



Studio Tecnico Pugliaautomazione

Servizi per la gestione dell'Energia

Gestire l'energia per una azienda significa conoscere i propri consumi e anche saperli programmare e verificare.

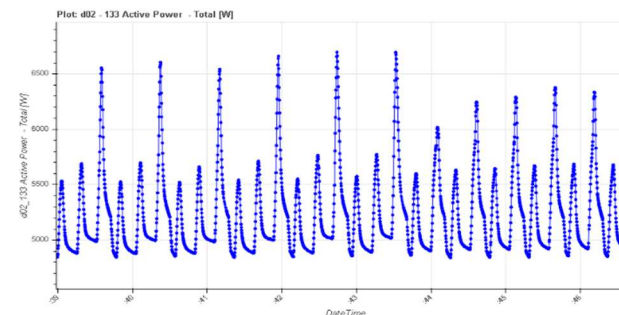
La capacità di controllare l'energia, visti i costi crescenti, può essere un asset strategico importante per la competitività di mercato, ma è anche il punto di partenza per un miglioramento generalizzato di tutti i processi aziendali.

Il controllo dell'Energia in un'azienda richiede l'adozione di una politica aziendale adeguata, con obiettivi a medio e lungo termine.

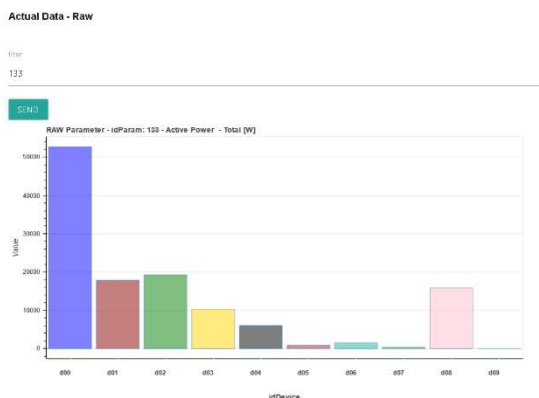
Pugliautomazione è il partner ideale per fornire il supporto tecnico e dare concretezza agli obiettivi di efficientamento energetico di aziende energivore.



