

Weather Panel







Uppgift

Utveckla en väder-panel som kan visa mellan 4 till 6 olika städer, beroende på hur många som anges vid anrop.

Följande länder ska kunna användas: New York City, Los Angeles, Tokyo, Moskva, Hong Kong, Paris, Cape Town, Sydney, Mexico City

Tekniken ska vara MVC.

Exempel på resultat:

Weather Panel Demonstration					
					
Klar Himmel 26.46 East Los Angeles	Klar Himmel 11.82 Paris	Klar Himmel 14.59 Cape Town	Molnigt 30.35 Hong Kong	Klar Himmel 18.41 Sydney	Molnigt 29.92 Tokyo

Panel ska laddas med hjälp av en funktion.

Viktigast i denna övning är att få det att fungera, utseende och tillvägagångssätt kan vara olika funktionalitet är det som räknas.

Hjälpmedel

För att få tillgång till väder data, används tjänsten på <https://openweathermap.org/>, ett grattis konto måste registreras.

För att testa är Postman programmet mycket till hjälp, samt tjänsten <https://jsonlint.com/>.

Vad krävs

- Kreativt tänkande och skapande
- Förståelse för RestAPI och JSON
- JavaScript
- MVC
- Kunna läsa, förstå och kunna använda API tjänster, openweathermap är mycket bra dokumenterad och borde inte vara ett problem.