



Il progetto relativo alla linea ARACHIDI rappresenta **il primo tassello nella realizzazione del sistema MARENERGY.**

L'obiettivo del cliente era quello **di monitorare il consumo dell'energia elettrica di due linee produttive.**

Dopo aver completato il lavoro il cliente si è ritrovato con **un mole immensa di dati che non era in grado di gestire**
Nasce la prima idea dell'approccio SaaS

LINEA ARACHIDI (2023)

Lettores dell'energia consumata

Il MARENERGY controlla l'energia consumata 24/7 in qualsiasi stato operativo

Gestione di tutte le utility

Il sistema è in grado di gestire qualsiasi tipo di utility: elettricità, acqua, vapore, aria compressa, gas, polveri.

Costo ed emissioni per prodotto

MARENERGY calcola in tempo reale costo ed emissioni per singolo pezzo prodotto.

Consumi per stato macchina

In tempo reale vengono monitorati tutti i fermi macchina segnalandoli agli operatori tramite il TV. Questo porta ad un tempestivo intervento per risolverli aumentando l'OEE

