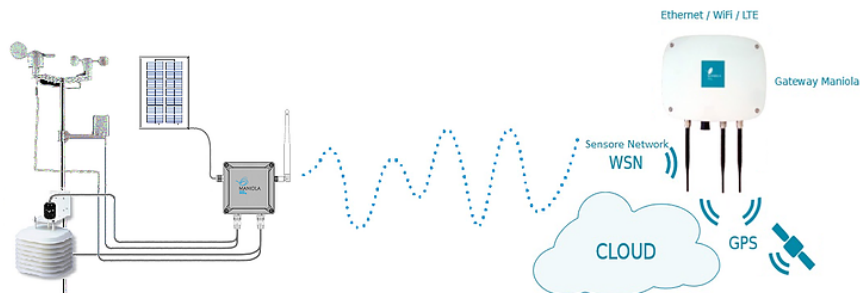


METEO MOTE

Monitoring of Weather Parameters

METEO MOTE, è un sistema software e hardware di MANIOLA Smart Sensing, in grado di monitorare le variazioni climatiche che possano portare ad una diminuzione della produzione.



METEO MOTE è in grado di monitorare la temperatura, l'umidità relativa, la pressione atmosferica, le precipitazioni e il punto di rugiada (gelate).

METEO MOTE permette di ricavare attraverso l'analisi dei parametri rilevati le condizioni ottimali per la coltivazione.

Attraverso un qualsiasi dispositivo collegato ad internet, sarà possibile effettuare analisi e report sull'intero appezzamento di terreno.

GLI OBIETTIVI :

- monitorare le variazioni climatiche
- ottenere informazioni per le coltivazioni
- ottimizzare la produzione
- monitoraggio delle precipitazioni
- ottenere informazioni sul punto di rugiada (gelate).

... e molto altro ancora

METEO MOTE

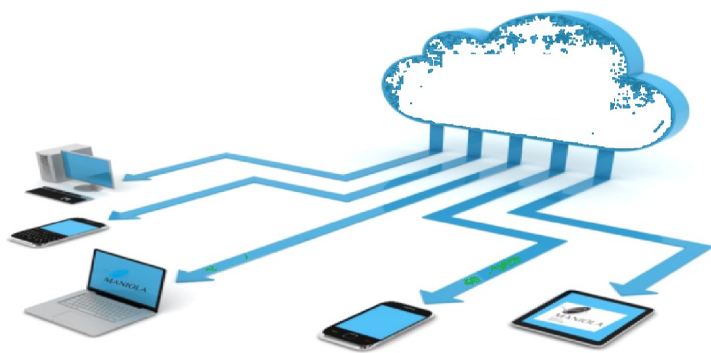
E' una applicazione
WSN per la
gestione della
produzione,
web based,
che consente la
creazione di un
archivio centralizzato
per il monitoraggio
dei parametri mete-
reologici.

METEO MOTE è WSN

METEO MOTE, utilizza il sistema WSN, Wireless Sensor Network, che è una rete senza fili, dotata di sensori distribuiti in grado di rilevare fenomeni fisici o monitorare condizioni ambientali.

La rete è costituita da un insieme di nodi-sensore installati in campo, che comunicano con una gateway, alla quale trasmettono i dati.

La GATEWAY è la porta di accesso della rete e ha il compito di raccogliere elaborare e archiviare i dati nel cloud, questo permette la visualizzazione



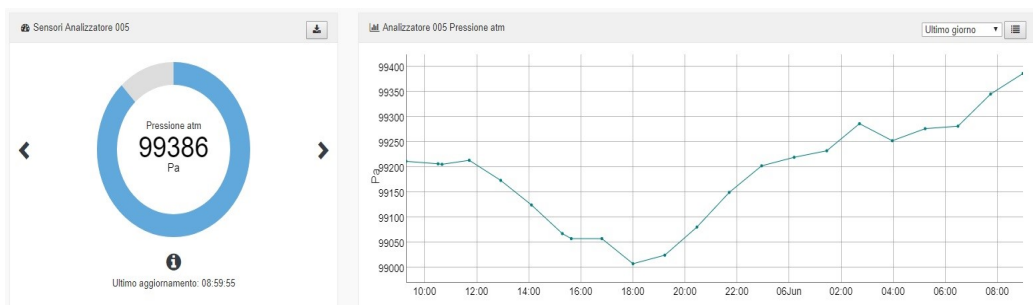
SOFTWARE METEO MOTE

IL SOFTWARE è residente nel Cloud, permette di accedere alla propria aria riservata con password dedicata in funzione delle credenziali assegnate.

Sarà possibile accedere come:

- GESTORE
- MANUTENTORE
- VISUALIZZATORE

Sarà possibile monitorare attraverso il sistema, avere informazioni sui parametri meteorologici, monitorare le precipitazioni e calcolare il punto di rugiada (gelate).



La proposta

- Dispositivo/i da montare in campo
- Centralina
- Acquisto dell'Hardware da installare
- Acquisto delle centraline
- Canone annuale per la gestione del software
- Upgrade gratuito del software



TELEPHONE

0039.335.6294890

TELEPHONE

0039.089.46.46.21

info@maniola.net

PARTNER
ZUCCHETTI
IL SOFTWARE CHE CREA SUCCESSO

