

Teraenergy

Chi siamo

Dal 1995 affianchiamo i nostri Clienti con idee innovative che vengono trasformate in soluzioni concrete, su misura per le specifiche esigenze di ogni settore industriale.

Oggi siamo il punto di riferimento per tutte le organizzazioni che desiderano sfruttare le opportunità dei mercati e della normativa energetica, e siamo un advisor influente per enti governativi e autorità istituzionali.

Tera è Energy Service Company (E.S.Co.) qualificata UNI CEI 11352:2014.



La Nostra Storia

1995

Nasce GFE Italia con socio GFE International.

2008

Nasce Tera a seguito dell'acquisizione, da parte dei soci fondatori, delle quote di GFE International.

2016

Nasce Tera Academy ed inizia la collaborazione con l'Università di Firenze. Vengono organizzati i primi workshop per studenti e aziende.

2022

Tera diventa un partner importante in grado di guidare le imprese e gli enti pubblici nella valutazione delle migliori soluzioni in contesti di elevata complessità normativa in ambito energetico.

2005

GFE International con oltre 100 dipendenti e 16 uffici in Europa collabora con partner in tutto il mondo.

2015

Tera costruisce il primo edificio green building a Firenze, dove lavorano oltre 20 esperti di energia e mercati internazionali.

2019

Tera sviluppa una nuova dashboard EOS e crea una nuova divisione dedicata ai progetti per la sostenibilità.

2023

Tera diventa Società Benefit, impegnandosi formalmente per generare un impatto positivo nella società, operando in modo responsabile, sostenibile e trasparente.

**Tera imposta, attua,
controlla un'efficace e
complessiva strategia
energetica per i più
importanti gruppi
industriali italiani e
internazionali.**



5 Miliardi di €uro di energia

gestita nel 2023



**35 Mila punti di misura
energia elettrica e gas
naturale**

gestiti nel 2023



Tera è Società Benefit

Tera formalizza nel proprio statuto l'impegno nei confronti di clienti e stakeholder includendo specificamente cinque Obiettivi di Sviluppo Sostenibile relativi all'Agenda ONU 2030.



Risk Management & Procurement

Natural gas & Power market

Green Certificates (Garanzie di Origine)

Carbon Market (EU-ETS and carbon credits/voluntary)

Accesso diretto ai mercati per ESCO e Grandi consumatori; costituzione società di vendita

Negoziazione delle forniture gas, in qualità di "Agent on behalf", su piattaforma Aggregate EU

Controllo e monitoraggio fatture, costi e consumi

Budgeting annuali e pluriennali

Studi e analisi previsionali dei mercati energetici

Energy & Sustainability Management

Attuazione delle strategie di decarbonizzazione: assessment per la definizione delle best solutions

**Fonti Energetiche Rinnovabili (FER):
Comunità Energetiche (CER) e
Autoconsumo diffuso**

Power Purchase Agreement (PPA)

