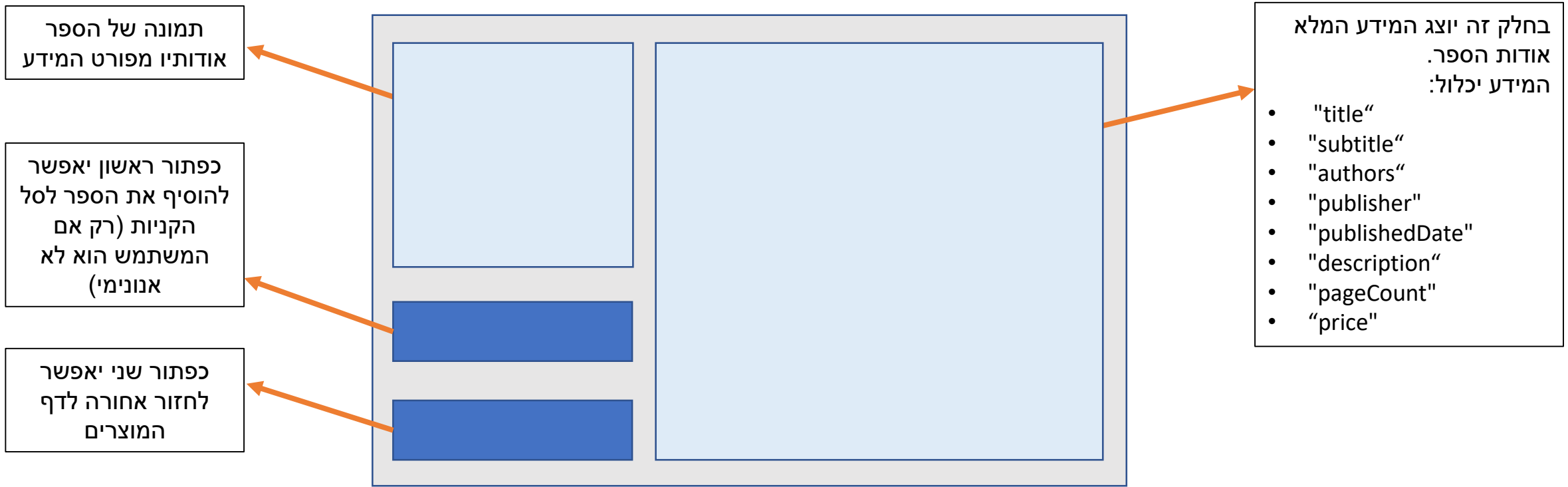
App-product-preview

- הקומפוננטה הזו היא child component של app-products שנמצא בחלק main, ובה יוצג תקציר הנתונים של ספר בודד
- app-product-preview מקבל את הספר אותו הוא מציג מקומפוננטת האב בה הוא מוכל (כלומר מקומפוננטת app-products)



App-product-details

- מייצגת את תוכן main לאחר שהלקוח לחץ על הכפתור "view details" עבור ספר מסויים
- app-product אינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך app-main המשנה את תוכנו בהתאם לangular routing)



