

/ [Webové aplikace](#) / [Digitální akademie Web](#) / [React](#) / [Formulářové prvky, efekty](#)
/ [Cvičení: Efekty a volání API](#)

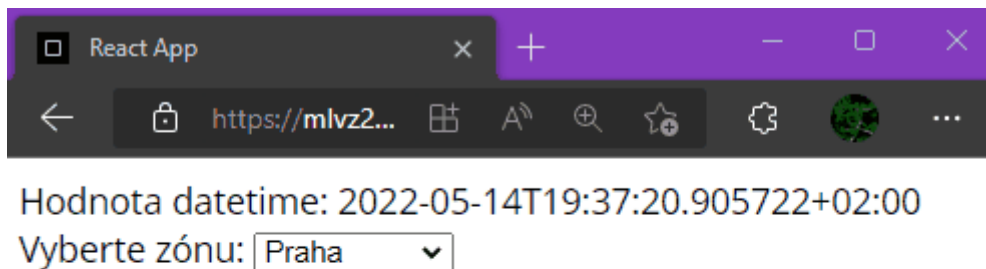
5 Formulářové prvky, efekty

Zapojíme do našich React aplikací formulářové prvky a ukážeme si, jak pomocí efektů volat API.

< Předchozí
Události, stav

Následující >
Komunikace dítě rodič

2 Výběr zóny



Pokračujte v předchozím příkladu.

1. Vložte do stránky formulář, ze kterého si uživatel může vybrat časovou zónu. Uvnitř formuláře použijte následující `select`.

```
<select>
  <option value="America/New_York">New York</option>
  <option value="Europe/London">Londýn</option>
  <option value="Europe/Moscow">Moskva</option>
  <option value="Europe/Prague">Praha</option>
```

```
<option value="Asia/Hong_Kong">Hong Kong</option>  
<option value="Asia/Jerusalem">Jeruzalém</option>  
</select>
```

2. Vytvořte stav `timezone` s výchozí hodnotou `Europe/Prague`.
3. Propojte stav `timezone` s prvkem `select`.
4. Zařídte, aby se efekt volal při každé změně stavu `timezone`. Uvnitř efektu zkonstruujte URL pro dotaz tak, aby server poslal data pro časovou zónu vybranou uživatelem.
5. Vaše aplikace by měla fungovat tak, že když uživatel vybere z nabídky časovou zónu, rovnou se mu na stránce ukáže aktuální čas v této zóně.

Řešení

[Skrýt](#)

Řešení naleznete v samostatném [Codesandboxu zde](#).

Kódím.cz

Verze 2.0.0-beta.7