

Raccolta dati

- 1°.fase: Avvio dello script Python e inizio storage dei tweet in locale
- 2°.fase: Caricamento dello script e storage dei tweet su Amazon AWS
- 3°.fase: Creazione database Postgres sulla macchina AWS

Pulizia

- 1°.fase: Pulizia dei tweet di prova con Python (in locale)
- 2°.fase: Caricamento script su AWS
- 3°.fase: Caricamento dei tweet "puliti" su Postgres (su AWS)

Analisi

- 1°.fase: Progettazione della logica del programma di analisi e inizio fase di sviluppo
- 2°.fase: Realizzazione del software di analisi in locale che si interfaccia con DB Postgres (staticamente)
- 3°.fase: Caricamento software di analisi su AWS, interfacciamento dinamico con DB Postgres e trasferimento dati analizzati ad applicazione web in tempo reale

Presentazione

- 1°.fase: "Scheletro" del sito web e presentazione dati "fittizi"
- 2°.fase: Conversione sito web in web application ASP.NET utilizzando DB in locale
- 3°.fase: Pubblicazione web app su Azure e interfacciamento dati "reali" inviati dinamicamente da server AWS

Raccolta dati	Pulizia dati	Analisi dati	Presentazione
<ul style="list-style-type: none">PythonHosting Amazon AWS	<ul style="list-style-type: none">PythonHosting Amazon AWSDatabase Postgres	<ul style="list-style-type: none">Java o C#Hosting Amazon AWSDatabase Postgres	<ul style="list-style-type: none">ASP.NET MVC 5 (framework Bootstrap)Hosting Microsoft Azure