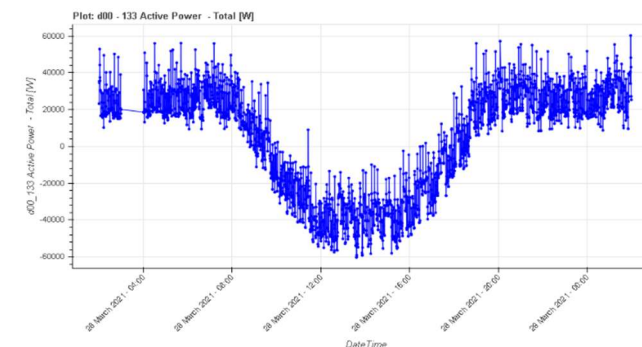
1 - Power Visa Analizzatore di rete



2 - Piattaforma SUSEE



3 Piattaforma SUSEE



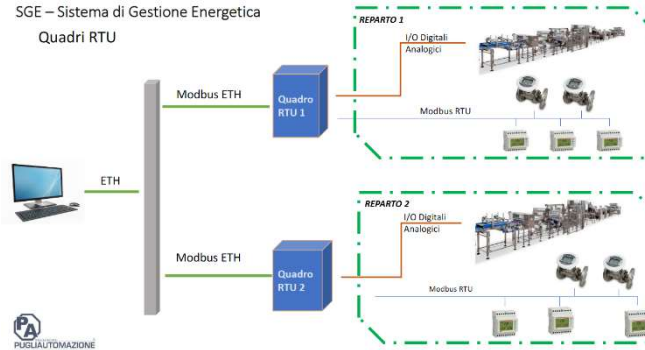
4 Piattaforma SUSEE

GLI STRUMENTI

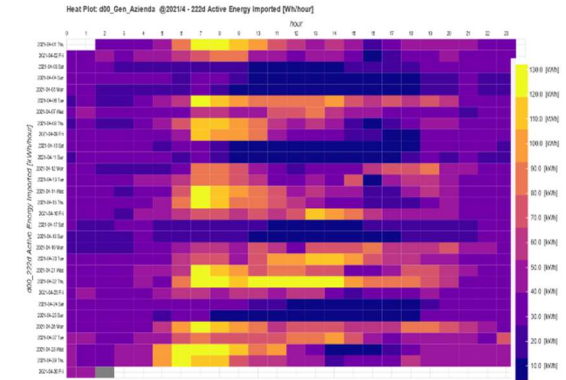
Gli strumenti che offriamo per l'implementare un SGE (Sistema di Gestione dell'Energia) sono:

1. Diagnosi Energetica conforme allo standard EN 16247-3
2. Progettazione di un sistema di monitoraggio dei consumi energetici
3. Sviluppo software custom di reportistica .
4. Account cloud sulla piattaforma proprietaria www.susee.it
5. Valutazione tecnica ed economica degli interventi di efficientamento energetico.
6. Verifica dei risultati a seguito di interventi di efficientamento
7. Audit preliminare per la certificazione del Sistema di Gestione Energetico ISO 50001.

SGE – Sistema di Gestione Energetica
Quadri RTU



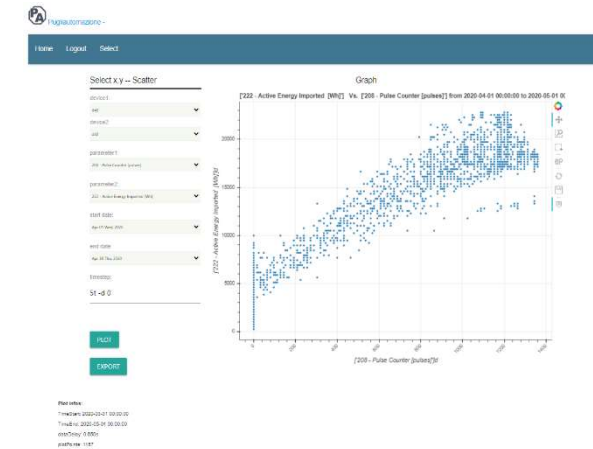
5 Progettazione Sistema di Monitoraggio Energetico



6 - Piattaforma SUSEE



8 Sistema Monitoraggio Energetico - Server



7 Piattaforma SUSEE

IL NOSTRO APPROCCIO

Lo Studio Tecnico Pugliautomazione fornisce consulenza in merito a sistemi di digitalizzazione 4.0 e sistemi di gestione dell'energia. Collabora con varie aziende del territorio dal 2001.

L'ing. Francesco Saverio Lovecchio, titolare dello studio tecnico, è laureato in ingegneria elettrotecnica, dottore in ricerca in automazione industriale, docente di ruolo presso gli I.T.T. "Vito Sante Longo" di Monopoli.

E' Energy Manager, in particolare esperto in gestione dell'energia per il settore industriale e in sistemi di digitalizzazione secondo il paradigma "Transizione 4.0".



Le fasi dell'Efficientamento energetico

1. Diagnosi Energetica dell'Azienda
2. Definizione degli interventi tecnici/gestionali di efficientamento energetico
3. Reperimento delle risorse finanziarie
4. Implementare un Sistema di Gestione dell'energia
5. Implementazione di un sistema di monitoraggio dei consumi vs. produzione
6. Certificazione ISO 50001 del sistema di gestione energetico

Contatti

Ing. Francesco Saverio Lovecchio

**Studio Tecnico Pugliaautomazione
Via Beata Elia di San Clemente, 200
70122 - Bari**

M.: +39 328 321 598

E: f.lovecchio@pugliaautomazione.it



Esperto in Gestione dell'Energia - Settore Industria
Certificato SECEM N° 0012-SI-EGE-2019



Attestato DNV - Auditor/Lead Auditor Sistemi di Gestione dell'Energia
(ISO 50001) – Modulo 2 AICQ