



Sync ESG Euei per il bilancio di sostenibilità: SyncESG

Automatizzare l'intera data pipeline ESG, dal campo alla reportistica finale, riducendo drasticamente i tempi e i costi della raccolta dati, pur aumentandone la qualità e la granularità.

IL SERVIZIO

SyncESG è una soluzione intelligente e completamente integrata. Sfrutta l'infrastruttura di Euei per **raccogliere informazioni in tempo reale direttamente dagli impianti produttivi e dai sistemi gestionali aziendali (ERP)**.

Automatizzare la data pipeline ESG

Nel Novembre 2025, Euei ha lanciato il servizio **SyncESG in collaborazione con Doyle**, società specializzata nella rendicontazione di sostenibilità.

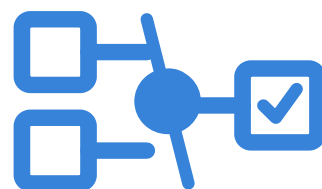
L'obiettivo primario di SyncESG è automatizzare l'intera data pipeline ESG, dal campo alla reportistica finale, riducendo drasticamente i tempi e i costi della raccolta dati, pur aumentandone la qualità e la granularità.

Questo sviluppo è direttamente correlato al panorama normativo europeo. Le direttive come la Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) stanno aumentando la pressione sulle aziende, non solo quelle quotate, ma anche le grandi PMI, per produrre bilanci di sostenibilità verificabili.

La sfida tecnica maggiore risiede nel **trasformare i dati grezzi operativi (OT)**, come i consumi energetici per macchina, **in indicatori ESG standardizzati e auditabili (IT/Governance)**.

Euei, già esperta nel monitoraggio degli impianti produttivi tramite Production Sentinel, è in una posizione unica per colmare questo "data gap" tra OT e IT, trasformando una capacità tecnica consolidata in una soluzione RegTech ad alto valore aggiunto.

Dal campo alla reportistica: SyncESG automatizza i tuoi dati di sostenibilità per rispondere con precisione alle sfide normative della CSRD.



Architettura e Funzionalità RegTech per la Sostenibilità

SyncESG è una soluzione intelligente e completamente integrata. Sfrutta l'infrastruttura di Euei per raccogliere informazioni in tempo reale direttamente dagli impianti produttivi e dai sistemi gestionali aziendali (ERP).

I parametri monitorati da SyncESG coprono i tre pilastri della sostenibilità:

AMBIENTALE (E): il sistema traccia i dati relativi a consumi energetici, emissioni di CO₂, efficienza idrica, gestione dei rifiuti e utilizzo della plastica. Questi dati, se acquisiti in tempo reale, offrono una base di misurazione molto più accurata di qualsiasi stima manuale.

SOCIALE e GOVERNANCE (S & G): SyncESG estende il suo raggio d'azione includendo indicatori sociali e di governance, come i dati relativi alla sicurezza sul lavoro e agli indicatori di parità di genere.

Tutti i dati acquisiti confluiscono in una piattaforma digitale unificata. Su questa piattaforma, le informazioni vengono elaborate, validate e integrate con dati provenienti da audit aziendali o fonti esterne, consentendo alle imprese di redigere report di sostenibilità in modo efficiente.

Benefici e impatto sul mercato

La soluzione SyncESG offre benefici tangibili che affrontano direttamente le sfide della compliance normativa:

- **Compliance Auditabile** - il sistema garantisce che la base informativa per il bilancio di sostenibilità sia solida, aggiornata e, soprattutto, tracciabile, facilitando il processo di revisione esterna.
- **Supporto alla Supply Chain** - le imprese manifatturiere italiane, spesso inserite in supply chain globali, sono sottoposte alla richiesta dei loro committenti di fornire dati ESG dettagliati. SyncESG permette alle imprese della filiera di rispondere in modo puntuale ed efficiente a queste richieste, mantenendo la competitività commerciale.
- **Vantaggio Competitivo e Strategico** - SyncESG permette alle aziende di trasformare la raccolta dei dati industriali in informazioni strategiche. Anche le imprese non soggette all'obbligo di rendicontazione possono avviare un percorso strutturato ESG, accrescendo la consapevolezza interna e rafforzando la cultura della sostenibilità, elementi sempre più premianti nel mercato.

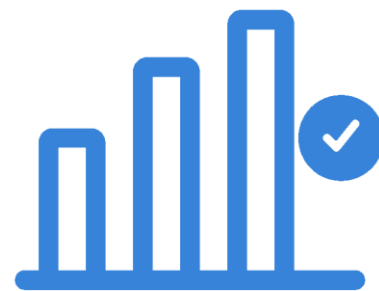
Euei per il bilancio di sostenibilità: soluzioni tecnologiche

Anche se EUEI non sviluppa e commercializza un software gestionale puramente amministrativo per redigere il bilancio ESG, offre la tecnologia IoT (hardware + software) necessaria per raccogliere i dati reali (KPI) che servono a compilarlo. Senza questi dati oggettivi, il bilancio ambientale rimarrebbe una stima teorica.

La soluzione principale a supporto del bilancio ambientale (e della sostenibilità ESG) è **Production Sentinel**, la soluzione Industrial IoT fondamentale per fornire i dati oggettivi (KPI) richiesti nel bilancio ambientale, trasformando le stime in misurazioni reali.

TCS (The Configuration Server) che permette la gestione e il ripristino remoto delle configurazioni degli apparati di rete, riducendo la necessità di viaggi fisici dei tecnici e le relative emissioni di gas serra.

Digitalizzazione (Paperless) - l'adozione delle soluzioni software di EUEI favorisce la dematerializzazione dei processi (reportistica digitale, inventari automatici), riducendo il consumo di carta e toner.



Euei | Software Engineering & Smart Innovation. Specialisti in Ingegneria del Software, trasformiamo la complessità in soluzioni lineari. Come partner strategico, accompagniamo le aziende nell'evoluzione digitale attraverso servizi gestiti e architetture ad elevata ingegnerizzazione. Siamo il punto di riferimento per progetti di **Smart Innovation**, specializzati in ecosistemi **IoT**, **IIoT** e modelli di **Industria 4.0**. Dalla consulenza alla realizzazione tecnica, Euei abilita il potenziale di dati e macchine, trasformando l'innovazione in un asset concreto per la crescita del business.



EUEI
Strada Scaglia Est, 31
41126, MODENA
info@euei.it

+39 059 867 8238
P. IVA 03581590365
Registro Imprese MO-400268

www.euei.it

