

eService FV

Servizi nel settore fotovoltaico



Innovative Solutions Human Centric

Professionisti al tuo fianco

Unoenergy Innovative Solutions offre la garanzia e la serenità di **ottenere sempre il massimo da ogni impianto fotovoltaico**: un gruppo selezionato di professionisti, esperti in energie rinnovabili, è in grado di affiancare i propri Clienti in tutte le fasi di ripristino dell'efficienza iniziale.

Grazie al monitoraggio costante e agli interventi di **manutenzione ordinaria e straordinaria**, Unoenergy Innovative Solutions garantisce la **massima resa** degli impianti fotovoltaici di medie e grandi dimensioni.

Inoltre le **pratiche amministrative** non saranno più un problema: Unoenergy Innovative Solutions si occupa infatti della gestione di tutti gli obblighi normativi, garantendoti di usufruire a pieno degli incentivi previsti.

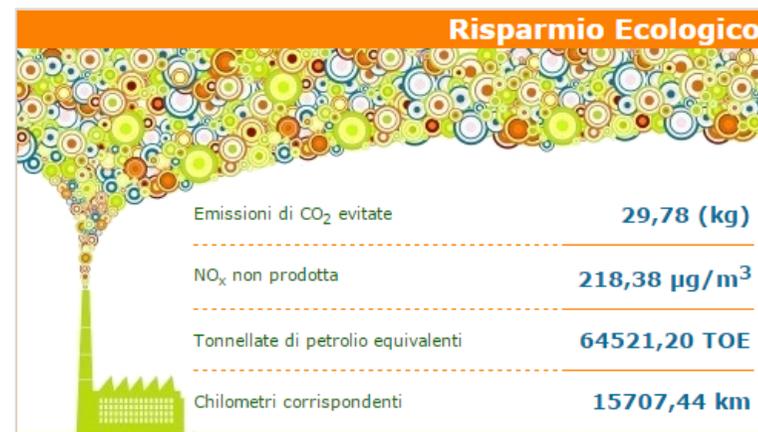


Vantaggi dei servizi Unoenergy

Unoenergy Innovative Solutions è in grado di affiancare il Cliente nella progettazione e attuazione di **un'attenta strategia energetica** volta ad ottenere il **massimo vantaggio energetico ed economico**, in quanto fornisce soluzioni per la **massimizzazione delle prestazioni** e la garanzia del **monitoraggio** dell'impianto nel corso del tempo.

I servizi di monitoraggio e verifica degli impianti costituiscono la base dei servizi offerti, in quanto permettono di **garantire una corretta e costante funzionalità nel corso del tempo**.

Ogni impianto viene dotato di sistemi di monitoraggio remoto che permettono il controllo giornaliero da parte di tecnici specializzati; in caso di rilevazione di malfunzionamenti o guasti, il sistema attiva immediatamente le squadre d'intervento, per fornire prontamente al Cliente il supporto necessario.



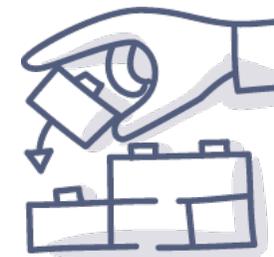
Attività manutentive

- **Manutenzione ordinaria e straordinaria**

la manutenzione periodica e straordinaria, attraverso interventi conservativi e riparativi, è di fondamentale importanza per garantire la massima redditività ed il miglior rendimento economico dell'impianto, in quanto permette di prevenire onerosi blocchi o guasti e garantisce in qualsiasi momento la piena funzionalità degli impianti fotovoltaici.

- **Monitoraggio degli impianti fotovoltaici con sistema proprietario, analisi delle prestazioni e del rendimento e reportistica sul decadimento impianto**

per garantire una resa costante è necessario monitorare attentamente i livelli di efficienza dell'impianto ed il suo corretto funzionamento. Gli strumenti di monitoraggio forniscono in modo continuativo informazioni inerenti la produttività del sistema: i dati rilevati permettono di comprendere in ogni momento come sta funzionando l'impianto fotovoltaico, e consentono quindi di intervenire tempestivamente in caso di guasti o malfunzionamenti.



Attività manutentive

- **Analisi termografiche**

qualora un impianto fotovoltaico presenti cali di produzione elettrica, la termografia fotovoltaica permette di ottenere dettagliati rapporti per la verifica e la riparazione dei moduli interessati da un presunto guasto; grazie alle analisi termografiche del fotovoltaico è possibile inoltre ottenere una visione storica dell'evoluzione dei difetti localizzati, così da individuare le cause primarie dei malfunzionamenti ed intervenire quindi per prevenire futuri guasti bloccanti.

