

Web app Open weather gadget



Attività

Migliorato un vecchio codice online basato su HTML5, CSS/CSS2, JQuery e Open Weather MAP APIs. Il codice originale è stato rilasciato da AW su GitHub

(<https://gist.github.com/ARWL2016/1e0ca1ac19d7821701fddb6b795ef6bb>) ma solo per la GB. Ho trasformato un codice di esempio in un progetto reale, aggiungendo le seguenti funzionalità:

- Pagina italiana e un nuovo sfondo;
- Cambiate le unità di misura da imperiali ad unità metriche;
- tradotte le condizioni meteorologiche in italiano come da elenco delle icone di Open Weather;
- modificata la formula di conversione da gradi Fahrenheit a Celsius;
- aggiunte le "icone meteo" mancanti rilasciate dal MIT, USA;
- migliorati i file HTML5 aggiungendo una nuova funzione per bloccare il tasto destro del mouse;
- aggiunta l'indicazione e i link per utilizzare i codici di stato **ISO-3166** per gli USA e i codici nazione separati da virgola, in modo da selezionare la città giusta quando le città hanno la stessa denominazione. . È possibile utilizzare solo il nome della città e il codice internazionale nazione o solo il nome della città quando è univoco, i codici di stato per **ISO-3166** gli USA sono solo per gli stati USA.

P.S.

Le condizioni meteorologiche sono solo per il giorno corrente e non ci sono previsioni di una settimana o più giorni come l'app web "Condizioni meteorologiche internazionali". L'App condizioni meteorologiche internazionali sarà rilasciata alla nuova versione nel prossimo futuro. Per l'accuratezza delle previsioni del tempo, contattare i data scientists di Open Weather e visitate il sito web <https://openweathermap.org/>

Linguaggi: PHP, XML, HTML4/5, CSS/CSS2, JQuery, API RestFul, JSON

Strumenti utilizzati: Codice VideoStudio 1,64, Filezilla.