Redux

• אתני ליצרא שרתי (1 ? redux
state של אותי נירה נוצר כולו סיפור
(ווּ לצע בואתי ה יצרי)   components לבמח ג באתח   אסמ"ר

2) ניהול נוח יותר לתת value ל state
(עוד בזמן הריצה) ...

אולי בין components שונים

• כדי שנוכל State ב redux נשתמש ב createSlice
• createSlice זו פונקציה שמחזירה אובייקט עם הפונקציות
יש לה (ומקבל):
1) name: שם ה state
2) initialState: פונקציה שמחזירה את הערכים ההתחלתיים והערכים
התחלתיים
3) reducers: אובייקט שיש לו פונקציות שלוף לשינוי/הפעלה
ומחזירה ערך חדש

• נוכל ליצור slice עבור כל 'state'
• configureStore יוצר את כל ה slice שלהם ומחזיר ל redux
כדי ש redux יזהה את הפונקציות והמשתנים שיש לו
• provider כל ה component זו ה react-redux שמחזיר את
כל ה components שלהם מתחבר ל redux

• כדי להתחיל את redux צריך להתקין צלו שתקין:

npm i redux react-redux @reduxjs/toolkit

• useDispatch נשתמש בו כדי להפעיל את הפונקציות של redux
לשינוי ה state

• useSelector כדי ל redux ונקרא מ redux את ה state שהשתנה
• וכל זה בפונקציה