- **Lavaggi / pulizie dei pannelli fotovoltaici**

per garantire l'ottimale assorbimento delle radiazioni solari e quindi massimizzare la produzione, è necessario effettuare periodicamente la pulizia dei moduli fotovoltaici con detergenti specifici; agenti esterni quali polveri, smog, calcare, fuliggine, escrementi di uccelli possono infatti creare incrostazioni e pregiudicare sensibilmente la produzione dell'impianto fotovoltaico.



Attività manutentive

- **Riparazione e sostituzione inverter e moduli**

i tecnici Unoenergy Innovative Solutions, esperti nella manutenzione degli impianti fotovoltaico, sono in grado di intervenire prontamente in caso di guasti, malfunzionamenti o cali di produzione; competenza e professionalità sono indispensabili per individuare e risolvere velocemente i problemi, limitando al massimo eventuali perdite economiche dovute alla mancata produzione.

- **Adeguamenti normativi**

gli impianti fotovoltaici sono soggetti a continui aggiornamenti hardware o software obbligatori, in ottemperanza alle normative vigenti e in costante aggiornamento; in caso di mancato rispetto delle prescrizioni di legge, sono previste onerose sanzioni a carico degli inadempienti, incluse la sospensione degli incentivi di produzione e la sospensione delle convenzioni stipulate con GSE; è pertanto di vitale importanza mantenere sempre gli impianti a norma di legge; grazie all'assistenza degli ingegneri Unoenergy Innovative Solutions ogni onere normativo viene puntualmente rispettato.



Attività manutentive

- **Assistenza ispezioni GSE**

GSE esegue controlli periodici per verificare la conformità degli impianti alle necessità manutentive, normative e documentali; nel caso in cui gli impianti siano ritenuti non conformi agli standard tecnici-manutentivi o inadempienti dal punto di vista amministrativo-documentale, sono previste pesanti sanzioni, inclusa la decadenza degli incentivi; l'assistenza di un professionista Unoenergy Innovative Solutions specializzato durante tutta la fase di verifica garantisce il corretto svolgimento dell'ispezione e l'esito positivo in fase di valutazione finale dell'impianto.

- **eTicketing, portale dedicato alla richiesta e tracciatura interventi h24**

il software proprietario eTicketing permette di segnalare in qualsiasi momento ai tecnici Unoenergy Innovative Solutions guasti o malfunzionamenti degli impianti fotovoltaici, garantendo competenza e prontezza nell'esecuzione degli interventi di ripristino; attraverso eTicketing è inoltre possibile rivolgere a ingegneri esperti qualsiasi tipo di quesito tecnico o amministrativo-burocratico, assicurando la tracciabilità delle richieste e l'immediatezza di un consulente professionale sempre disponibile.



Attività amministrative

- **Contratti personalizzati O&M (Operation & Maintenance)**

la garanzia dell'assistenza costante e di interventi eseguiti sempre a regola d'arte, per tutte le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti fotovoltaici; tecnici specializzati gestiscono inoltre tutti gli aspetti amministrativi e burocratici legati al fotovoltaico, garantendo competenza e controllo di ogni aspetto legato alla gestione degli impianti fotovoltaici.

- **Progettazioni e gestione richieste SEU, adeguamenti e pratiche AEEG, GSE, dogane/UTF**

ingegneri esperti assicurano la completa e corretta gestione di tutte le pratiche burocratiche legate agli impianti fotovoltaici, quali dichiarazioni periodiche, richieste di incentivi, comunicazioni di modifica impianto, ... il modo più sicuro per avere tutte le carte in regola e non rischiare sanzioni o la sospensione degli incentivi è affidarsi alla competenza degli esperti Unoenergy Innovative Solutions.



Attività amministrative

- **Gestione sinistri e pratiche assicurative**

esperti Unoenergy Innovative Solutions in ambito assicurativo assistono i proprietari degli impianti fotovoltaici in caso di sinistri, fornendo la consulenza necessaria alla corretta gestione della pratica e producendo tutta la documentazione necessaria alla corretta chiusura della pratica, incluse perizie tecniche e calcolo della mancata produzione subita dagli impianti.

- **Fatturazione GSE**

l'emissione periodica delle fatture verso GSE e il successivo obbligo della gestione a norma di legge dei documenti elettronici non saranno più impegnativi adempimenti a cui attenersi, in quanto Unoenergy Innovative Solutions garantisce la verifica costante e l'emissione puntuale delle fatture verso GSE e la successiva conservazione a norma di legge di tutta la documentazione fiscale prodotta.