**Biometano e Gas Purchase Agreement
(GPA)**

Energy Audit

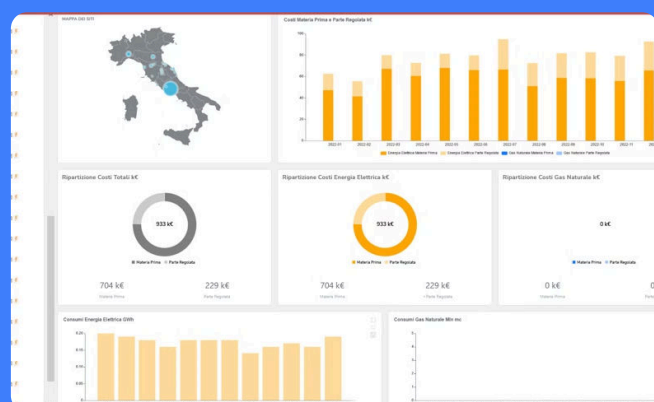
Carbon Footprint e Carbon Neutrality

**Fattibilità tecnica ed economica progetti
Idrogeno**

Cold Ironing



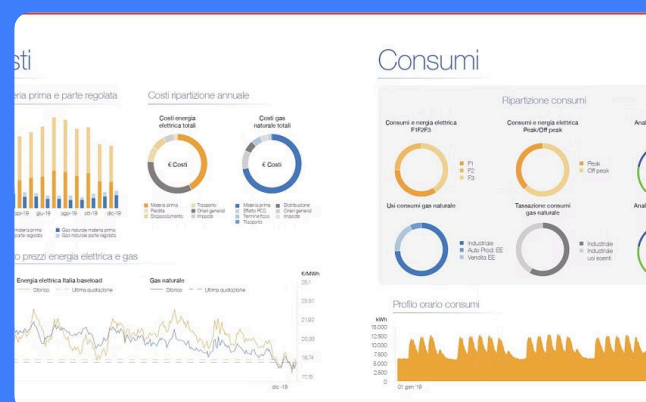
Sustainability and Energy Dashboarding



Monitoraggio e analisi continuo

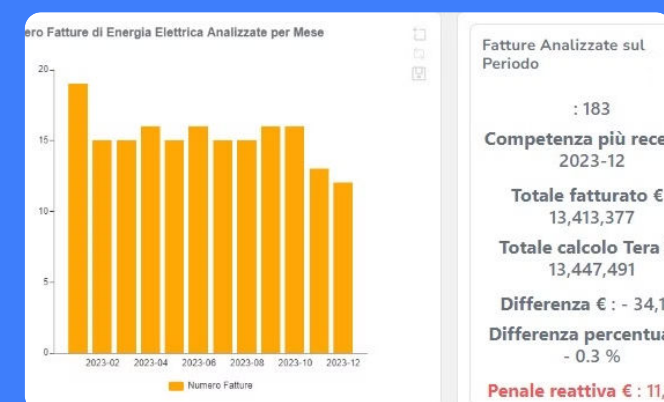
Monitoraggio dei costi e della sostenibilità dei consumi energetici.

Analisi dettagliata dei dati energetici e informazioni per l'ottimizzazione dei costi e della gestione energetica.



Obiettivi di decarbonizzazione

Monitoraggio e follow up rispetto agli obiettivi di decarbonizzazione.



Controllo fatturazione

Visualizzazione mensile del controllo fatturazione e budgeting.

Regulation: Risk, Compliance and Incentives

EU ETS - Emission Trading System

Agevolazioni Elettrivori e Gasivori

**Titoli di efficienza energetica e
Cogenerazione (TEE e TEE-CAR)**

Industria 5.0

**Rapporti con enti istituzionali e di
mercato (ARERA, CSEA, GSE, Terna, AU,
Enea, FIRE, Agenzia Dogane)**

**Studi e valutazioni delle opportunità e
degli obblighi derivanti dalla normativa**

Diagnosi Energetica ex D.Lgs 102/2014

Supporto alla certificazione ISO 50001

Nomina Energy Manager



Power Producers, Demand Management and Grid

Risk Assessment and Due Diligence

Market information and regulation

Sistemi di Distribuzione Chiusi (SDC) e Reti Interne di Utenza (RIU): Gestione, Fatturazione e Tariffe Trasporto

Interrompibilità gas ed energia elettrica

Demand Side Management - UVAM

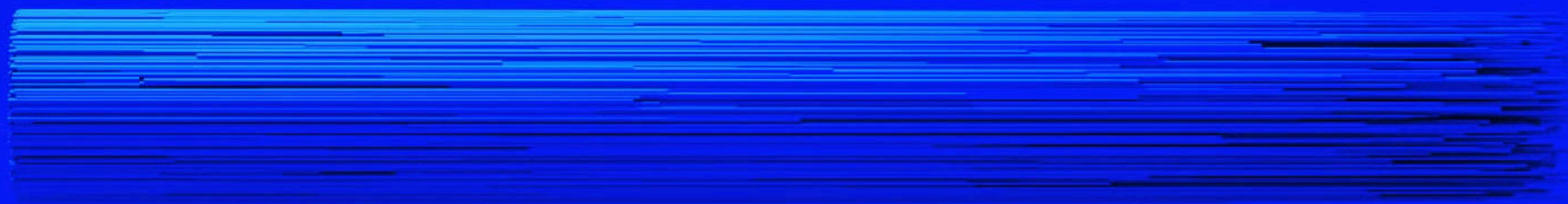
Capacity Market

Richieste di connessione energia elettrica (Terna/e-Distribuzione) e gas (Snam e gestori locali)



La Nostra Mission

La nostra mission è condurre la media e grande industria verso un futuro sostenibile, fornendo soluzioni innovative e strategie avanzate per ottimizzare i costi energetici e ridurre l'impatto ambientale, contribuendo a creare un mondo più efficiente e resiliente.



Il Nostro Impegno

Il nostro impegno è fornire un vantaggio competitivo attraverso la gestione dei rischi legati alla volatilità dei mercati energetici, con un affiancamento continuo per individuare le opportunità normative e attuare azioni mirate a migliorare l'efficienza energetica e la sostenibilità.



Via Riguccio Galluzzi, 22, 50134, Firenze

T +39 055 577297

teraenergy.com

Tera Società Benefit S.r.l. a socio unico soggetta a direzione e coordinamento di FILEM S.r.l. P. IVA e C:F.: 06785060481 REA 656082