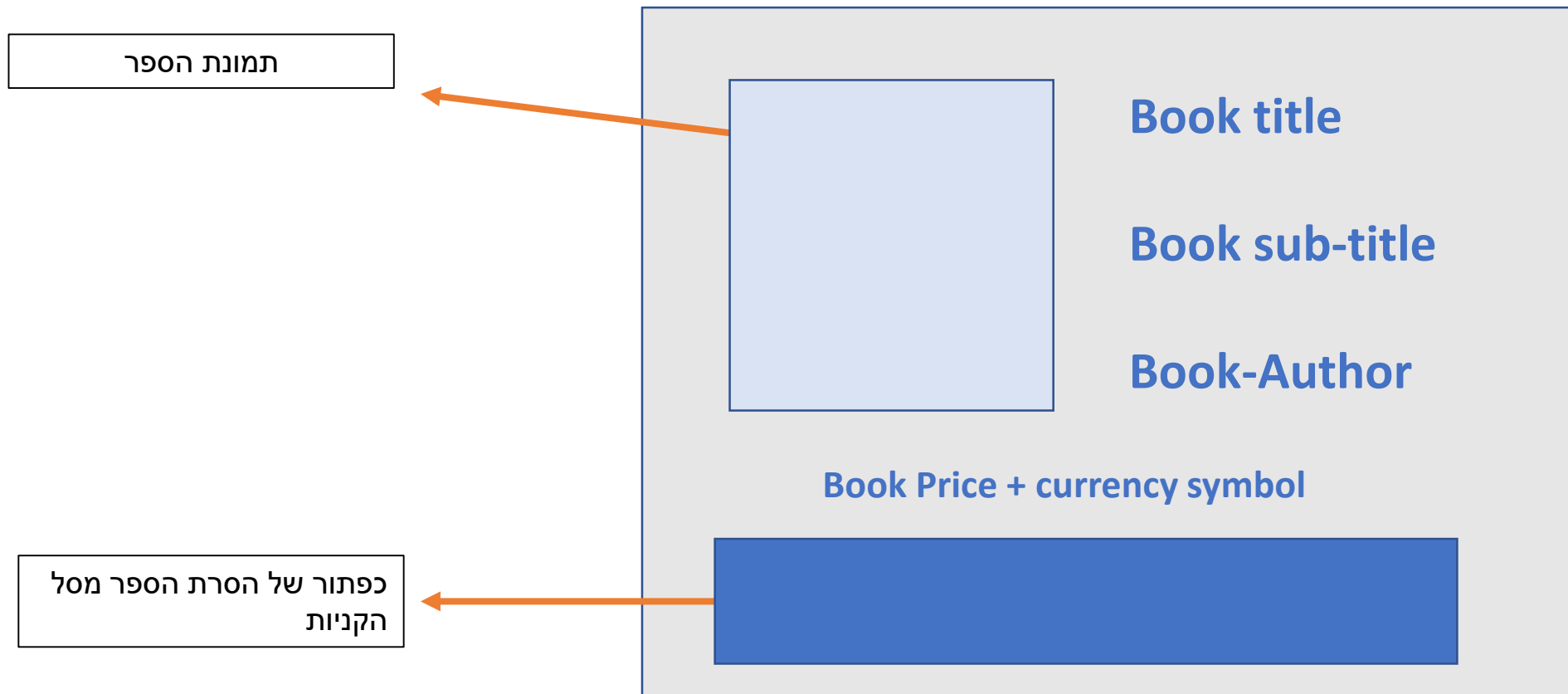
App-cart

- הקומפוננטה הזו מייצגת את תוכן main לאחר שהלקוח לחץ על הכפתור "my-cart" שנמצא בחלק header, ובה יוצג תוכן הספרים שהלקוח הוסיף לסל הקניות שלו
- app-cart אינו חלק שיוצג תמיד בדף של הלקוח (לפי spa architecture), אלא מוצג בתוך אזור המתחלף בצורה דינמית (בתוך app-main המשנה את תוכנו בהתאם לangular routing)



App-cart-product

- הקומפוננטה הזו היא child component של app-cart שנמצא בחלק הmain, ובה יוצג תקציר הנתונים של ספר בודד
- App-cart-product מקבל את הספר אותו הוא מציג מקומפוננטת האב בה הוא מוכל (כלומר מקומפוננטת app-cart)



Products json information

[https://www.googleapis.com/books/v1/volumes?q=a&maxResults=40&fields=items\(saleInfo%2FlistPrice%2CvolumeInfo\(authors%2Cdescription%2CimageLinks\(smallThumbnail%2Cthumbnail\)%2Clanguage%2CmainCategory%2CpageCount%2CpublishedDate%2Cpublisher%2Csubtitle%2Ctitle\)\)&key={YOUR_API_KEY}](https://www.googleapis.com/books/v1/volumes?q=a&maxResults=40&fields=items(saleInfo%2FlistPrice%2CvolumeInfo(authors%2Cdescription%2CimageLinks(smallThumbnail%2Cthumbnail)%2Clanguage%2CmainCategory%2CpageCount%2CpublishedDate%2Cpublisher%2Csubtitle%2Ctitle))&key={YOUR_API_KEY})

Country json information

<https://restcountries.eu/rest/v2/all?fields=name;flag;>