Il Gruppo


Vendita gas e luce

 DOMESTICO E MICROBUSINESS

 CONDOMINIO RESIDENZIALE

 TERZIARIO, INDUSTRIA E GROSSISTI



gas • luce • rinnovabili
CAPOGRUPPO
ATTIVA SU TUTTO IL TERRITORIO NAZIONALE



ATTIVA IN UMBRIA



ATTIVA IN TRIVENETO



ATTIVA IN LOMBARDIA (PAVIA)



green solutions

ENERGIA 100% DA FONTI RINNOVABILI


Servizi energetici

 DOMESTICO E MICROBUSINESS

 CONDOMINIO RESIDENZIALE

 TERZIARIO E INDUSTRIA



green solutions

IMPIANTI FOTOVOLTAICI ED ENERGIA RINNOVABILE



saving solutions

SETTORE DEI SERVIZI ENERGETICI E IMPIANTISTICA



innovative solutions

RISPARMIO ENERGETICO E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI


Altri servizi

 PRIVACY

 CERTIFICAZIONI*
*collaborazione commerciale

 SERVIZI ASSICURATIVI



GESTIONE PRIVACY CONDOMINIALE



MESSA A TERRA, ACQUE, ASCENSORI



ATTIVITÀ DI-INTERMEDIAZIONE ASSICURATIVA

CRIBIS Prime Company

CRIBIS D&B, società del gruppo CRIF S.p.A., specializzata in business information, ha assegnato a UNOGAS ENERGIA S.p.a. **il CRIBIS Prime Company, il riconoscimento di massima affidabilità economico-commerciale**. Il Cribis Prime Company è un riconoscimento di grande valore dato che nell'ultimo anno è stato assegnato solo al 7,6% delle oltre 6 milioni di imprese italiane, che mantengono una costante affidabilità economico-commerciale e una puntualità nei pagamenti ai fornitori.

CRIBIS D&B attribuisce questo riconoscimento utilizzando il CRIBIS D&B Rating, un indicatore sintetico per il cui calcolo vengono utilizzate numerose variabili, tra cui le informazioni anagrafiche, gli indici e dati di bilancio, l'anzianità aziendale, le esperienze di pagamento e la presenza di informazioni negative.

Il CRIBIS Prime Company è quindi una conferma della solidità di Unogas Energia S.p.a. e dell'impegno dei suoi dipendenti e collaboratori nel costruire qualità ed affidabilità per tutti coloro che scelgono i servizi del gruppo.



Risultati garantiti ESCo



Norma UNI CEI 11352:2014
per l'erogazione di servizi energetici



Azienda con sistema di gestione
per la qualità
certificato ISO 9001:2015

Le ESCo (Energy Service Company) forniscono servizi volti al miglioramento dell'efficienza energetica, garantendo il conseguimento dei risultati in termini di risparmio energetico; sono gli operatori di riferimento per la realizzazione di opere di gestione e ottimizzazione dell'energia in conformità alla norma UNI CEI 11352:2014, che definisce i requisiti necessari per garantire la qualità dei sistemi di miglioramento energetico.

Affidarsi alla ESCo Unoenergy Innovative Solutions significa farsi affiancare da esperti nel settore energetico ed avvalersi di competenze diagnostiche, progettuali, gestionali, economiche e finanziarie specifiche per il conseguimento dei massimi risultati di efficienza e risparmio energetico.

Il successo degli interventi di miglioramento dell'efficienza energetica è sempre garantito contrattualmente in quanto, nell'ottica "Finanziamo il Tuo risparmio", i rischi tecnici e finanziari legati alla realizzazione del progetto e alla successiva gestione energetica sono completamente in capo alla ESCo; il pagamento dei servizi forniti è legato al raggiungimento degli obiettivi di miglioramento dell'efficienza energetica e al conseguimento dei risparmi energetici e finanziari concordati con il Cliente.

La certificazione in conformità alla norma UNI CEI 11352:2014 conseguita da Unoenergy Innovative Solutions testimonia l'impegno, la competenza e la serietà dell'azienda nel fornire **garanzie di qualità del servizio e di raggiungimento degli obiettivi** di miglioramento dell'efficienza e del risparmio energetico.

Risultati garantiti ESCo

I servizi **eSaving** Unoenergy Innovative Solutions sono progettati per clienti del settore terziario, nella fattispecie Istituti di Credito e distribuzione organizzata (GDO). Operiamo inoltre nel settore industriale e dell'energia.

Unoenergy Innovative Solutions sta già fornendo servizi energetici a:





www.unoenergyis.it