import React, { useState , useEffect } from 'react';

import Button from '../../UI/Button/Button.js'

import Card from '../../UI/Card/Card.js'

import classes from './Login.module.css';

const Login = (props) => {

  const [enteredUserName, setEnteredUserName] = useState('');

  const [UserNameIsValid, setUserNameIsValid] = useState();

  const [enteredEmail, setEnteredEmail] = useState('');

  const [emailIsValid, setEmailIsValid] = useState();

  const [enteredPassword, setEnteredPassword] = useState('');

  const [passwordIsValid, setPasswordIsValid] = useState();

  const [formIsValid, setFormIsValid] = useState(false);

  useEffect(() => {

  }, [])

  //שמירה של השם ווידוא שהטופס תקין

  const UserNameChangeHandler = (event) => {

    setEnteredUserName(event.target.value);

    setFormIsValid(

      event.target.value.includes('@') && enteredPassword.trim().length > 6 && enteredPassword.trim().length > 0

    );

  };

  //שמירה של האימייל ווידוא שהטופס תקין

  const emailChangeHandler = (event) => {

    setEnteredEmail(event.target.value);

    setFormIsValid(

      event.target.value.includes('@') && enteredPassword.trim().length > 6 && enteredPassword.trim().length > 0

    );

  };

  //שמירה של הסיסמא ווידוא שהטופס תקין

  const passwordChangeHandler = (event) => {

    setEnteredPassword(event.target.value);

    setFormIsValid(

      event.target.value.includes('@') && enteredPassword.trim().length > 6 && enteredPassword.trim().length > 0

    );

  };

  const validateUserNameHandler = () => {

    setUserNameIsValid(enteredUserName.trim().length > 0);

  };

  const  validateEmailHandler = () => {

    setEmailIsValid(enteredEmail.includes('@'));

  };

  const validatePasswordHandler = () => {

    setPasswordIsValid(enteredPassword.trim().length > 6);

  };

  const submitHandler = (event) => {

    event.preventDefault();

    props.onLogin(enteredEmail, enteredPassword, enteredUserName);

  };

  console.log(formIsValid)

  return (

    <Card className={classes.login}>

      <form onSubmit={submitHandler}>

      <div

          className={`${classes.control} ${

            UserNameIsValid === false ? classes.invalid : ''

          }`}

        >

          <label htmlFor="name">Name</label>

          <input

            type="name"

            id="name"

            value={enteredUserName}

            onChange={UserNameChangeHandler}

            onBlur={validateUserNameHandler}

          />

        </div>

        <div

          className={`${classes.control} ${

            emailIsValid === false ? classes.invalid : ''

          }`}

        >

          <label htmlFor="email">E-Mail</label>

          <input

            type="email"

            id="email"

            value={enteredEmail}

            onChange={emailChangeHandler}

            onBlur={validateEmailHandler}

          />

        </div>

        <div

          className={`${classes.control} ${

            passwordIsValid === false ? classes.invalid : ''

          }`}

        >

          <label htmlFor="password">Password</label>

          <input

            type="password"

            id="password"

            value={enteredPassword}

            onChange={passwordChangeHandler}

            onBlur={validatePasswordHandler}

          />

        </div>

        <div className={classes.actions}>

          <Button type="submit" className={classes.btn} disabled={!formIsValid}>

            Login

          </Button>

          {/\* לינק או כפתור להרשמה \*/}

        </div>

      </form>

    </Card>

  );

};

export default Login;