





Monumental Tree

L'amico digitale del turismo naturale

Corso di Cloud Computing 2021/22 – DI Unisa







Table of Contents





















Gianluca Spinelli Mat. 0522500981



Monumental Tree



Ferrara Carmine Mat. 0522500990



Prof. Vittorio Scarano – Corso Cloud Computing 2021/22 Dipartimento di Informatica Unisa



CI L'idea di progetto

Visionando l'ampia raccolta di **dati pubblici** inerenti agli alberi monumentali in **Campania**, si scopre che sono molti gli aspetti interessanti legati a questa tipologia di **attrazioni locali**

Problema: Spesso le informazioni sono contrastanti e prive di fonti verificate. Ad oggi **non esiste uno strumento** che aiuti i turisti nella **ricerca di queste attrazione che tanto caratterizza le nostre città**

Monumental Tree nasce con l'idea di fornire agli appassionati della natura e della storia locale, uno strumento che li permetta...

Di ottenere informazioni ufficiali sugli alberi monumentali in Campania, con diversi approcci di ricerca messi a disposizione dall'assistente digitale!







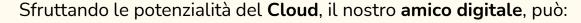
Come è stato realizzato il nostro applicativo?



Monumental Tree nasce come un bot digitale



che cerca di sfruttare a pieno le potenzialità offerte dal cloud



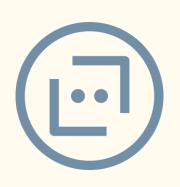






02 Servizi

Essere facilmente **reperibile in rete**, dalla più ampia **gamma di dispositivi**!





Azure Bot - Web App Hosting













02 Servizi



Offrire molte funzionalità, integrando differenti servizi di elevato valore, interni ed esterni alla piattaforma Azure











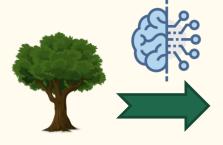
03 Feature

Con l'ausilio dei servizi indicati Monumental Tree mette a disposizione diverse funzionalità



Ricerca dal catalogo regionale

- Per tipo di albero
- Per Comune di interesse





Ricerca per similarità

Comparazione di alberi fotografati dall'utente, con quelli presenti nell'archivio





Monumental Tree





703 Feature

Con l'ausilio dei servizi indicati Monumental Tree mette a disposizione diverse funzionalità



Localizzazione di un albero

Tramite le sue coordinate



Accesso ad informazioni aggiuntive

- Tramite ausilio del catalogo regionale
- Salvabili tramite l'ausilio delle mail





Monumental Tree

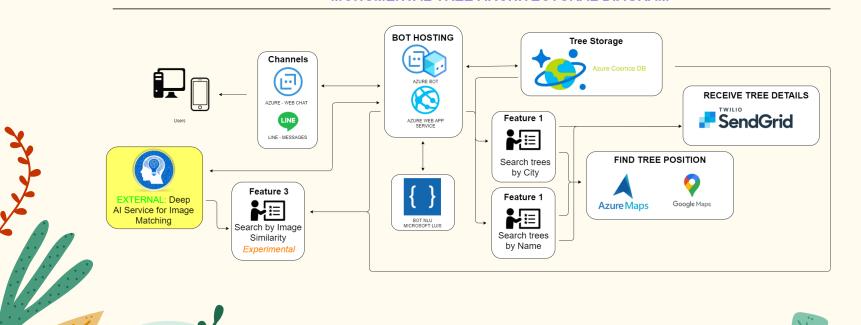








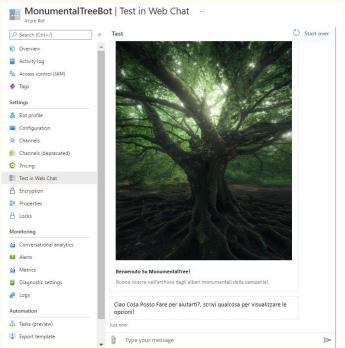
MONUMENTAL TREE ARCHITECTURAL DIAGRAM







L'interfaccia di Benvenuto





Canale Line



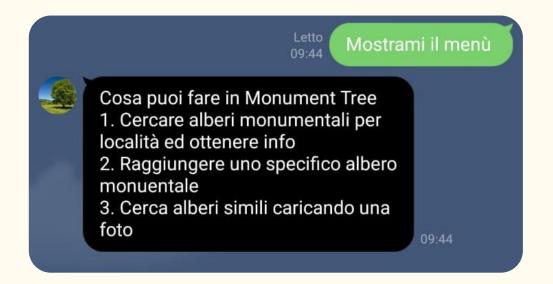








Il Menù Principale



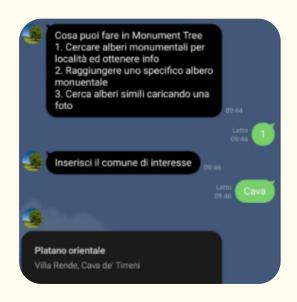


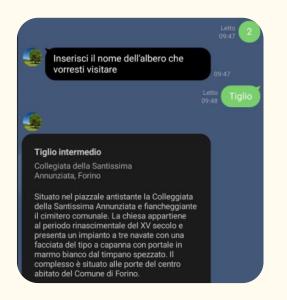






La ricerca per comune e tipologia dell'albero















Il Risultato della ricerca

Platano orientale

Via Principe Amedeo, Cava de' Tirreni

Dal centro abitato di Petina percorrere la strada di valico dei Monti Alburni in direzione di S. Angelo a Fasanella fino al casone Aresta. Si tratta di un esemplare prossimo ai 100 anni di notevoli dimensioni generali, fatto non consueto per le faggete dei Monti Alburni e di importante valore ecologico.

Link alla scheda dell'albero

Raggiungi l'albero

Inviami mail con i dati!

Tiglio

Parco Colonia montana, Agerola

La Colonia Montana "Principe di Napoli", con i suoi 3 ettari di parco verde, sorge nella frazione San Lazzaro su di un belvedere che si affaccia a picco sulla costa di Amalfi e con ampia veduta sul golfo di Salerno. Adibita a colonia estiva per la gioventù sotto il regime fascista, all'ombra di due imponenti opere d'arte dello scultore Eros Pellini. Oggi nella struttura completamente ristrutturata, si prevede la costituzione di un Polo Universitario per la formazione di figure professionali nel campo dell'enogastronomia etica e del turismo del futuro. All'interno dell'area verde, un lungo filare doppio di tigli accompagna il visitatore ad un belvedere spettacolare.

Link alla scheda del

Raggiungi l'albero

Inviami mail con i d



ng





La comparazione per immagine per similarità





Alberi monumentali della campania





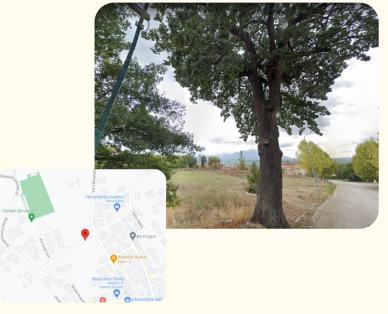






La ricerca della posizione tramite mappe













L'invio della mail!

Inviami mail con i dati	!	
Clicca un'opzione su una card oppure scrivi quindietro!	alcos'altro per andare	7
ust now		
		Send Mail!
		Just no
Sto per inviarti le info via mail. Scrivimi il tuo i	ndirizzo Email!	
ust now		
	carmine98.ferrara	@gmail.com
		Just no
Scheda dell'albero Platano orientale inviata al carmine98.ferrara@gmail.com	l'indirizzo:	













Grazie per l'attenzione!



